



КОТЛАССКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

**УПРАВЛЕНИЕ ПО СОЦИАЛЬНОЙ ПОЛИТИКЕ
ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВЫ АДМИНИСТРАЦИИ ПО СОЦИАЛЬНЫМ
ВОПРОСАМ, НАЧАЛЬНИК УПРАВЛЕНИЯ ПО СОЦИАЛЬНОЙ ПОЛИТИКЕ**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 19 октября 2023 г.

№ 248-р

Об организации и проведении муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников в общеобразовательных организациях Котласского муниципального округа в 2023-2024 учебном году

На основании Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников, утверждённого приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27 ноября 2020 № 678, распоряжения Министерства образования Архангельской области от 29.08.2023 года №1549 «О сроках проведения школьного и муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2023/2024 учебном году»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников в 2023/2024 учебном году для обучающихся общеобразовательных организациях Котласского муниципального округа.
2. Для организации проведения муниципального этапа олимпиады создать муниципальный оргкомитет в следующем составе:

Личутина Ю.С. – председатель оргкомитета, консультант отдела образования Управления по социальной политике администрации Котласского муниципального округа;

Овчинникова Т.В. – секретарь оргкомитета, заместитель заведующего отделом образования Управления по социальной политике администрации Котласского муниципального округа;

Моданова Н.А. - консультант отдела образования Управления по социальной политике администрации Котласского муниципального округа;

Гобанова У.А. – главный специалист отдела образования Управления по социальной политике администрации Котласского муниципального округа;
Бобобекова А.Э. - главный специалист отдела образования Управления по социальной политике администрации Котласского муниципального округа;
Красюкова И.В. - зам. директора по УВР МОУ «Шипицынская СОШ»;
Калининская Т.П. - зам. директора по УВР МОУ «Приводинская СОШ»;
Александрова С.Н. - зам. директора по УВР МОУ «Савватиевская СОШ»;
Повалихина Т.Ю. - зам. директора по УВР МОУ «Сольвычегодская СОШ»

3. Установить сроки проведения школьного этапа олимпиады:

07.11.2023 - История (7-11 класс);
08.11.2023 – Физика (7-11 класс);
09.11.2023 - Русский язык (7-11 класс);
10.11.2023 – Физическая культура (7-11 класс);
11.11.2023 - Немецкий язык (7-11 класс);
13.11.2023 - Обществознание (7-11 класс);
14.11.2023 - Химия (7-11 класс);
15.11.2023 – География (7-11 класс);
16.11.2023 – Литература (7 -11 класс);
17.11.2023 - Технология (7 -11 класс);
18.11.2023 - Астрономия (7-11 класс), Технология/защита проектов (7-11 кл.);
20.11.2023 – Английский язык (7-11 класс);
22.11.2023 - Биология (7-11 класс);
22.11.2023 – Математика (7-11 класс);
23.11.2023– МХК (7-11 класс);
24.11.2023 – Основы безопасности жизнедеятельности (7 -11 класс);
25.11.2023 – Экономика (8-11 класс);
27.11.2023 – Экология (7-11 класс);
28.11.2023 – Информатика (7-11 класс);
29.11.2023 – Право (8-11 класс).

4. Утвердить Организационно-технологическую модель проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников в Котласском муниципальном округе в 2023/2024 учебном году (Приложение №1).
5. Утвердить Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2023/2024 учебном году по 20 общеобразовательным предметам (Приложение №2).
6. Утвердить площадки для проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников и ответственных за проведение олимпиад (Приложение 3).

7. Утвердить жюри муниципального этапа олимпиады (Приложение 4).
8. Утвердить проходные баллы по предметам для участников муниципального этапа ВсОШ (Приложение 5).
9. Утвердить сроки и площадки проверки олимпиадных работ (Приложение 6).
10. Утвердить состав апелляционной комиссии:

Личутина Ю.С. – председатель апелляционной комиссии, консультант отдела образования Управления по социальной политике администрации Котласского муниципального округа;

Моданова Н.А. – зам. председателя апелляционной комиссии, консультант отдела образования Управления по социальной политике администрации Котласского муниципального округа;

Овчинникова Т.В. – секретарь апелляционной комиссии, заместитель заведующего отделом образования Управления по социальной политике администрации Котласского муниципального округа;

Гобанова У.А. – главный специалист отдела образования Управления по социальной политике администрации Котласского муниципального округа;

Бобобекова А.Э. - главный специалист отдела образования Управления по социальной политике администрации Котласского муниципального округа;

Председатель/ зам.председателя жюри по апеллируемому предмету.

11. Руководителям общеобразовательных организаций:

11.1. довести данный приказ до педагогов, освободить от работы членов жюри в день проверки и анализа олимпиадных работ с сохранением оплаты труда по основному месту работы;

11.2. предусмотреть расходы на оплату проезда участников олимпиады.

12. Возложить ответственность на руководителей образовательных организаций за явку команд на муниципальный этап олимпиады и членов жюри на проверку олимпиадных заданий.

13. Возложить ответственность за информационную безопасность олимпиады на членов жюри и на председателя оргкомитета – Личутину Ю.С.

14. Бухгалтерии отдела (Селяковой Г.Н.) выделить средства на проведение муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников за счёт муниципальной программы «Развитие образования на территории Котласского муниципального района Архангельской области», утвержденной постановлением администрации Котласского

муниципального района от 25 декабря 2020 года № 973.

15. Возложить контроль за исполнением настоящего распоряжения на председателя оргкомитета – Личутину Ю.С.

И.о. заместителя главы администрации
Котласского муниципального округа
по социальным вопросам,
начальника Управления
по социальной политике



И.Н.Сергеева

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. заместителя главы администрации Котласского
муниципального округа по социальным вопросам,
начальника Управления по социальной политике администрации
Котласского муниципального округа Архангельской
области
И.Н.Сергеева
«19» октября 2023 года



**Организационно-технологическая модель проведения
муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников
в Котласском муниципальном округе в 2023-2024 учебном году**

1. Общие положения

- 1.1. Организационно-технологическая модель проведения муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников в 2023-2024 учебном году (далее – модель) составлена на основании Порядка проведения Всероссийской олимпиады школьников (далее – Порядок), утвержденного приказами Минобрнауки Российской Федерации от 27.11.2020 № 678, устанавливает правила и сроки проведения муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников (далее – Олимпиада), перечень общеобразовательных предметов по которым она проводится, определяет участников олимпиады, их права и обязанности, а также правила подведения итогов и утверждения результатов, порядок определения победителей и призеров олимпиады; порядок подачи и рассмотрения апелляций.
- 1.2. Организатором муниципального этапа олимпиады является отдел образования Управления по социальной политике администрации Котласского муниципального округа (далее – отдел образования).
- 1.3. В соответствии с Порядком организатор:
 - утверждает график проведения муниципального этапа олимпиады в соответствии со сроками, установленными министерством образования Архангельской области;

- утверждает составы организационного комитета (не менее 5 человек), жюри и апелляционной комиссии по всем общеобразовательным предметам, по которым проводится олимпиада;
- утверждает сроки, расписание и продолжительность проведения муниципального этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету, перечень материально-технического оборудования, используемого при его проведении, процедуру анализа выполненных олимпиадных работ, их показа, а также рассмотрения апелляций участников олимпиады;
- утверждает сроки проверки выполненных олимпиадных работ;
- не позднее чем за 10 календарных дней до даты начала муниципального этапа олимпиады (путем рассылки официальных писем) в общеобразовательные организации, публикации на официальных интернет-ресурсах) информировать руководителей образовательных организаций, расположенных на территории Котласского муниципального округа Архангельской области, участников муниципального этапа олимпиады и их родителей (законных представителей) о сроках и площадках проведения муниципального этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету, а также об утвержденных нормативных правовых актах, регламентирующих организацию и проведение муниципального этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету;
- устанавливает квоту победителей и призёров муниципального этапа олимпиады;
- в срок до 21 календарного дня со дня последней даты проведения соревновательных туров утверждает итоговые результаты муниципального этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету на основании протоколов жюри и публикует их на своем официальном сайте в сети Интернет.
- организует награждение победителей и призеров муниципального этапа олимпиады;
- передает результаты участников муниципального этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету и классу организатору регионального этапа олимпиады по средствам закрытого информационного портала «Сведения о всероссийской олимпиаде школьников Архангельской области» <https://olymp.arkh-edu.ru/> согласно графику, утвержденному распоряжением министерства образования Архангельской области.

1.4. Методическое обеспечение муниципального этапа олимпиады осуществляют региональные предметно-методические комиссии (далее – РПМК) по каждому общеобразовательному предмету, создаваемые министерством образования Архангельской области.

РПМК разрабатывают олимпиадные задания для проведения муниципального этапа олимпиады по соответствующему

общеобразовательному предмету с учетом методических рекомендаций центральных предметно-методических комиссий .

1.5. Оргкомитет олимпиады обеспечивает:

- проведение олимпиады в соответствии с Порядком, нормативными правовыми актами, регламентирующими проведение соответствующего этапа олимпиады, настоящей организационно-технологической моделью и действующими на момент проведения олимпиады санитарно-эпидемиологическими требованиями к условиям и организации обучения в образовательных организациях;
- сбор и хранение заявлений от родителей (законных представителей) обучающихся, прошедших на муниципальный этап олимпиады, об ознакомлении с Порядком и о согласии на публикацию результатов по каждому общеобразовательному предмету на своем официальном сайте в информационно-телекоммуникационной сети Интернет с указанием фамилии, инициалов, класса, наименования субъекта Российской Федерации, количества баллов, набранных при выполнении заданий (далее – сведения об участниках), и передает их организатору соответствующего этапа олимпиады (далее – согласия на обработку персональных данных) (Приложение 1);
- информирование участников о продолжительности выполнения олимпиадных заданий, оформлении выполненных олимпиадных работ, проведении анализа олимпиадных заданий, показе выполненных олимпиадных работ, порядке подачи и рассмотрения апелляций о несогласии с выставленными баллами, об основаниях для удаления с олимпиады, а также времени и месте ознакомления с результатами олимпиады;
- кодирование (обезличивание) и декодирование олимпиадных работ участников соответствующего этапа олимпиады.

1.6. Жюри муниципального этапа олимпиады:

- принимает для оценивания закодированные (обезличенные) олимпиадные работы участников олимпиады;
- оценивает выполненные олимпиадные задания в соответствии с утвержденными критериями оценивания выполненных олимпиадных заданий, не проверяет и не оценивает работы, выполненные на листах, помеченных как черновик;
- проводит с участниками олимпиады анализ олимпиадных заданий и их решений ;
- определяет победителей и призёров олимпиады на основании ранжированного списка участников по каждому общеобразовательному предмету с учетом результатов рассмотрения апелляций и в соответствии с квотой, установленной организатором муниципального этапа олимпиады, и оформляет итоговый протокол;

– направляет организатору муниципального этапа олимпиады протокол жюри, подписанный председателем и членами жюри, по соответствующему общеобразовательному предмету с результатами олимпиады, оформленными в виде рейтинговой таблицы победителей, призёров и участников с указанием сведений об участниках, классе и набранных ими баллах по общеобразовательному предмету (далее – рейтинговая таблица);

– своевременно передает данные в оргкомитет для заполнения соответствующих баз данных олимпиады.

1.7. Протоколы работы жюри направляются в форме, определённой организатором (электронная форма, скан-копии, письменная форма и т.п.).

2. Проведение муниципального этапа олимпиады

2.1. Муниципальный этап олимпиады проводится:

- для обучающихся 7-11 классов по 20 общеобразовательным предметам (русский, математика, физика, химия, биология, астрономия, информатика, иностранные языки (английский, немецкий), экология, география, литература, история, обществознание, экономика, право, искусство (мировая художественная культура), физическая культура, технология, основы безопасности жизнедеятельности) по заданиям, разработанным РПМК;

- в сроки, утверждаемые министерством образования Архангельской области и отделом образования;

- форма проведения олимпиады – очная (допускается использование информационно-коммуникационных технологий в части организации выполнения олимпиадных заданий, проверки и анализа олимпиадных заданий, показа выполненных олимпиадных работ, процедуры рассмотрения апелляции о несогласии с выставленными баллами при условии соблюдения требований законодательства Российской Федерации в области защиты персональных данных).

2.2. К участию в муниципальном этапе олимпиады по каждому общеобразовательному предмету допускаются:

– участники школьного этапа олимпиады текущего учебного года, набравшие необходимое для участия в муниципальном этапе олимпиады количество баллов, установленное организатором муниципального этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету и классу;

– победители и призёры муниципального этапа олимпиады предыдущего учебного года, продолжающие освоение основных образовательных программ основного общего и среднего общего образования.

2.3. Муниципальный этап олимпиады проводится по заданиям, разработанным для обучающихся 7–11 классов. Участник олимпиады выполняет задания, разработанные для класса, который он выбрал на школьном этапе. Победители и призеры муниципального этапа олимпиады предыдущего учебного года вправе выбрать задания соответствующие классу обучения или старше.

2.4. Участники олимпиады, осваивающие основные образовательные программы в форме самообразования или семейного образования, принимают участие в муниципальном этапе олимпиады от образовательной организации, в которую они зачислены для прохождения промежуточной и (или) государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам, в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий, или от образовательной организации по месту проживания участника олимпиады.

2.5. Участники олимпиады с ограниченными возможностями здоровья (далее – ОВЗ) и дети-инвалиды принимают участие в олимпиаде на общих основаниях.

2.6. Учитывая ограничения, введенные СанПином от 30 июня 2020 г. "Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1/2.4 3598 - 20 "Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы образовательных организаций и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодежи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции" следует предусмотреть при проведении муниципального этапа олимпиады использование информационно-коммуникационных технологий в части организации показа олимпиадных работ, проведения апелляции, а возможно и выполнения олимпиадных заданий.

В случае ухудшения эпидемиологической ситуации при проведении соревновательных туров олимпиады необходимо придерживаться следующих требований:

- обязательная термометрия при входе в помещение для проведения олимпиады, при наличии повышенной температуры и признаков ОРВИ организаторы, общественные наблюдатели и другие лица, имеющие право находиться в месте проведения олимпиады, не допускаются;
- "зигзагообразная" рассадка участников в аудиториях проведения школьного этапа олимпиады школьников с соблюдением дистанции не менее 1,5 метров;
- обязательное наличие средств индивидуальной защиты для организаторов и участников олимпиады, в том числе масок и антисептиков.

2.7. Начало предметных олимпиад школьного этапа :

- 10.00 часов по всем общеобразовательным предметам.

Время выполнения олимпиадных заданий по каждому предмету указывается в графике проведения муниципального этапа олимпиады, опоздание участников олимпиады к началу ее проведения, выход из аудитории участников по уважительной причине не дают им права на продление времени олимпиадного тура. Время инструктажа не включается во время выполнения работы.

2.8. Участие в олимпиаде индивидуальное, олимпиадные задания выполняются участником самостоятельно без помощи посторонних лиц.

2.9. Все участники муниципального этапа олимпиады обеспечиваются:

- листами бумаги с угловым штампом организатора;
- бланками с текстами олимпиадных заданий.

2.10. Организатор в аудитории в день проведения предметной олимпиады действует согласно инструкции (Приложение 2).

2.11. Обучающимся, желающим выполнить задания двух и более параллелей, предоставляется такая возможность, однако время олимпиады для этого не продлевается.

2.12. Обучающимся, выразившим желание участвовать в двух предметных олимпиадах, проводимых в один и тот же день, такая возможность может быть предоставлена, однако время для выполнения олимпиадных заданий им также не продлевается.

2.13. Участники муниципального этапа олимпиады во время его проведения:

- имеют право пользоваться только бумагой и ручкой с чернилами синего или чёрного цвета;
- вправе иметь справочные материалы, электронно-вычислительную технику, разрешенные к использованию во время проведения олимпиады, перечень которых определяется в требованиях к организации и проведению муниципального этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету;
- не имеют право пользоваться личными записями, заранее подготовленной информацией (в письменном или электронном виде), записными книжками, справочной литературой, мобильными средствами связи и т.п.;
- не имеют право выносить из аудиторий и мест проведения олимпиады олимпиадные задания на бумажном и (или) электронном носителях, листы ответов и черновики, копировать олимпиадные задания.

2.14. В пунктах проведения олимпиады вправе присутствовать представители организатора олимпиады, оргкомитета и жюри олимпиады по

соответствующему предмету, а также граждане, аккредитованные в качестве общественных наблюдателей, медицинские работники, технические специалисты, занятые обслуживанием оборудования, используемого при проведении олимпиады, представители средств массовой информации.

Представители Министерства Просвещения Российской Федерации и Министерства образования Архангельской области, Рособнадзора имеют право присутствовать при проведении всех процедур этапов олимпиады.

Представители средств массовой информации присутствуют в месте проведения олимпиады до момента выдачи участникам олимпиадных заданий.

Общественным наблюдателям предоставляется право при предъявлении документа, удостоверяющего личность, и удостоверения общественного наблюдателя присутствовать на всех мероприятиях муниципального этапа олимпиады, в том числе при проверке и показе выполненных олимпиадных работ, а также при рассмотрении апелляции участников олимпиады.

2.15. До начала олимпиады по каждому общеобразовательному предмету представители организатора олимпиады, ответственные за проведение олимпиады по общеобразовательному предмету, проводят инструктаж участников олимпиады: информируют о продолжительности олимпиады, порядке подачи апелляций о несогласии с выставленными баллами, о случаях удаления с олимпиады, а также о времени и месте ознакомления с результатами олимпиады. По окончании проведения инструктажа ответственный за проведение олимпиады по предмету заполняет ведомость проведения инструктажа (Приложение 3).

2.16. Во время проведения олимпиады участники должны соблюдать Порядок проведения всероссийской олимпиады школьников и требования, утвержденные организатором олимпиады, к проведению муниципального этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету.

2.17. В случае нарушения участником олимпиады Порядка и (или) утвержденных требований к организации и проведению муниципального этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету, организатор олимпиады в аудитории вправе удалить данного участника олимпиады, составив акт об удалении участника олимпиады (Приложение 4).

2.18. Участники олимпиады, которые были удалены, лишаются права дальнейшего участия в олимпиаде по данному общеобразовательному предмету в текущем году.

2.19. В случаях, не урегулированных настоящей моделью проведения муниципального этапа олимпиады осуществляется в соответствии с «Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников».

3. Порядок проверки олимпиадных работ

3.1. Состав жюри олимпиады формируется из числа педагогических, научно-педагогических работников, руководящих работников образовательных организаций, аспирантов, ординаторов, а также специалистов, обладающих профессиональными знаниями, навыками и опытом в сфере, соответствующей общеобразовательному предмету олимпиады.

3.2. Число членов жюри муниципального этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету составляет не менее 5 человек.

3.3. Бланки (листы) ответов участников олимпиады не должны содержать никакой информации о её авторе (фамилия, имя, отчество) или иных отличительных пометок, которые могли бы выделить работу среди других или идентифицировать её исполнителя. В случае обнаружения вышеперечисленного олимпиадная работа участника олимпиады не проверяется. Результат участника олимпиады по данному туру аннулируется.

3.4. Жюри осуществляют проверку выполненных закодированных олимпиадных работ участников в соответствии с предоставленными критериями и методикой оценивания выполненных олимпиадных заданий, разработанными РПМК.

3.5. Проверку выполненных олимпиадных работ участников рекомендуется проводить не менее чем двумя членами жюри.

3.6. Членам жюри олимпиады запрещается копировать и выносить выполненные олимпиадные работы участников из локаций (аудиторий), в которых они проверяются, комментировать процесс проверки выполненных олимпиадных работ, а также разглашать результаты проверки до публикации предварительных результатов олимпиады.

3.7. После проверки всех выполненных олимпиадных работ участников олимпиады жюри составляет протокол результатов (в протоколе фиксируется количество баллов по каждому заданию, а также общая сумма баллов участника) и передаёт бланки (листы) ответов в оргкомитет для декодирования.

3.8. После проведения процедуры декодирования результаты участников (в виде рейтинговой таблицы) размещаются на официальном сайте организатора муниципального этапа олимпиады в сети Интернет.

3.9. После проведения процедуры апелляции жюри олимпиады вносятся изменения в рейтинговую таблицу результатов участников олимпиады.

3.10. Итоговый протокол подписывается председателем жюри и секретарем оргкомитета, утверждается организатором олимпиады с последующим размещением его на информационном ресурсе организатора.

3.11. РПМК может выборочно перепроверить работы участников муниципального этапа олимпиады. В этом случае РОИВ извещает ОМСУ о предоставлении соответствующих материалов.

3.12. В случае необходимых пояснений к работе, направляемой на перепроверку, по причине плохого качества её исполнения, исполнения её

скан-копии секретарём оргкомитета составляется и направляется вместе с работой пояснительный оценочный лист (Приложение 5).

3.12. Порядок проведения перепроверки выполненных заданий муниципального этапа олимпиады определяет министерство образования Архангельской области.

4. Порядок проведения процедуры анализа. Показа и апелляции по результатам проверки заданий муниципального этапа олимпиады

4.1. Анализ заданий и их решений олимпиады проходит в сроки, установленные оргкомитетом муниципального этапа, но не позднее чем 7 календарных дней после окончания олимпиады.

4.2. По решению организатора анализ заданий и их решений может проводиться централизованно или с использованием информационно-коммуникационных технологий.

4.3. Анализ заданий и их решений осуществляют члены жюри муниципального этапа олимпиады.

4.4. В ходе анализа заданий и их решений представители жюри подробно объясняют критерии оценивания каждого из заданий и дают общую оценку по итогам выполнения заданий всех туров.

4.5. При анализе заданий и их решений вправе присутствовать участники олимпиады, члены оргкомитета, общественные наблюдатели, педагоги-наставники, родители (законные представители).

4.6. После проверки работ в установленное организатором время по запросу участника олимпиады проводится показ выполненной им олимпиадной работы.

4.7. Запрос о показе выполненной олимпиадной работы осуществляется лично участником олимпиады после проведения проверки работ в течение 2 рабочих дней после размещения результатов олимпиады на сайте организатора.

4.8. Каждый участник олимпиады вправе убедиться в том, что выполненная им олимпиадная работа проверена и оценена в соответствии с установленными критериями и методикой оценивания выполненных олимпиадных работ.

4.9. Присутствующим лицам во время показа запрещено выносить олимпиадные работы участников олимпиады из локации (аудитории), выполнять её фото- и видеофиксацию, делать на олимпиадной работе какие-либо пометки.

4.10. Во время показа выполненных олимпиадных работ жюри не вправе изменять баллы, выставленные при проверке олимпиадных заданий.

4.11. Участник олимпиады вправе подать апелляцию о несогласии с выставленными баллами (далее – апелляция) в создаваемую организатором апелляционную комиссию.

4.12. Заявление на апелляцию работы подается лично участником олимпиады в оргкомитет на имя председателя апелляционной комиссии в письменной форме по установленному организатором образцу (Приложение 6) не позднее трёх рабочих дней после размещения на сайте организатора протоколов жюри муниципального этапа олимпиады по общеобразовательному предмету.

4.13. По решению организатора апелляция может проводиться как в очной форме, так и с использованием информационно-коммуникационных технологий. В случае проведения апелляции с использованием информационно-коммуникационных технологий организатор должен создать все необходимые условия для качественного и объективного проведения данной процедуры.

4.14. Для проведения апелляции организатором олимпиады, в соответствии с Порядком проведения олимпиады, создается апелляционная комиссия. Количество членов комиссии – нечетное и не менее трех человек.

4.15. Апелляционная комиссия не рассматривает апелляции по вопросам содержания и структуры олимпиадных заданий, критериев и методики оценивания их выполнения. Черновики при проведении апелляции не рассматриваются.

4.16. На заседании апелляционной комиссии рассматривается оценивание только тех заданий, которые указаны в заявлении участника.

4.17. При рассмотрении апелляции могут присутствовать общественные наблюдатели, сопровождающие лица, должностные лица министерства образования Архангельской области, Минпросвещения РФ, Рособнадзора, при предъявлении служебных удостоверений или документов, подтверждающих право участия в данной процедуре.

4.18. Указанные в пункте 4.17. лица не вправе принимать участие в рассмотрении апелляции. В случае нарушения указанного требования, перечисленные лица удаляются апелляционной комиссией из аудитории с составлением акта об их удалении, который представляется организатору муниципального этапа олимпиады.

4.19. Решения апелляционной комиссии принимаются простым большинством голосов от списочного состава апелляционной комиссии.

4.20. В случае равенства голосов председатель комиссии имеет право решающего голоса.

4.21. Для рассмотрения апелляции членам апелляционной комиссии предоставляются копии проверенной жюри олимпиадной работы участника олимпиады (в случае выполнения задания, предусматривающего устный ответ, – аудиозаписи устных ответов участников олимпиады), олимпиадные задания, критерии и методика их оценивания, протоколы оценки.

4.22. В случае неявки по уважительным причинам (болезни или иных обстоятельств), подтвержденных документально, участника, не просившего о рассмотрении апелляции без его участия, рассмотрение апелляции по существу проводится без его участия.

4.23. В случае неявки на процедуру очного рассмотрения апелляции без объяснения причин участника олимпиады, не просившего о рассмотрении апелляции без его участия, рассмотрение апелляции по существу не проводится.

4.24. Апелляция участника рассматривается в течение одного дня после подачи апелляции

4.25. Апелляционная комиссия может принять следующие решения:

- отклонить апелляцию, сохранив количество баллов;
- удовлетворить апелляцию с понижением количества баллов;
- удовлетворить апелляцию с повышением количества баллов.

4.26. Апелляционная комиссия по итогам проведения апелляции информирует участников олимпиады о принятом решении.

4.27. Решение апелляционной комиссии является окончательным, пересмотру не подлежит.

4.28. Решения апелляционной комиссии оформляются протоколами по установленной организатором форме (Приложение 7).

4.29. Протоколы апелляции передаются председателем апелляционной комиссии в оргкомитет с целью пересчёта баллов и внесения соответствующих изменений в рейтинговую таблицу результатов соответствующего общеобразовательного предмета.

5. Определение победителей и призеров муниципального этапа олимпиады

5.1. На основании протоколов апелляционной комиссии председатель жюри вносит изменения в рейтинговую таблицу и определяет победителей и призеров соответствующего этапа олимпиады по общеобразовательному предмету.

5.2. В случаях отсутствия апелляций председатель жюри подводит итоги по протоколу предварительных результатов.

5.3. В случае если факт нарушения участником олимпиады становится известен представителям организатора после окончания олимпиады, но до утверждения итоговых результатов, участник может быть лишен права участия в олимпиаде в текущем учебном году, а его результат аннулирован на основании протокола оргкомитета.

5.4. В случае, выявления организатором олимпиады при пересмотре индивидуальных результатов технических ошибок в протоколах жюри, допущенных при подсчёте баллов за выполнение заданий, в итоговые результаты муниципального этапа олимпиады должны быть внесены соответствующие изменения.

5.5. Итоговые результаты необходимо опубликовать на официальных ресурсах организатора, в том числе в сети Интернет.

5.6. Победителем олимпиады признается участник олимпиады, набравший 50% и выше от максимально возможного балла.

5.7. Призерами олимпиады признаются участники олимпиады, следующие в итоговой таблице за победителем и набравшие 50% и более от максимально возможного балла, по каждому учебному предмету в каждой возрастной группе.

5.8. Все участники не признаются призерами, если набранные ими баллы не составляют 50% и более максимально возможных баллов.

5.9. Список победителей и призеров муниципального этапа олимпиады утверждается организатором муниципального этапа олимпиады.

5.10. Победители и призеры муниципального этапа олимпиады награждаются грамотами.

ЗАЯВЛЕНИЕ
о согласии на обработку персональных данных участника
всероссийской олимпиады школьника

Я,

(фамилия, имя, отчество участника олимпиады)
Паспорт (серия и номер): _____, Число, месяц, год рождения

Адрес _____ проживания:

Класс _____ Образовательная _____ организация

своей волей в целях индивидуального учета результатов всероссийской олимпиады школьников и ведения статистики с применением различных способов обработки даю согласие - отделу образования Управления по социальной политике администрации Котласского муниципального округа;

- Министерству образования Архангельской области;
- ГАОУ ДПО АО «Архангельский областной институт открытого образования»;
- ГАОУ ДО АО «Центр "Созвездие»;
- Министерству просвещения Российской Федерации;
- Федеральной службе по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор);
- Образовательному Фонду «Талант и успех»

на сбор, систематизацию, обработку, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию результатов олимпиады с указанием моих персональных данных (категории персональных данных: фамилия, имя, отчество, дата рождения, класс, школа, серия и номер паспорта/свидетельства о рождении, СНИЛС, информация о результатах олимпиады), а также своей олимпиадной работы, в том числе в сети «Интернет».

С Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27.11.2020 № 678, ознакомлен(а).

Согласие вступает в силу со дня его подписания и действует в течение 5 лет после завершения Олимпиады. Согласие может быть отозвано мною в любое время на основании моего письменного заявления.

Права и обязанности в области защиты персональных данных мне разъяснены.

Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле, в своих интересах.

" ____ " _____ 20__ г.

(подпись участника олимпиады)

Я,

(фамилия, имя, отчество родителя (законного представителя) участника ВсОШ)
зарегистрированный по адресу _____,
своей волей и в интересах своего несовершеннолетнего ребенка в целях индивидуального учета результатов всероссийской олимпиады школьников и ведения статистики с применением различных способов обработки даю согласие на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию персональных данных своего несовершеннолетнего ребёнка, а также его олимпиадной работы, в том числе в сети «Интернет»

Согласие вступает в силу со дня его подписания и действует в течение 5 лет после завершения Олимпиады. Согласие может быть отозвано мною в любое время на основании моего письменного заявления.

Права и обязанности в области защиты персональных данных мне разъяснены.
Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле, в своих интересах и интересах своего несовершеннолетнего ребенка.

_____ (дата) _____ (подпись) _____ (инициалы, фамилия)

Достоверность указанных в заявлении сведений проверена.

_____ (Должность лица)
" " _____ 20__ г. _____ (подпись)
М.П. _____ (Фамилия И.О.)

Инструкция для организатора в аудитории проведения

1. До начала олимпиады проверить в аудитории столы и парты (на наличие посторонних записей, книг и т.п.), технику (на исправность работы).
2. На олимпиаде допускается иметь ручку с чернилами синего или чёрного цвета. Другие принадлежности определяются Требованиями к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2023/2024 учебном году по 20₂ общеобразовательным предметам.
3. Отключить сотовые телефоны.
4. Все участники олимпиады должны убрать свои учебники, сумки, телефоны в специально отведённое для этого место.
5. Не допускать обсуждений, шпаргалок - нарушителей удалить с олимпиады (**объявить об этом участникам олимпиады заранее**).
6. Во время проведения олимпиады в аудиториях не должно быть посторонних лиц.
7. Во время дежурства не отлучаться из кабинета. Для решения экстренных вопросов пригласить представителя муниципального оргкомитета.
8. После завершения олимпиады все работы сдаются лично представителю муниципального оргкомитета.
9. Организатор в аудитории несет личную ответственность за происходящее в аудитории во время олимпиады.

Организация фото и видеосъемки разрешена только представителям оргкомитета и представителям аккредитованных СМИ.

**Ведомость проведения инструктажа участников муниципального этапа
Всероссийской олимпиады школьников в 2023-2024 учебном году**

Дата проведения олимпиады _____

Предмет _____

Пункт проведения _____

	Ф.И.О. участника олимпиады	класс	Школа	Подпись участника

Акт об удалении участника
муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников

ПО _____
(указать предмет)

Мы, нижеподписавшиеся:

ответственный организатор в аудитории

(фамилия, инициалы)

представитель оргкомитета

(фамилия, инициалы)

Составили настоящий акт о том, что в ходе проведения муниципального
этапа всероссийской олимпиады школьников по

(предмет)

в аудитории проведения МЭ ВсОШ была нарушена процедура проведения
олимпиады

Участником олимпиады

(ФИО участника, ОО)

за что участник был удален в _____
(Время удаления участника)

Отв. организатор в аудитории _____

Представитель Оргкомитета _____

Участник Олимпиады _____

Оценочный лист участника муниципального этапа ВсОШ .

Личный код участника: _____

Предмет:

Задание	Балл	Комментарий
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
...		
ИТОГО:		

Дата проведения:

Дата проверки:

Секретарь оргкомитета:

ЗАЯВЛЕНИЕ УЧАСТНИКА ОЛИМПИАДЫ НА АПЕЛЛЯЦИЮ

Председателю _____ апелляционной
комиссии муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников
по _____
обучающегося _____ класса

(полное название образовательной организации)

(фамилия, имя, отчество)

Конт.

телефон

заявление.

Прошу Вас пересмотреть мою работу, выполненную на конкурсе

(указывается олимпиадное задание)

так как я не согласен с выставленными мне баллами.

(Участник олимпиады далее обосновывает свое заявление.)

Дата

Подп

ПРОТОКОЛ № _____
рассмотрения апелляции участника **муниципального этапа**
всероссийской олимпиады школьника
по

_____ (предмет)

Обучающегося _____ (ФИО участника олимпиады полностью) _____ класса

_____ (полное название образовательной организации) _____ Место проведения

Дата _____ и _____ время

Присутствуют:
Члены жюри:

_____ (указываются ФИО полностью)
Члены оргкомитета:

_____ (указываются ФИО полностью)

Краткая запись разъяснений членов жюри (по сути апелляции):

Результат апелляции:

- 1) оценка, выставленная участнику олимпиады, оставлена без изменения;
- 2) оценка, выставленная участнику олимпиады, изменена на _____ баллов и составляет в сумме за все туры _____ баллов.

С _____ результатом апелляции _____ согласен / _____ не согласен

-

_____ (подпись заявителя)

Члены жюри: _____

подпись

расшифровка

подпись

расшифровка

подпись

расшифровка

Члены оргкомитета: _____

подпись

расшифровка

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. заместителя главы администрации Котласского
муниципального округа по социальной политике,
начальника Управления по социальной политике администрации
Котласского муниципального округа Архангельской
области
И.Н.Сергеева
«19» октября 2023 года



Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2023/24 учебном году

2.1. Английский язык

Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по английскому языку

Цель и задачи

Олимпиада по английскому языку проводится в целях выявления и развития у обучающихся творческих способностей и интереса к научной (научно-исследовательской) деятельности, пропаганды научных знаний.

Особенности муниципального этапа

Муниципальный этап олимпиады по английскому языку проводится в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утверждённым приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27 ноября 2020 г. № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников».

Форма проведения олимпиады очная. При проведении олимпиады допускается использование информационно-коммуникационных технологий в части организации выполнения олимпиадных заданий, анализа и показа олимпиадных заданий, процедуры апелляции при условии соблюдения требований законодательства Российской Федерации в области защиты персональных данных.

Решение о проведении муниципального этапа олимпиады с использованием информационно-коммуникационных технологий принимается организатором муниципального этапа олимпиады по согласованию с органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющим государственное управление в сфере образования.

Муниципальный этап олимпиады проводится по заданиям, разработанным для 7–11-х классов. Участники каждого этапа олимпиады выполняет олимпиадные задания, разработанные для класса, программу

которого он осваивает, или для более старших классов. В случае прохождения участников, выполнивших задания, разработанные для более старших классов по отношению к тем, программы которых они осваивают, на следующий этап олимпиады указанные участники и на следующих этапах олимпиады выполняют олимпиадные задания, разработанные для класса, который они выбрали на предыдущем этапе олимпиады, или более старших классов.

К участию в муниципальном этапе олимпиады допускаются: участники школьного этапа олимпиады текущего учебного года, набравшие необходимое для участия в муниципальном этапе олимпиады количество баллов, установленное организатором муниципального этапа олимпиады по предмету и классу; победители и призёры муниципального этапа олимпиады предыдущего учебного года, продолжающие освоение основных образовательных программ основного общего и среднего общего образования (с 7-го по 11-й класс).

Принципы составления олимпиадных заданий

Задачей муниципального этапа олимпиады по английскому языку является отбор наиболее одарённых школьников для участия в последующих этапах олимпиады, поэтому уровень сложности заданий на этом этапе выше, чем на школьном этапе, но ниже, чем на последующих этапах; задания соответствуют интересам учащихся соответствующих возрастных групп.

Задания для муниципального этапа олимпиады по английскому языку разрабатываются региональной предметно-методической комиссией на основании рекомендаций центральной предметно-методической комиссии олимпиады по английскому языку отдельно для 7–8-х, 9–11-х¹ классов и являются едиными для всей области.

Для обеспечения комплексного характера проверки уровня коммуникативной компетенции участников муниципальный этап олимпиады включает в себя четыре конкурса: **конкурс понимания устной речи (Listening), конкурс понимания письменной речи (Reading), лексико-грамматический тест (Use of English), конкурс письменной речи (Writing).**

В связи с техническими сложностями, связанными с проведением конкурса устной речи (**Speaking**), центральная предметно-методическая комиссия по английскому языку **рекомендует не проводить этот конкурс на муниципальном этапе.**

Уровень сложности заданий определяется в соответствии с методическими рекомендациями по организации и проведению школьного и муниципального этапов олимпиады по английскому языку в 2023/24 учебном году. На муниципальном этапе задания соответствуют следующему уровню (для определения объективного уровня сложности олимпиады используется шестиуровневая модель, предложенная Советом Европы):

- для 7–8-х классов – B1- B1⁺²;

¹ Методические рекомендации по организации и проведению школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников по английскому языку в 2023/24 учебном году. – М., 2023. – С. 3–15.

² B1+ означает усложнение заданий, т. е. большинство заданий должно соответствовать уровню B1, но возможно включение 2–3 заданий уровня B2.

• для **9–11 классов** – В2 – В2+³.

В соответствии с методическими рекомендациями задания муниципального этапа олимпиады по английскому языку сочетают более сложные и менее сложные задания, чтобы участники могли выполнить хотя бы одно олимпиадное задание.

Критерии выбора заданий

Тексты заданий удовлетворяют следующим требованиям: современности, аутентичности, тематической и социокультурной адекватности.

Языковая сложность текстов соответствует выбранному уровню сложности, поставленной задаче и проверяемому навыку, а интеллектуальная сложность предложенных для решения экстралингвистических задач – возрасту участников олимпиады.

При подготовке олимпиадных заданий для муниципального этапа формируется **два пакета заданий** (для 7–8-х и 9–11-х классов).

Каждый пакет заданий содержит:

1. Текст заданий по четырём конкурсам.
2. Лист ответов участника (для письменных конкурсов).
3. Ответы (ключи) к заданиям.
4. Аудиозапись для конкурса понимания устной речи.
5. Скрипт (текст) аудиозаписи.
6. Критерии оценивания конкурсов и схему подсчёта баллов.
7. Методические рекомендации по проведению конкурсов (продолжительность конкурсов, типы заданий, материально-техническое обеспечение конкурсов).

Типология заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по английскому языку в Архангельской области в 2023/24 учебном году не изменяется.

В этой связи обращаем внимание на то, что в 2023/24 учебном году для выполнения на муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников по английскому языку могут быть предложены следующие типы заданий:

7–8-е классы:

- **множественный выбор: выбор среди трёх или четырёх вариантов ответов или выбор вариантов ответов из предложенного меню (списка вариантов);**
- **альтернативный выбор (правильно/неправильно) или усложнённый альтернативный выбор (правильно/неправильно/в тексте не сказано);**
- **перекрёстный выбор (из двух списков единиц подобрать пары по тем или иным предложенным признакам);**
- **упорядочение (составить связный текст из разрозненных предложений или абзацев; восстановить последовательность событий, представленных в произвольном порядке; вставить в текст пропущенные предложения или части предложений);**

³ В2+ означает усложнение заданий, т. е. большинство заданий должно соответствовать уровню В2, но возможно включение 2–3 заданий уровня С1.

– **трансформация, замена, подстановка (при проверке лексико-грамматических навыков);**

– **завершение высказывания (нахождение недостающего компонента);**

– **ответы на вопросы закрытого и открытого типа (краткие и развёрнутые);**

– **внутриязыковое перефразирование;**

– **клоуз-процедура или клоуз-тест (заполнение допущенных в тексте пробелов**

словами,

артиклами и т. д.);

9–11-е классы:

– множественный выбор, альтернативный выбор, перекрёстный выбор, упорядочение, трансформация, завершение высказывания, ответы на вопросы закрытого и открытого типа, внутриязыковое перефразирование, клоуз-тест и др.

Критерии и методики оценивания заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по английскому языку в Архангельской области в 2023/24 учебном году приводятся в соответствии с системой оценивания регионального этапа. Оценивание осуществляется по критериям, предложенным центральной предметно-методической комиссией в соответствии с параметрами задания.

При оценивании заданий на трансформацию и перефразирование предусмотрена возможность расширения ключей для данных заданий. То есть **в ходе проверки работ** жюри обсуждает ответы участников, не совпадающие с ключом, и может принять решение **о добавлении некоторых предложенных участниками вариантов ответов в ключ** (эти варианты будут засчитываться как правильные наряду с предложенными в первоначальном ключе). Члены жюри, проверяющие задания данного типа, должны обязательно иметь текст самого задания во время проверки для своевременного принятия решения о расширении ключей во время проверки. Решение о расширении ключей должно быть оформлено протоколом жюри соответствующего этапа и принято **до** проведения разбора заданий, показа работ и апелляций.

Критерии оценивания **конкурса письменной речи** требуют особого внимания со стороны жюри олимпиады: следует отдельно оценивать полноту выполнения коммуникативной задачи. В данном конкурсе важна процедура оценивания письменных работ. Желательно привлечение опытных экспертов для проверки письменных работ.

Процедура оценивания письменной речи производится по составленным методической комиссией критериям оценивания и включает следующие этапы:

- фронтальная проверка одной (случайно выбранной и отскерокопированной для всех экспертов) работы;
- обсуждение выставленных оценок с целью выработки сбалансированной модели проверки;
- индивидуальная проверка работ: каждая работа проверяется в обязательном порядке двумя экспертами, которые работают

независимо друг от друга (никаких пометок на работах не допускается), каждый эксперт заносит свои оценки в свой протокол оценивания;

- если расхождение в оценках экспертов не превышает двух баллов, то выставляется средний балл. Например, если первый эксперт ставит 9 баллов, а второй – 8, выставляется итоговая оценка в 9 баллов; если первый эксперт ставит 9 баллов, а второй – 7, выставляется итоговая оценка в 8 баллов;
- если расхождение в оценках экспертов составляет три балла, то назначается ещё одна проверка, в этом случае усреднению подлежат две наиболее близкие оценки;
- при расхождении оценок двух членов жюри в четыре и более баллов или при расхождении оценки третьего эксперта с оценками предыдущих экспертов в четыре и более баллов работа проверяется комиссией. Комиссия формируется председателем жюри. В комиссию должны войти председатель жюри и все эксперты, принимавшие участие в проверке данной работы. Решение об итоговой оценке работы принимает председатель жюри.

Максимальный балл за выполнение заданий всех конкурсов указан в листах заданий, ответах и критериях оценивания для членов жюри.

Особенности выставления и фиксации оценок

Для каждого участника баллы, полученные за каждый конкурс, суммируются, и при подведении итогов учитывается сумма баллов за все конкурсы данного этапа.

При оценивании конкурса письменной речи рекомендуется сначала использовать отдельный лист оценивания, где отдельно прописывается оценка по каждому критерию, а потом общая сумма баллов, которая переносится в итоговый протокол (ученик должен видеть, сколько баллов по каждому критерию он набрал). Это позволит на этапе показа работ и/или апелляции сфокусироваться на обсуждении реальных плюсов и минусов работы.

Формальные аспекты выполнения заданий

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по английскому языку проводится в один тур.

Продолжительность олимпиады варьируется в зависимости от класса:

- для **7-х и 8-х классов** продолжительность выполнения заданий – **90 минут**;
- для **9–11-х классов** – **120 минут**.

Перед входом в аудиторию участник должен предъявить паспорт или другое удостоверение личности (в котором есть фотография).

Участники должны сидеть в аудитории на таком расстоянии друг от друга, чтобы не видеть работу соседа.

Участник может взять с собой в аудиторию ручку, очки, шоколад, воду.

Участникам не разрешается брать в аудиторию бумагу, справочные материалы (словари, справочники, учебники и т. д.), мобильные телефоны, диктофоны, плееры, планшеты и любые другие технические средства. Все

вышеперечисленные средства связи не разрешается приносить на территорию пункта проведения олимпиады. Если средства связи (даже в выключенном состоянии) будут найдены у участника олимпиады на территории пункта проведения олимпиады, председатель жюри составляет акт о нарушении процедуры проведения олимпиады, и результаты участника аннулируются.

Во время выполнения задания участник может выходить из аудитории только в сопровождении дежурного.

Участник не может выйти из аудитории с заданием, листом ответов или черновиком.

Перед началом каждого конкурса участникам раздаются бланки ответов и чистые листы бумаги для черновых записей. На бланке ответов следует поставить свой регистрационный номер.

Бланк ответов имеет область ответов, в которую следует перенести выбранные решения. Исправления в бланке ответов нежелательны.

Затем раздаются листы с заданиями. Лист с заданиями можно использовать как черновик. Однако проверке (и на это следует обратить особое внимание участников) подлежат только ответы, перенесённые в лист ответов.

Учитель, проводящий данный конкурс, записывает на доске время начала работы и время окончания. После этого участники приступают к выполнению заданий.

За 5 минут до окончания конкурса следует сообщить участникам, что время работы истекает, чтобы они успели перенести ответы из черновика в бланк ответов.

Все листы ответов, черновики и материалы с заданиями собираются одновременно после окончания конкурса. **Черновики проверке не подлежат.**

Специфика проведения конкурса аудирования

Для проведения конкурса аудирования в аудитории необходимо звуковоспроизводящее устройство для формата mp3 и колонки.

Текст для аудирования записан на диск в формате (MP3). Вся процедура аудирования записана на диск: звучащий текст, предусмотренные паузы.

Процедуру прослушивания следует проводить следующим образом. Перед прослушиванием необходимо выделить 1 минуту для ознакомления **со всеми заданиями**.

Включить аудиозапись. Прослушать первую фразу. Удостовериться, что всем хорошо слышно, в случае необходимости отрегулировать громкость, включить аудиозапись сначала. Все паузы для занесения ответов в листы ответов включены в аудиозапись, после которой участникам выделяется ещё 5 минут для корректировки своих ответов и переноса их в бланк ответов.

Транскрипция звучащих отрывков прилагается и находится у члена олимпиадной комиссии в аудитории, где проводится аудирование. Транскрипция не входит в комплект раздаточных материалов для участников

и не может быть выдана участникам во время проведения конкурса. Член жюри включает запись и выключает её.

Материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий

Для проведения муниципального этапа олимпиады рекомендуется выделить несколько аудиторий (классов) для 7–8-х классов и 9–11-х классов. Участники муниципального этапа олимпиады размещаются по одному человеку за партой.

Во всех «рабочих» аудиториях должны быть часы, поскольку выполнение тестов требует контроля времени.

Для проведения конкурсов понимания письменной речи (Reading), лексико-грамматического теста (Use of English) и конкурса письменной речи (Writing) не требуется специальных технических средств. Помимо необходимого количества комплектов заданий и листов ответов в аудитории должны быть запасные ручки, запасные комплекты заданий и запасные листы ответов. Для конкурса письменной речи необходима бумага для черновиков.

Для проведения конкурса понимания устной речи (Listening) в каждой аудитории должен быть компьютер и динамики (колонки) для прослушивания. В аудитории должна быть обеспечена хорошая акустика. Задание конкурса понимания устного текста записывается в формате MP3 (аудиофайл). В каждой аудитории, где проводится конкурс, на рабочем столе компьютера должен быть необходимый файл с записью задания. Звук должен транслироваться через динамики.

Участники выполняют задания гелевыми ручками, так как в дальнейшем работы участников могут быть отсканированы.

Процедура регистрации участников олимпиады

Все участники олимпиады проходят обязательную регистрацию. Регистрация обучающихся для участия в олимпиаде осуществляется оргкомитетом перед началом её проведения.

При регистрации представители оргкомитета проверяют правомочность участия в олимпиаде прибывших участников и достоверность имеющейся в распоряжении оргкомитета информации о них.

Показ олимпиадных работ и рассмотрение апелляций

Перед показом работ и апелляциями необходимо провести анализ правильных ответов. Публичный разбор заданий рекомендуется проводить после олимпиады, заранее оповестив участников муниципального этапа о времени и месте разбора заданий.

После разбора заданий начинается показ работ и апелляции. Рекомендуется следующий порядок проведения показа работ и апелляций. На **показ работ** допускаются только участники олимпиады. Для показа работ необходима одна большая аудитория или несколько небольших аудиторий. В аудитории должны быть столы для членов жюри и столы для школьников, за которыми они самостоятельно просматривают свои работы. Участник имеет право задать члену жюри вопросы по оценке приведённого им ответа. В случае если жюри соглашается с аргументами участника по изменению оценки какого-либо задания в его работе, соответствующее изменение

согласовывается с председателем жюри и оформляется протоколом апелляции.

При этом при разработке регламента проведения показа работ и апелляций на муниципальном этапе необходимо учесть, что изменение баллов НЕ МОЖЕТ происходить при показе работ. Изменение баллов должно происходить только во время апелляций, в том числе и по техническим ошибкам.

Проведение апелляции оформляется протоколами, которые подписываются членами жюри и оргкомитета.

Протоколы проведения апелляции передаются председателю жюри для внесения соответствующих изменений в протокол и отчётную документацию.

Документами по проведению апелляции являются: письменные заявления об апелляциях участников олимпиады; журнал (листы) регистрации апелляций; протоколы проведения апелляции, которые хранятся в течение 1 года.

Окончательные итоги олимпиады утверждаются жюри с учётом проведения апелляции.

Иные сведения, необходимые для организации или проведения олимпиады

Проведению олимпиады предшествует инструктаж о правилах участия в олимпиаде, в частности о продолжительности каждого конкурса, дате и времени разбора заданий и показа работ, времени и месте ознакомления с результатами олимпиады.

Использование учебной литературы и интернет-ресурсов при подготовке школьников к олимпиаде

При подготовке участников к школьному и муниципальному этапам олимпиады целесообразно использовать следующие нижеприведённые источники:

1. Virginia Evans, Neil O'Sullivan: Click On 1: Student's Book, Workbook, Express Publishing
2. Virginia Evans, Neil O'Sullivan: Click On 2: Student's Book, Workbook, Express Publishing
3. Virginia Evans, Neil O'Sullivan: Click On 3: Student's Book, Workbook, Express Publishing
4. Virginia Evans, Neil O'Sullivan: Click On 4: Student's Book, Workbook, Express Publishing
5. Diana Goodey, Noel Goodey, Miles Craven, Meredith Levy: Messages 1: Student's Book, Workbook, Cambridge University Press
6. Diana Goodey, Noel Goodey, Miles Craven, Meredith Levy: Messages 2: Student's Book, Workbook, Cambridge University Press
7. Diana Goodey, Noel Goodey, Miles Craven, Meredith Levy: Messages 3: Student's Book, Workbook, Cambridge University Press
8. Diana Goodey, Noel Goodey, Miles Craven, Meredith Levy: Messages 4: Student's Book, Workbook, Cambridge University Press
9. Michael Harris, Amanda Harris, David Mower, Anna Sikorzynska, Lindsay White: New Challenges 3: Student's Book, Workbook, Pearson

10. Michael Harris, Amanda Harris, David Mower, Anna Sikorzynska, Lindsay White: New Challenges 4: Student's Book, Workbook, Pearson
11. Herbert Puchta, Jeff Stranks, Peter Lewis-Jones: Think 1: Student's Book, Workbook, Cambridge
12. Herbert Puchta, Jeff Stranks, Peter Lewis-Jones: Think 2: Student's Book, Workbook, Cambridge
13. Herbert Puchta, Jeff Stranks, Peter Lewis-Jones: Think 3: Student's Book, Workbook, Cambridge
14. Joanna Kosta, Melanie Williams: Prepare. Level 1: Student's Book, Workbook, Cambridge
15. Joanna Kosta, Melanie Williams: Prepare. Level 2: Student's Book, Workbook, Cambridge
16. Joanna Kosta, Melanie Williams: Prepare. Level 3: Student's Book, Workbook, Cambridge
17. Joanna Kosta, Melanie Williams: Prepare. Level 4: Student's Book, Workbook, Cambridge
18. Joanna Kosta, Melanie Williams: Prepare. Level 5: Student's Book, Workbook, Cambridge
19. Joanna Kosta, Melanie Williams: Prepare. Level 6: Student's Book, Workbook, Cambridge
20. Joanna Kosta, Melanie Williams: Prepare. Level 7: Student's Book, Workbook, Cambridge
21. Christina Latham-Koenig, Clive Oxenden, Jerry Lambert, Kate Chomacki: English File Intermediate: Student's Book, Workbook, Oxford University Press.
22. Christina Latham-Koenig, Clive Oxenden, Jerry Lambert, Kate Chomacki: English File Upper-Intermediate: Student's Book, Workbook, Oxford University Press.
23. Caroline Krantz, Rachael Roberts: Navigate B2, Coursebook, Upper-intermediate. Oxford.
24. Rachael Roberts, Caroline Krantz: Navigate B2, Workbook, Upper-intermediate. Oxford.
25. David Spencer: Gateway B1, Student's Book. Macmillan.
26. David Spencer, Lynda Edwards: Gateway B1, Workbook. Macmillan.
27. David Spencer: Gateway B2, Student's Book. Macmillan.
28. Treloar Frances, Holley Gill: Gateway B1, Workbook. Macmillan.
29. McCarthy, O'Dell: English Vocabulary in Use. Elementary. Cambridge.
30. Stuart Redman: English Vocabulary in Use. Pre-intermediate and Intermediate. Cambridge.
31. McCarthy, O'Dell: English Vocabulary in Use. Upper-Intermediate. Cambridge.
32. Jenney Dooley, Virginia Evans: Grammarway 1. Express Publishing.
33. Jenney Dooley, Virginia Evans: Grammarway 2. Express Publishing.
34. Jenney Dooley, Virginia Evans: Grammarway 3. Express Publishing.
35. Jenney Dooley, Virginia Evans: Grammarway 4. Express Publishing.
36. Forsyth Will, Lavender Sue: Grammar Activities 1 Intermediate. Oxford.
37. Forsyth Will, Lavender Sue: Grammar Activities 2 Upper- Intermediate. Oxford.
38. Norman Coe, Mark Harrison, Ken Paterson: Oxford Practice Grammar Basic with Tests. Oxford.
39. John Eastwood: Oxford Practice Grammar Intermediate with Tests. Oxford.
40. Work on your Vocabulary Elementary (A1). Collins.
41. Work on your Vocabulary Pre-Intermediate (A2). Collins.
42. Work on your Vocabulary Intermediate (B1). Collins.
43. Work on your Vocabulary Upper-intermediate (B2). Collins.
44. Rawdon Wyatt: Check your Vocabulary for FCE. Macmillan.
45. Rawdon Wyatt: Check your Vocabulary for Phrasal Verbs and Idioms. London
46. Key to success.Сборник тренировочных упражнений для подготовки к Всероссийской олимпиаде по английскому языку / Ю. Б. Курасовская, Т. А. Симонян, О. А. Титова. – М.: МЦНМО, 2018.
47. Сайт всероссийской олимпиады школьников: <https://vserosolimp.edsoo.ru>
48. Сайт Центра педагогического мастерства (Москва): <https://olimpiada.ru>
49. Сайт Всероссийской олимпиады школьников в г. Москве: <https://vos.olimpiada.ru>

2.2. Астрономия

Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по астрономии

Главная цель изучения учебного предмета «Астрономия» в школе – это формирование у учащихся системы начальных, общих основных и специальных астрономических знаний, включающих в себя формирование астрономических понятий об астрономии как науке, основных её разделах, методах и инструментах познания, основных теориях и законах и о физической природе космических процессов, космических объектов и космических явлений; приобретение умений и навыков применения астрономических знаний на практике.

Всероссийская олимпиада школьников по астрономии на всех своих этапах ориентируется на реализацию этой цели и способствует её достижению.

Особенности муниципального этапа

Муниципальный этап олимпиады по астрономии проводится в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утверждённым приказом Министерства просвещения РФ от 27 ноября 2020 г. № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников», изменениями в Порядок ВсОШ (Приказ № 55 от 26.01.2023). Особенности муниципального этапа Всероссийской олимпиады по астрономии заключаются в том, что на муниципальном уровне олимпиады принимают участие участники школьного этапа олимпиады текущего учебного года, набравшие необходимое для участия в муниципальном этапе олимпиады количество баллов, установленное организатором муниципального этапа олимпиады; победители и призёры муниципального этапа олимпиады предыдущего учебного года, продолжающие обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования (с 7-го по 11-й класс).

Принципы составления олимпиадных заданий и формирования комплектов заданий

Исходя из целей и задач муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по астрономии, обучающимся предлагается по 6 не связанных друг с другом заданий. На муниципальном этапе 4–5 из этих 6 заданий имеют односложную структуру решения, связанную с применением одного-двух астрономических фактов или физических законов (задания первой категории), 1–2 задания – второй категории, требующие последовательного применения сразу нескольких фактов или законов.

Критерии выбора заданий

Задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады по астрономии составляются на основе списка вопросов, рекомендуемых методической комиссией Всероссийской олимпиады школьников по астрономии.

9-й класс

1. Звёздное небо.
2. Небесная сфера.
3. Движение Земли по орбите.
4. Измерение времени.
5. Движение небесных тел под действием силы всемирного тяготения.
6. Солнечная система.
7. Система Солнце – Земля – Луна.
8. Оптические приборы.
9. Шкала звёздных величин.
10. Электромагнитные волны.
11. Общие представления о структуре Вселенной.
12. Измерения расстояний в астрономии.
13. Дополнительные вопросы.

10-й класс

1. Шкала звёздных величин.
2. Звёзды, общие понятия.
3. Классификация звёзд.
4. Движение звёзд в пространстве.
5. Двойные и переменные звёзды.
6. Рассеянные и шаровые звёздные скопления.
7. Солнце.
8. Ионизованное состояние вещества.
9. Межзвёздная среда.
10. Телескопы, разрешающая и проникающая способность.

11-й класс

1. Основы теории приливов.
2. Оптические свойства атмосфер планет и межзвёздной среды.
3. Законы излучения.
4. Спектры звёзд.
5. Спектры излучения разреженного газа.
6. Представление о внутреннем строении и источниках энергии Солнца и звёзд.
7. Эволюция Солнца и звёзд.
8. Строение и типы галактик.
9. Основы космологии.
10. Приёмники излучения и методы наблюдений.

Типология заданий

Типология заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по астрономии в Архангельской области в 2023/24 учебном году не изменяется.

В этой связи обращаем внимание на то, что в 2023/24 учебном году для выполнения на муниципальном этапе всероссийской олимпиады школьников по астрономии для всех возрастных категорий будут предложены теоретические типы заданий.

Критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по **астрономии** в Архангельской области в 2023/24 учебном году приводятся в соответствии с системой оценивания регионального этапа и осуществляются по критериям, предложенным центральной предметно-методической комиссией. Жюри рекомендуется оценивать выполнение заданий следующим образом:

0 баллов – решение отсутствует, или абсолютно некорректно, или в нём допущена грубая астрономическая или физическая ошибка;

1 балл – правильно угаданный бинарный ответ (да/нет) без обоснования;

1–2 балла – попытка решения не принесла существенных продвижений, однако приведены содержательные астрономические или физические соображения, которые можно использовать при решении данного задания;

2–3 балла – правильно угадан сложный ответ без обоснования или с неверным обоснованием;

3–6 баллов – задание частично решено;

5–7 баллов – задание решено полностью с некоторыми недочётами;

8 баллов – полностью решённая задача.

Особенности выставления или фиксации оценок

Максимальный балл – 48.

Оценка за работу выставляется сначала в виде последовательности цифр – оценок по каждому критерию (ученик должен видеть, сколько баллов по каждому критерию он набрал), а затем в виде итоговой суммы баллов. Это позволит на этапе показа работ и/или апелляции сфокусироваться на обсуждении реальных плюсов и минусов работы.

Формальные аспекты выполнения заданий

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по астрономии проводится в один тур.

Согласно рекомендациям центральной предметно-методической комиссии на решение заданий муниципального этапа олимпиады по астрономии учащимся 7-8-х классов отводится 2 астрономических часа, учащимся 9, 10, 11-х классов отводится 3 астрономических часа.

Задания выполняют письменно, индивидуально, объём работ специально не регламентируется.

Правила использования черновиков

Если участник использовал черновик, он сдаёт его вместе с работой.

Если работа выполнена полностью, черновик не проверяется. Материалы, представленные в черновике, проверяются и учитываются при оценке работы в том случае, если работа выполнена не до конца (в ситуации, когда обучающийся просто не успевает переписать работу на белом).

Материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий

Для проведения муниципального этапа олимпиады рекомендуется выделить несколько аудиторий (классов) для каждой параллели. Участники муниципального этапа олимпиады размещаются по одному человеку за партой.

Необходимо обеспечить школьников комплектом заданий, писчебумажными принадлежностями, ознакомить обучающихся с правилами выполнения заданий.

Тиражирование заданий осуществляется с учётом следующих параметров: листы бумаги формата А4 (задания тиражируются без уменьшения), чёрно-белая печать, допустима двусторонняя печать.

Наличие в аудитории, где проводится олимпиада, дополнительного материала (например, текстов, средств мобильной связи и т. д.) исключается. В случае нарушения этих условий обучающийся исключается из состава участников олимпиады.

2.3. Биология

Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по биологии

Главная цель изучения учебного предмета «Биология» в школе – это формирование биологической и экологической грамотности, расширение представлений об уникальных особенностях живой природы, её многообразии и эволюции, человеку как биосоциальном существе; развитие компетенций в решении практических задач, связанных с живой природой. Всероссийская олимпиада школьников по биологии на всех своих этапах ориентирована на реализацию этой цели и способствует её достижению.

Всероссийская олимпиада школьников по биологии (далее – Олимпиада) проводится в целях выявления и развития у обучающихся творческих способностей и интереса к научной (научно-исследовательской) деятельности, пропаганды научных знаний, отбора лиц, проявивших выдающиеся способности, в состав заключительного этапа олимпиады. Основными задачами Олимпиады являются: пропаганда биологической науки и биологического образования; поддержание единства образовательного пространства в Российской Федерации; выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности в области биологии; создание необходимых условий для выявления и сопровождения одарённых детей, увлечённых биологической наукой; отбор лиц, проявивших выдающиеся способности, для участия в Международной биологической олимпиаде в составе сборной команды Российской Федерации и предшествующих ей учебно-тренировочных сборах.

Особенности муниципального этапа

Муниципальный этап олимпиады по биологии проводится в соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27 ноября 2020 г. № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников» (далее – Порядок), приказами (распоряжениями) органов исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования (далее – ОИВ), локальными нормативными актами органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования (далее – ОМС), и образовательных организаций (далее – ОО). Особенности муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии заключаются в том, что в ней принимают участие учащиеся 7–11-х классов – участники школьного этапа олимпиады текущего учебного года, набравшие необходимое для участия в муниципальном этапе олимпиады количество баллов, установленное организатором муниципального этапа олимпиады; победители и призёры муниципального этапа олимпиады предыдущего учебного года, продолжающие обучение в организациях, осуществляющих

образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования.

Принципы составления олимпиадных заданий и формирования комплектов заданий

Отбор содержания конкурсных заданий олимпиады осуществляется с учётом анализа результатов олимпиады предыдущего года. Затем определяется объём теоретических и практических знаний, которыми должны владеть участники. Для этого используются программно-методические материалы, в которых раскрывается обязательное базовое содержание образовательной области и требования к уровню подготовки выпускников основной и средней школы по биологии. Практика проведения биологических олимпиад показывает, что школьники лучше подготовлены к вопросам по анатомии, морфологии и гистологии, в меньшей степени – к биохимическим и биофизическим аспектам внутриклеточных процессов.

Для каждой олимпиады разрабатываются оригинальные, новые по содержанию задания. В число конкурсных заданий также могут включаться отдельные задания предыдущих олимпиад, решение которых вызвало у участников наибольшие затруднения. Это позволяет участникам получить представление об уровне необходимых знаний для участия во Всероссийской олимпиаде школьников по биологии.

В комплект олимпиадных заданий по каждой возрастной группе (классу) входят:

- бланк заданий,
- бланк ответов,
- критерии и методика оценивания выполненных олимпиадных заданий.

Критерии выбора заданий

Задания муниципального этапа олимпиады ориентированы на выявление у обучающихся:

- фактических и теоретических знаний по биологии;
- умений классифицировать и систематизировать;
- умений применять биологические знания в жизни;
- умений устанавливать причинно-следственные связи (между строением и функциями органоидов клетки, особенностями строения и образом жизни организмов, строением и функциями органоидов клетки; особенностями строения и образом жизни организмов);
- умений распознавать, определять и сравнивать особенности строения и жизнедеятельности различных типов клеток, организмов;
- системных (интегративных) знаний и умений;
- оценивать последствия деятельности человека в природе.

Типология заданий

Типология заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии в Архангельской области в 2023/24 учебном году не изменяется. Для 7–11-х классов будут предложены следующие типы заданий:

- часть I – задания с одним верным ответом из четырёх возможных;
- часть II – тестовые задания с множественными вариантами ответа (от 0 до 5), которые требуют предварительного множественного выбора;
- часть III – задания на установление соответствия между двумя массивами данных.

Система оценивания выполненных олимпиадных заданий муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по биологии в Архангельской области в 2023/24 учебном году приводится в соответствии с системой оценивания регионального этапа и осуществляется по критериям, предложенным центральной предметно-методической комиссией.

Критерии оценивания заданий муниципального этапа следующие. В тестовых заданиях части I за каждый правильный ответ участник получает по 1 баллу. В заданиях части II за каждый правильный ответ участник получает по 2 балла. В заданиях части III конкурсантам необходимо заполнить матрицы в соответствии с требованиями, описанными в условиях. За каждый правильный ответ выставляется по 0,5 балла.

Итоговая оценка за выполнение заданий определяется путём сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий, с последующим приведением к 100-балльной системе.

Итоговая оценка участника определяется арифметической суммой всех абсолютных баллов, полученных участником за выполнение олимпиадных заданий, разделённой на максимально возможное количество баллов, которое можно набрать за выполнение всех заданий, с последующим умножением на 100. Результат округляется до десятых. **В результате максимальная оценка за выполнение всех заданий не должна превышать 100 баллов.**

Расчёт проводится по формуле:

$$\text{Аотн.} = \text{Аабс.} : \text{Амакс.} \times 100,$$

где Аотн. – итоговая оценка результата выполнения участником заданий в баллах;

Аабс. – сумма баллов, полученных за выполнение участником всех олимпиадных заданий;

Амакс. – максимальная сумма баллов, которая может быть получена участником за выполнение всех олимпиадных заданий.

Например, за выполнение заданий олимпиады участник набрал 56 баллов, а за выполнение всех заданий можно было набрать 120 баллов. В этом случае итоговая оценка участника олимпиады по биологии составит: $56 : 120 \times 100 = 46,7$ балла (округляем до десятых). Оценка выполнения участником любого задания не может быть отрицательной, минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, – 0 баллов. По результатам проверки конкурсных работ по каждой параллели жюри выстраивается итоговый рейтинг конкурсантов, на основании которого определяются победители и призёры.

Максимальный балл определяется в соответствии с описанной выше методикой по классам и будет зависеть от количества заданий.

Примерное количество заданий для муниципального этапа, исходя из длительности тура в 2 астрономических часах (120 минут), представлено в таблице 1.

Таблица 1

Класс	Теоретический тур			Максимальное количество баллов
	Часть I Кол-во заданий	Часть II Кол-во заданий	Часть III Кол-во заданий	
7	15	5	2	31
8	20	5	2	35,5
9	25	10	3	55,5
10	25	10	4	59
11	30	10	5	67,5

По результатам проверки конкурсных работ по каждой параллели жюри выстраивает итоговый рейтинг участников, на основании которого определяются победители и призёры.

Особенности выставления или фиксации оценок

Оценка за работу выставляется сначала в виде последовательности цифр – оценок по каждому критерию (участник должен видеть, сколько баллов по каждому критерию он набрал), а затем в виде итоговой суммы баллов. Это позволит на этапе показа работ и/или апелляции сфокусироваться на обсуждении реальных плюсов и минусов работы.

Формальные аспекты выполнения заданий

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по биологии проводится в один тур, который носит теоретический характер длительностью 2 астрономических часа (120 минут). Задания выполняются письменно на бланках ответов. Бланки ответов должны быть закодированы. Кодирование следует провести во время инструктажа. Для этого на каждого участника следует подготовить персональную карточку.

Карточки могут быть заполнены заранее либо заполняются самим участником во время инструктажа. Шифр переносится на бланк ответа. Заполненные карточки собирает ответственный в аудитории перед началом олимпиады и передаёт их председателю жюри.

ШИФР	Например: БИО0701 (БИО – название предмета; 07 – параллель; 01 – порядковый номер)		
Фамилия, имя, отчество участника			
Образовательная организация	МБОУ _____	Класс (без литеры)	
Ф. И. О. учителя			

Правила использования черновиков

Если участник использовал черновик, он сдаёт его вместе с работой. Черновик не проверяется.

Материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий

Для проведения муниципального этапа олимпиады рекомендуется выделить аудитории (классы), в которых можно разместить ожидаемое количество участников. Для каждой параллели готовится отдельная аудитория (класс). Участники муниципального этапа олимпиады размещаются по одному человеку за партой, исключая возможность того, чтобы рядом оказались участники из одного образовательного учреждения. Списки участников олимпиады передаются жюри.

Необходимо обеспечить школьников комплектом заданий, матрицей для ответов, писчебумажными принадлежностями (бумага для черновиков, ручки), ознакомить обучающихся с правилами выполнения заданий.

Наличие в аудитории (или классе), где проводится олимпиада, дополнительного материала (справочников, текстов, средств мобильной связи и т. д.) исключается. В случае нарушения этих условий школьник исключается из состава участников олимпиады. Задания выполняются письменно, индивидуально.

Для работы жюри необходимо подготовить помещение, оснащённое техническими средствами и канцелярскими принадлежностями: компьютер, принтер, ручки (красные из расчёта на каждого члена жюри), карандаши простые (из расчёта на каждого члена жюри), ножницы, степлер и скобы к нему, антистеплер, клеящий карандаш, широкий скотч. Для своевременного информирования участников оргкомитету необходимо предусмотреть организацию работы информационного ИНТЕРНЕТ-сайта.

2.4. География

Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по географии

1. Цель олимпиады – популяризация географической науки и географического образования, а также выявление школьников, проявляющих интерес к географии и талантливых в данной области науки.

Основными задачами проведения муниципального этапа олимпиады являются:

- стимулирование интереса обучающихся к географии, в том числе к научно-исследовательской деятельности;
- выявление и развитие у обучающихся творческих способностей в области географии;
- формирование мотивации к самостоятельному приобретению систематических знаний в области географии;
- отбор обучающихся на последующие этапы олимпиады;
- повышение качества географического образования.

2. Особенности муниципального этапа

Муниципальный этап олимпиады по географии проводится в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утверждённым приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27 ноября 2020 г. № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников».

Форма проведения олимпиады очная. При проведении олимпиады допускается использование информационно-коммуникационных технологий в части организации выполнения олимпиадных заданий, анализа и показа олимпиадных заданий, процедуры апелляции при условии соблюдения требований законодательства Российской Федерации в области защиты персональных данных.

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по географии состоит из двух туров: тестового и теоретического. Оба тура проводятся в письменной форме в один день. Сначала участники олимпиады выполняют задания тестового, а затем теоретического тура олимпиады. Тестовый и теоретический туры проводятся по возрастным группам.

Муниципальный этап олимпиады проводится по заданиям, разработанным для 7–11-х классов. Участники делятся на три возрастные группы: 7–8-е классы, 9-е классы, 10–11-е классы.

Участник муниципального этапа олимпиады выполняет олимпиадные задания, разработанные для класса, программу которого он осваивает, или для более старших классов. В случае прохождения участников, выполнивших задания, разработанные для более старших классов по отношению к тем, программы которых они осваивают, на следующий этап олимпиады указанные участники и на следующих этапах олимпиады выполняют олимпиадные задания, разработанные для класса, который они выбрали на предыдущем этапе олимпиады, или более старших классов.

3. Принципы составления олимпиадных заданий и формирования комплектов заданий

Задания тестового тура проверяют у участников олимпиады знания географической номенклатуры, основных понятий, определений, причинно-следственных связей и закономерностей, изучаемых в школьном курсе географии. Тестовый тур составлен по принципу «накопленного итога»: вопросы на материале предыдущих классов повторяются для старших параллелей.

Комплект заданий тестового тура олимпиады включает:

- для обучающихся 7–8-х классов – 20 заданий;
- для обучающихся 9-х классов – 25 заданий;
- для обучающихся 10–11-х классов – 25 заданий.

Все задания тестового тура закрытого типа с выбором одного ответа из четырёх предложенных.

Комплекты заданий теоретического тура также сформированы по принципу «накопленного итога». Они включают задания, требующие понимания основных географических закономерностей, проверяющие умения делать логические выводы и проследивать причинно-следственные связи, обобщать и систематизировать ранее полученные знания.

Комплект заданий теоретического тура олимпиады включает:

- для обучающихся 7–8-х классов – 4 задания;
- для обучающихся 9-х классов – 4 задания;
- для обучающихся 10–11-х классов – 5 заданий.

4. Критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по географии в Архангельской области в 2023/24 учебном году приводятся в соответствии с системой оценивания регионального этапа олимпиады.

Жюри муниципального этапа олимпиады оценивает правильное выполнение каждого задания тестового тура в 1 балл. Если указан неверный ответ, или участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы, то выставляется 0 баллов.

Задания теоретического тура оцениваются в соответствии с предложенными критериями по многобалльной шкале.

5. Максимальные баллы за выполнение заданий тестового и теоретического туров указаны в инструкциях по выполнению заданий, выдаваемых участникам олимпиады; ответах и критериях оценивания для членов жюри.

Максимальный балл за выполнение заданий тестового тура составляет:

- для обучающихся 7–8-х классов – 20 баллов;
- для обучающихся 9-х классов – 25 баллов;
- для обучающихся 10–11-х классов – 25 баллов.

Максимальный балл за выполнение заданий теоретического тура составляет:

- для обучающихся 7–8-х классов – 47 баллов;
- для обучающихся 9-х классов – 47 баллов;
- для обучающихся 10–11-х классов – 59 баллов.

6. Особенности выставления или фиксации оценок

При проверке заданий теоретического тура олимпиады необходимо в тексте работы участника пошагово фиксировать баллами присутствие элементов правильного ответа в соответствии с предложенными критериями, а затем выставлять итоговую сумму баллов за задание.

7. Формальные аспекты выполнения заданий

На выполнение заданий тестового тура отводится:

- для обучающихся 7–8-х классов – 1 академический час (45 минут);
- для обучающихся 9–11-х классов – 1 астрономический час (60 минут).

На выполнение заданий теоретического тура отводится:

- для обучающихся 7–8-х классов – 2 академических часа (90 минут);
- для обучающихся 9–11-х классов – 2 астрономических часа (120 минут).

8. Правила использования черновиков (при необходимости). Если при выполнении работы участник использовал черновик, он сдаёт его вместе с работой. Материалы, представленные в черновике, не проверяются.

9. Материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий

Тиражирование материалов для участников

Тиражирование заданий осуществляется с учётом следующих параметров: листы бумаги формата А4 с одной стороны, чёрно-белая печать, при наличии цветных рисунков желательна цветная печать.

Необходимо обеспечить участников комплектом заданий, листами для ответов, черновиками.

Для выполнения заданий все участники олимпиады используют линейку, транспортир, калькулятор.

Участникам муниципального этапа олимпиады **запрещено** пользоваться во время выполнения заданий тетрадами, справочной литературой, учебниками, атласами, любыми электронными устройствами, служащими для передачи, получения и накопления информации. В случае нарушения этих условий обучающийся исключается из состава участников олимпиады.

2.5. Информатика

Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике

Общие положения

Всероссийская олимпиада школьников является интеллектуальным состязанием и опирается на фундаментальное ядро предмета «Информатика и ИКТ». В соответствии с документом «Фундаментальное ядро общего образования» информатика – это научная дисциплина о закономерностях протекания информационных процессов в различных средах, а также о методах и средствах их автоматизации.

Всероссийская олимпиада школьников по информатике отражает в первую очередь фундаментальную основу предмета и опирается на результаты обучения обучающихся, которые позволяют выявлять наиболее интеллектуально одарённых из них. Такими результатами обучения по информатике являются системно-теоретические результаты.

Следует учитывать, что школьный курс информатики включает как теоретические основы информатики (фундаментальное ядро информатики как науки), так и информационно-технологическую составляющую (формирование инструментальной ИКТ-компетентности каждого обучающегося).

ИКТ-компетентность обучающихся определяет компьютерную форму проведения состязаний олимпиады по информатике и подлежит обязательному использованию в олимпиаде по информатике. ИКТ-компетентность участника олимпиады включается как вспомогательный практический навык в общую оценку, так как она влияет на степень умелости участника олимпиады в представлении на компьютере найденных им решений алгоритмических задач.

В рамках своих предметных компетенций каждый участник муниципального этапа олимпиады проявляет свой творческий потенциал на задачах в своей возрастной группе по классам обучения. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по информатике различает компетенции участника олимпиады по возрастным группам обучения: 7–8-е классы, 9–11-е классы – в соответствии с предметными результатами по уровням обучения, определёнными Федеральными государственными образовательными стандартами общего образования (ФГОС ОО).

Особенности муниципального этапа

Муниципальный этап олимпиады по информатике проводится в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утверждённым приказом Министерства просвещения РФ от 27 ноября 2020 года № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников».

Особенности муниципального этапа Всероссийской олимпиады по информатике заключаются в том, что при его организации и проведении необходимо руководствоваться действующим Порядком проведения

всероссийской олимпиады школьников, соответствующими нормативными документами, определяющими порядок проведения муниципального этапа со стороны органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего управление в сфере образования, а также документом «Требования к проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике», разработанным региональной предметно-методической комиссией по информатике.

На муниципальном уровне олимпиады участвуют обучающиеся следующих двух возрастных групп: 7–8-х и 9–11-х классов. Общее количество участников муниципального этапа олимпиады и квоты по классам устанавливает организатор муниципального этапа олимпиады путём фиксации по классам количества баллов, набранного участниками школьного этапа и необходимого для участия в муниципальном этапе.

В муниципальном этапе олимпиады по информатике в конкретном муниципальном образовании принимают индивидуальное участие:

- участники проведённого в этом муниципальном образовании в текущем учебном году школьного этапа олимпиады, выбравшие комплекты задач не ниже 7-го класса и набравшие необходимое для участия в муниципальном этапе олимпиады количество баллов, установленное организатором муниципального этапа олимпиады;

- победители и призёры муниципального этапа олимпиады предыдущего учебного года, продолжающие обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования.

В муниципальном этапе олимпиады по информатике могут принимать участие обучающиеся 5–6-х классов, если на школьном этапе текущего года они выполняли задания, основанные на содержании образовательных программ основного общего и среднего общего образования углублённого уровня и соответствующей направленности (профиля) для 7–8-х или 9–11-х классов. Для прохождения на муниципальный этап олимпиады данные участники олимпиады должны были выполнить на школьном этапе олимпиадные задания для возрастной группы не ниже 7-го класса, а для дальнейшего прохождения на региональный этап им следует выбрать уже на школьном этапе олимпиады набор задач для 9–11-х классов.

Участие в олимпиаде за более старший класс должно начинаться со школьного этапа, поэтому:

- учащимся 5–8-х классов, которые на уроках, на дополнительных занятиях в кружках или учреждениях дополнительного образования либо по итогам самообразования продемонстрировали высокий уровень программирования на универсальных языках общего назначения (C++, Python, Pascal, Java, C#) и проявляют интерес к решению алгоритмических задач по программированию (например, систематически участвуют в соревнованиях на codeforces.com или аналогичных сайтах, решают задачи на сайтах с архивами задач вида informatics.msk.ru, acmp.ru, acm.timus.ru, и др., принимают участие в летних школах или сборах по решению задач по программированию), рекомендуется принимать участие в олимпиаде за 9-й

класс, начиная со школьного этапа, с возможностью участия в региональном и заключительном этапе;

- учащимся 5–6-х классов, проявляющим интерес к информатике, дополнительно занимающимся информатикой в кружках, учреждениях дополнительного образования или в форме самообразования, знакомым с формой проведения и уровнем заданий муниципального этапа за 7-й класс, рекомендуется принимать участие в олимпиаде за 7-й класс с возможностью участия в муниципальном этапе.

Победители и призёры муниципального этапа предыдущего года вправе выполнять олимпиадные задания, разработанные для более старших классов по отношению к тем, в которых они проходят обучение. Для прохождения на региональный этап олимпиады такие участники должны выполнять на муниципальном этапе олимпиадные задания, разработанные для 9–11-х классов.

Принципы составления олимпиадных заданий и формирования комплектов заданий

Муниципальный этап олимпиады проводится по олимпиадным заданиям, разработанным региональной предметно-методической комиссией по информатике.

При формировании комплектов олимпиадных заданий учитывается, что для каждого компьютерного тура и для каждой возрастной группы участников должны быть разработаны свои комплекты заданий.

Комплекты задач для 7–8-х и 9–11-х классов должны быть разными. Количество задач в каждом комплекте должно быть не менее трёх, и это количество определяется региональной предметно-методической комиссией по информатике с учётом отведённого на тур времени.

В состав методических материалов, передаваемых региональной предметно-методической комиссией по информатике в оргкомитет муниципального этапа, входят:

- тексты олимпиадных заданий;
- методика проверки решений заданий, включая при необходимости комплекты тестов в электронном виде;
- описание системы оценивания решений заданий;
- методические рекомендации по разбору предложенных олимпиадных заданий.

Критерии выбора заданий

Для проведения муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по информатике могут использоваться как переработанные и дополненные задачи, ранее использованные на других олимпиадах по информатике, так и оригинальные задачи, разработанные региональной предметно-методической комиссией. Основными критериями отбора олимпиадных задач выступают следующие показатели:

- отражение алгоритмической проблемы;
- оригинальная формулировка задачи или оригинальная идея её решения для соответствующей возрастной группы участников олимпиады;

- в тексте условия задачи не должны встречаться термины и понятия, выходящие за пределы изучаемых в рамках примерной программы по информатике для основного общего образования (7–8-е классы) и для основного и среднего общего образования (9–11-е классы); в случаях использования нестандартных понятий в тексте задачи они должны быть определены и конкретизированы на примерах;

- условие задачи должно быть сформулировано однозначно (в случае необходимости снабжено рисунками или примерами), то есть в её формулировке не должно быть неоднозначных трактовок, чтобы участник олимпиады решал именно ту задачу, которую задумали авторы;

- задача не должна требовать для своего решения специальных знаний, выходящих за предмет олимпиады, или иметь форму тестирования для проверки знаний, но должна мотивировать участника на творческий подход к поиску решений;

- формулировка задачи должна предполагать наличие этапа формализации при её решении, т. е. переход от неформальной постановки задачи к формальной;

- задача должна быть разумной сложности и трудоёмкости для соответствующей возрастной группы с учётом времени тура;

- текст задачи должен быть написан корректно, грамотно с научной точки зрения, привлекательно, с учётом возрастных особенностей школьников и доступным для них языком;

- инструментальные средства представления решения задачи на компьютере должны быть ориентированы на ИКТ-компетентность учащегося в каждой возрастной группе, определённой примерной программой по информатике.

Типология заданий

Типология заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по информатике в Архангельской области в 2023/24 учебном году не изменяется.

Олимпиадные задачи для 9–11-х классов могут быть трёх типов. К задачам первого типа относятся стандартные задачи, решением которых является программа, формирующая по заданному входному файлу выходной файл. Задачи второго типа являются интерактивными. Решением задач этого типа также является программа, однако, в отличие от задач первого типа, вместо чтения исходных данных из входного файла и записи результата в выходной файл эта программа должна обмениваться данными с другой программой, определённой в условии задачи. В задачах третьего типа, которые называются задачами с открытым входом, решением является не программа, как в задачах первого или второго типов, а файлы выходных данных, соответствующие заданным в условии задачи входным файлам.

Для обучающихся 7–8-х классов могут быть такие же типы задач.

Ввиду того, что в начале учебного года небольшое число учащихся 7–8-х классов, как правило, владеют навыками программирования, в комплект заданий включаются задания как по программированию, так и задания, не требующие навыков программирования, чтобы задания олимпиады были доступны и интересны учащимся с различным уровнем

подготовки по информатике и программированию, в том числе только начинающим изучать информатику.

Дополнительно могут быть представлены задачи для формальных (учебных) исполнителей алгоритмов, решением которых является алгоритм, осуществляющий перевод исходного состояния формального исполнителя в конечное, с возможной модификацией среды исполнителя, записанный на языке исполнителя.

Критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий

Методику проверки и систему оценивания решений заданий муниципального этапа олимпиады предоставляют организаторам и жюри этого этапа региональные предметно-методические комиссии.

Особенности выставления или фиксации оценок

Проверка решений всех возрастных категорий участников осуществляется с помощью автоматизированной системы проведения соревнований «Яндекс.Контест». Это сервис для онлайн-проверки заданий по программированию. Он предназначен для проведения состязаний любого уровня: от школьных олимпиад до соревнований международного класса.

В процессе проведения олимпиады жюри имеет возможность наблюдать результаты посылок участников в специальном мониторе, где формируются отчёты о результатах проверки работы участника. Отсутствие участника в списке монитора говорит о том, что участник не совершил ни одной посылки на проверку. Жюри муниципального этапа должно предпринять максимум усилия для того, чтобы все участники осуществили проверку путём посылок своих решений в автоматизированную систему.

Система оценивания решений каждой олимпиадной задачи муниципального этапа предоставляется жюри региональной предметно-методической комиссией. Система оценивания той или иной задачи в значительной степени определяется её типом и установленной формой представления результатов её решения.

Каждая задача оценивается исходя из 100 баллов, независимо от её предполагаемой сложности. Для каждой задачи разрабатывается система тестов. Каждый тест в системе оценивается определённым количеством баллов.

Формальные аспекты выполнения заданий

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по информатике проводится в один тур.

Продолжительность олимпиады:

- для 7-х и 8-х классов продолжительность выполнения заданий – 180 минут;
- для 9, 10 и 11-х классов – 230 минут.

Каждому участнику должны быть предоставлены листы бумаги в клетку в качестве черновика. Черновик не проверяется.

Материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий

При проведении муниципального этапа олимпиады для каждого участника олимпиады должно быть предоставлено отдельное компьютерное

рабочее место, оборудованное в соответствии с требованиями к проведению муниципального этапа олимпиады по информатике. Все рабочие места участников олимпиады должны обеспечивать участникам олимпиады равные условия и соответствовать действующим на момент проведения олимпиады санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам

За организацию рабочих мест участников муниципального этапа, включая оснащение компьютерной техникой и установку необходимого программного обеспечения, несёт ответственность организатор этого этапа олимпиады. Требования к организации рабочего места участников муниципального этапа определяет региональная предметно-методическая комиссия по информатике.

Каждый участник должен быть обеспечен рабочим местом, оснащённым современным персональным компьютером или ноутбуком. Характеристики компьютеров, предоставленных участникам, должны совпадать либо различаться незначительно. Компьютеры должны быть объединены в локальную сеть с доступом к тестирующей системе. Выход в Интернет для участников олимпиады во время компьютерных туров должен быть заблокирован, кроме доступа к необходимым для проведения соревнований ресурсам.

Предметно-методическая комиссия может принять решение разрешить участникам использование своих клавиатур и мышей. Клавиатуры и мыши не должны быть программируемыми. Использование клавиатур не должно доставлять дискомфорт другим участникам олимпиады. На используемые клавиатуры и мыши могут быть наложены дополнительные требования.

О составе языков и сред программирования для муниципального этапа олимпиады все участники этого этапа должны быть оповещены заранее. Недопустимо, когда эту информацию участники олимпиады узнают непосредственно перед туром или на пробном туре.

При формировании состава программного обеспечения для муниципального этапа региональная предметно-методическая комиссия по информатике руководствуется рекомендациями центральной предметно-методической комиссии, а также тем программным обеспечением, которое будет использоваться организаторами регионального этапа олимпиады. О составе языков и сред программирования для муниципального этапа олимпиады все участники муниципального этапа должны быть оповещены заранее.

Состав языков и сред программирования состоит из двух групп: основной и дополнительной (табл. 1, 2). Основная группа гарантирует возможность полного решения олимпиадных задач муниципального этапа.

Таблица 1

Основная группа сред программирования

Язык	Транслятор	Среда программирования	Операционная система
C/C++	GNU MinGW C/C++	CodeBlocks 20.03	Любая
C/C++	Встроенный	Visual Studio Community	MS Windows

Object Pascal	Free Pascal 3.x	Lazarus 2.x	Любая
Python 3	Python 3.x	https://www.python.org/	Любая

Примечание: допускается использование более поздних версий программного обеспечения по сравнению с указанными в таблице.

Таблица 2

Дополнительная группа сред программирования

Язык	Транслятор	Среда программирования	Операционная система
Object Pascal	Встроенный	PascalABC.NET 3.x	MS Windows
КуМир (для 7–8-х классов)	Встроенный	КуМир 2.x	Любая

Примечание: допускается использование более поздних версий программного обеспечения по сравнению с указанными в таблице.

Для проведения муниципального этапа региональные предметно-методические комиссии и организаторы этого этапа должны обеспечить установку на компьютере каждого участника программного обеспечения как основной, так и дополнительной группы.

Следует отметить, что на всё программное обеспечение, используемое при проведении муниципального этапа, организаторы этого этапа должны иметь необходимые лицензии. Большинство рекомендуемых программных систем являются бесплатно распространяемыми, и их можно загрузить с соответствующих сайтов. Примерами таких сайтов являются:

FreePascal – сайт <http://freepascal.org>;

Code::Blocks – сайт <http://www.codeblocks.org>;

Far manager – сайт <http://farmanager.com>;

Visual Studio Community –

<https://visualstudio.microsoft.com/ru/vs/community/>;

Python – <https://www.python.org/>.

Для доступа участников к документации рекомендуется разместить на компьютерах участников или в локальной сети локальные копии:

документации по языку C++, например <http://cppreference.com>;

документации по языку Free Pascal с <https://www.freepascal.org/docs.var>;

документации по языку Python с <https://docs.python.org/3/>.

Процедура регистрации участников олимпиады

Все участники олимпиады проходят в обязательном порядке процедуру регистрации.

Регистрацию участников олимпиады осуществляет оргкомитет соответствующего этапа олимпиады перед началом его проведения.

Регистрация участников олимпиады осуществляется на основании документа, удостоверяющего личность.

Во время проведения процедуры регистрации выдаются листы (бейджи) с идентификационной информацией доступа к автоматизированной системе проведения олимпиады «Яндекс.Контест» для участников всех возрастных категорий.

Разбор олимпиадных заданий

Процедура разбора олимпиадных заданий является неотъемлемой частью проведения муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по информатике. Основная цель этой процедуры – объяснить участникам олимпиады основные идеи решения каждой из предложенных на турах задач, возможные подходы и методы, используемые для разработки требуемых алгоритмов, а также продемонстрировать варианты их реализации на одном из допустимых языков программирования. Дополнительно по каждой задаче сообщаются критерии оценки решений.

Разбор задач для разных возрастных групп участников проводится отдельно. Для проведения разбора задач оргкомитет муниципального этапа предоставляет аудитории для каждой возрастной группы участников, оборудованные компьютером, проектором, доской.

Разбор задач проводится членами жюри муниципального этапа олимпиады после завершения тура. Целесообразно проводить эту процедуру после объявления каждому участнику результатов проверки жюри его решений.

Разбор задач должен предшествовать процессу подачи и рассмотрения апелляций, чтобы помочь участникам понять допущенные ими ошибки. При подготовке к разбору задач жюри муниципального этапа должно использовать методические указания по решению олимпиадных задач, подготовленные региональной предметно-методической комиссией по информатике.

На разборе заданий может присутствовать любой участник олимпиады, а также заинтересованные в этом учителя, тренеры и наставники. В процессе проведения разбора заданий участники олимпиады должны получить всю необходимую информацию для самостоятельной оценки правильности сданных на проверку жюри решений, чтобы свести к минимуму вопросы к жюри по поводу объективности их оценки и тем самым уменьшить число необоснованных апелляций по результатам проверки решений всех участников.

Рассмотрение апелляций

В целях обеспечения права на объективное оценивание работы участники муниципального этапа олимпиады вправе подать в письменной форме апелляцию о несогласии с выставленными баллами в жюри этого этапа олимпиады.

Перед подачей апелляции участник муниципального этапа олимпиады вправе убедиться в том, что его работа проверена и оценена в соответствии с установленными критериями и методикой оценивания выполненных олимпиадных заданий. Поэтому процесс подачи и рассмотрения апелляций должен проводиться после объявления предварительных результатов всем участникам и разбора олимпиадных заданий, чтобы в случае необходимости участник муниципального этапа смог четко аргументировать причины своего несогласия с оценкой жюри.

Критерии и методика оценивания олимпиадных заданий, требования к типовому составу оборудования на рабочем месте участника и

используемому программному обеспечению не могут быть предметом апелляции и пересмотру не подлежат.

Рассмотрение апелляции проводится членами жюри с участием самого участника олимпиады с использованием видеofиксации в спокойной и доброжелательной обстановке.

По результатам рассмотрения апелляции о несогласии с выставленными баллами жюри муниципального этапа олимпиады принимает решение об отклонении апелляции и сохранении выставленных баллов или об удовлетворении апелляции и корректировке баллов.

Решения по апелляции принимаются простым большинством голосов членов жюри. В случае равенства голосов председатель жюри имеет право решающего голоса. Решения по апелляции являются окончательными и пересмотру не подлежат.

Рассмотрение всех апелляций оформляется соответствующим протоколом, который подписывается членами жюри. Форма протокола передаётся в жюри оргкомитетом.

Протоколы рассмотрения апелляции передаются в оргкомитет муниципального этапа для внесения соответствующих изменений в итоговый протокол и отчётную документацию.

Окончательные результаты муниципального этапа олимпиады (общие рейтинги по классам, списки победителей и призёров по каждому классу) утверждаются организатором муниципального этапа с учётом результатов рассмотрения апелляций.

Определение победителей и призёров

После рассмотрения апелляций жюри формирует рейтинги участников. Рейтинги формируются отдельно по классам. Участники в рейтинге упорядочиваются в порядке убывания их баллов. При равенстве баллов участники из одного класса в рейтинге указываются в алфавитном порядке, но считаются разделяющими одно и то же место.

Победители и призёры определяются отдельно по классам. Для этого жюри использует итоговые рейтинги.

Квота на общее количество победителей и призёров определяется организатором соответствующего этапа с учётом действующих нормативных документов. Следует обратить внимание, что Порядок проведения Всероссийской олимпиады не содержит дополнительных ограничений на количество баллов, которое должны набрать победители и призёры, в частности ограничение в 50 % набранных баллов, установленное пунктом 31 Порядка проведения, относится только к заключительному этапу и не применяется на муниципальном этапе.

Для определения количества победителей и призёров по каждому классу квоту на общее количество победителей и призёров этапа рекомендуется распределять между классами пропорционально количеству участников из каждого класса. Жюри имеет право корректировать количество победителей и призёров этапа по каждому классу с учётом баллов, набранных участниками из различных классов.

Списки победителей и призёров утверждаются организатором соответствующего этапа олимпиады.

Условия проведения

О сроках и местах проведения муниципального этапа олимпиады по информатике, а также о существующем порядке проведения Всероссийской олимпиады школьников и утверждённых требованиях к организации и проведению муниципального этапа организатор этого этапа заблаговременно информирует руководителей организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего образования, обучающихся и их родителей (законных представителей).

В местах проведения олимпиады оргкомитет обеспечивает систему допуска участников на состязание, предоставление аудиторий с компьютерным оборудованием для проведения туров по возрастным группам участников, предоставляет жюри отдельное помещение, оборудованное необходимой компьютерной и оргтехникой, канцелярскими принадлежностями.

Оргкомитет и жюри муниципального этапа организуют непосредственно перед началом тура размещение на рабочих местах участников печатных материалов, включающих комплект олимпиадных заданий, памятку участника, логин и пароль для входа и инструкцию по работе с информационной системой проведения соревнований.

Оргкомитет муниципального этапа обеспечивает также присутствие в местах проведения олимпиады медицинского работника. На посту дежурного медицинского работника должен быть предусмотрен дополнительный запас питьевой воды.

Во время проведения муниципального этапа его участники должны соблюдать действующий Порядок проведения всероссийской олимпиады школьников и требования к проведению этого этапа, утверждённые организатором муниципального этапа.

Информационная поддержка муниципального этапа осуществляется на портале «Образование Архангельской области» (<http://www.arkh-edu.ru>) в подразделе муниципального этапа олимпиады по информатике раздела «Обучающемуся – Олимпиады – Всероссийская олимпиада школьников».

Во время проведения муниципального этапа для представителей муниципальных жюри и оргкомитетов планируется работа горячей линии, телефон которой публикуется в разделе «Олимпиады по информатике» в день проведения олимпиады.

2.6. Искусство (мировая художественная культура)

Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по искусству (мировой художественной культуре)

Настоящие рекомендации по организации и проведению муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников (далее – олимпиада) по искусству (МХК) составлены в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утверждённым приказом Министерства просвещения РФ от 27 ноября 2020 г. № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников» (далее – Порядок).

Олимпиада по искусству (МХК) проводится в целях выявления и развития у обучающихся творческих способностей и интереса к научной (научно-исследовательской) деятельности, пропаганды научных знаний.

Задачи олимпиады:

- вовлечение обучающихся в олимпиадное движение;
- выявление предметных интересов обучающихся, уровня их знаний и умений;
- определение уровня развития ключевых (общекультурных, учебно-познавательных, коммуникативно-информационных, ценностно-смысловых) и специальных предметных компетенций;
- выявление уровня общей культуры участников.

Участие в олимпиаде индивидуальное, олимпиадные задания выполняются участником самостоятельно, без помощи посторонних лиц.

Рабочим языком проведения олимпиады является русский язык.

Основные типы заданий теоретического тура

Первый тип заданий направлен на выявление учебно-познавательной компетенции: узнавание художественного произведения, выявление общих знаний участников по предмету, способности определить, узнать более или менее знакомое произведение искусства по его описанию в художественном или искусствоведческом тексте. Задание может включать вопросы, связанные с художественными произведениями различных видов искусства в диапазоне от хрестоматийных и популярных до менее известных. Включение последних позволяет определить наиболее подготовленных учащихся, способных принять участие в следующем туре олимпиады.

Второй тип заданий направлен на определение эмоционально-личностной и коммуникативной компетенций. Задание этого типа выявляет

словарный запас, способность участников эмоционально воспринимать и передавать своё впечатление от произведения искусства на основе его анализа или отношения к явлениям культуры различных областей.

Третий тип заданий направлен на выявление уровня развития исследовательской и творческой компетенций, специальных предметных знаний, умения участника анализировать произведение искусства.

Четвёртый тип заданий направлен на выявление умения использовать специальные предметные знания для систематизации предложенного материала, выстраивания его в хронологической последовательности, по жанровой принадлежности; выделения явлений, не входящих в предложенный ряд, исключения из ряда признака или названия, не соответствующего ряду при определении логики составления ряда, и включает задания тестового характера по соотношению определений с рядами названий явлений искусства, специальных терминов, относящихся к разным видам искусства.

Пятый тип заданий направлен на выявление способности самостоятельного поиска, структурирования и осмысления нужной информации, связанной с мировой художественной культурой.

Длительность теоретического тура для всех классов составляет не более 3 академических часов (135 минут).

По окончании теоретического тура рекомендовано сделать перерыв для подготовки к защите проектов творческого тура.

Творческий тур олимпиады направлен на выявление и оценку:

- творческого потенциала участника;
- уровня владения и применения различных методов при подготовке творческого проекта;
- общего уровня кругозора.

Задание творческого тура – социокультурный проект в форме презентации на заданную тему, которую предлагается участникам подготовить заранее. Рекомендуется на подготовку творческого проекта отвести не более двух недель.

Данный тип задания вводится впервые в этом олимпиадном сезоне.

Длительность творческого тура определяется количеством участников муниципального этапа.

Рекомендуемая продолжительность защит (устных выступлений):

- 7–8-е классы – не более 5–7 минут на одну презентацию проекта;
- 9–11-е классы – не более 10 минут на одну презентацию проекта.

Необходимое материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий муниципального этапа олимпиады

Для проведения всех мероприятий олимпиады необходима соответствующая материальная база, которая включает в себя необходимый перечень оборудования и материалов для проведения двух туров: теоретического и творческого.

Теоретический тур

Каждому участнику для выполнения заданий должно быть предоставлено отдельное рабочее место и оборудование. Желательно обеспечить участников ручками с чернилами установленного организатором цвета.

Тиражирование заданий осуществляется с учётом следующих параметров: листы бумаги формата А4 (**задания тиражируются без уменьшения**), **цветная печать**, допустима двусторонняя печать.

Ознакомить обучающихся с правилами выполнения заданий.

Рекомендуется проведение муниципального этапа в кабинете информатики с целью использования его оборудования (персональный компьютер/ноутбук) для загрузки изобразительных рядов и их дальнейшего просмотра участниками на экране.

Творческий тур

Для проведения творческого тура ЦПМК рекомендует предусмотреть следующее оборудование.

№	Название оборудования
1	Мультимедийный проектор/интерактивная доска
2	Экран для проецирования презентаций
3	Акустические колонки/аудиоподготовка
4	Ноутбук или компьютер индивидуально для 10-х классов (задание с видеофрагментом)
5	Программное обеспечение, позволяющее демонстрировать презентации, видеофайлы, аудиофайлы
6	Стенды или иные приспособления для размещения материалов творческого проекта

Перечень справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, разрешённых к использованию во время проведения олимпиады.

При выполнении заданий теоретического и творческого туров олимпиады допускается использование только тех справочных материалов и электронно-вычислительной техники, которые предоставляют организаторы. Запрещается пользоваться принесёнными с собой калькуляторами, справочными материалами, средствами связи и электронно-вычислительной техникой.

Рекомендуется в качестве справочного материала использовать орфографический словарь (1–2 печатных экземпляра на аудиторию).

Критерии и методика оценивания выполненных олимпиадных заданий

Система и методика оценивания олимпиадных заданий должна позволять объективно выявить реальный уровень подготовки участников олимпиады. При оценивании выполнения олимпиадных заданий теоретического тура муниципального этапа учитываются следующие критерии:

- глубина и широта понимания вопроса: логичное и оправданное расширение ответа на поставленный вопрос с использованием внепрограммного материала;
 - своеобразие подхода к раскрытию темы и идеи анализируемого произведения искусства (нахождение оправданно оригинальных критериев для систематизации предложенного материала);
 - знание специальных терминов и умение ими пользоваться;
 - знание имён авторов, названий произведений искусства, места их нахождения;
 - умение проводить художественный анализ произведения искусства;
 - умение соотносить характерные черты произведения искусства со временем его создания, чертами культурно-исторической эпохи, направления или течения в искусстве;
 - умение хронологически соотносить предлагаемые произведения искусства;
 - умение проводить сравнительный анализ двух или нескольких произведений искусства (в том числе разных видов искусств);
 - логичность изложения ответа на поставленный вопрос;
 - аргументированность излагаемой в ответе позиции: приведение фактов, имён, названий, точек зрения;
 - умение передавать свои впечатления от произведения искусства (лексический запас, владение стилями);
 - грамотность изложения: отсутствие грубых речевых, грамматических, стилистических, орфографических (особенно в терминах, названиях жанров, направлений, произведений искусства, именах их авторов), пунктуационных ошибок;
 - наличие или отсутствие фактических ошибок.
- Баллы могут начисляться за следующие показатели при выполнении задания:
- логика ответа на поставленный вопрос;
 - обоснованный выбор принципа систематизации (классификации) предложенного материала;

- знание специальных терминов разных видов искусства;
- уместное использование специальной терминологии;
- знание имён авторов произведений разных видов искусства;
- знание названий произведений искусства;
- правильное определение жанров (или употребление названий жанров);
- знание места нахождения произведений искусства;
- знание периодизации культурно-исторических эпох;
- знание характерных особенностей художественных стилей, направлений;
- проведение художественного анализа произведения искусства;
- проведение сравнительного анализа произведений искусства (двух и более, в том числе разных видов искусства);
- соотнесение произведения искусства со временем его создания, чертами культурно-исторической эпохи, направления или течения в искусстве;
- хронологическое соотношение произведений искусства;
- аргументация (приведение фактов, имён, названий, точек зрения);
- передача впечатлений от произведения искусства (лексика, стилистика). При оценке работ не рекомендуется начислять баллы, если есть фактические ошибки в терминологии, фамилии и имени автора.

Примерный перечень критериев для оценки творческого тура (социокультурного проекта):

- участник точно выполняет предложенное техническое задание;
- в презентации представлены биографические данные выбранного автора;
- в презентации содержатся отсылки к мемориальным местам, музеям и коллекциям, в которых хранятся работы;
- в презентации уделяется внимание анализу произведений;
- участник рассматривает творчество выбранного художника в соотнесении с особенностями художественно-исторического времени;
- в презентации рассмотрена связь произведений выбранного художественного направления с предшествующими или последующими явлениями искусства (диалог культур);
- участник находит интересные, редкие иллюстрации и факты;
- участник использует авторитетные ресурсы, сайты, библиотеки и делает на них ссылки.

Тема и критерии оценивания творческого тура (9–11-е классы) должны быть сообщены участникам не позднее чем за 2 недели до даты проведения олимпиады.

2.7. История

Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по истории

Согласно Концепции преподавания учебного курса «История России» в общеобразовательных организациях Российской Федерации одной из важнейших задач, стоящих перед образованием, является создание условий и возможностей для максимального раскрытия и реализации способностей каждого человека.

Общей целью школьного исторического образования является формирование и развитие личности обучающегося, способного к самоидентификации и определению своих ценностных ориентиров на основе осмысления и освоения исторического опыта своей страны и человечества в целом, активно и творчески применяющего исторические знания и предметные умения в учебной и социальной практике⁴.

Всероссийская олимпиада школьников по истории (далее – олимпиада) на всех своих этапах ориентируется на реализацию этой цели и способствует её достижению.

Особенности муниципального этапа

Традиционно муниципальный этап олимпиады решает следующие основные задачи:

- 1) выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научной (научно-исследовательской) деятельности, пропаганда научных знаний;
- 2) отбор наиболее способных и подготовленных школьников для участия в последующих этапах олимпиады;
- 3) широкое вовлечение способных к предмету обучающихся в олимпиадное движение, что должно повысить интерес к изучению истории, мотивировать участников на достижение наиболее высоких результатов.

Муниципальный этап олимпиады по истории проводится в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утверждённым приказом Министерства образования и науки РФ от 27 ноября 2020 г. № 678. Задания для него разрабатываются региональной предметно-методической комиссией на основании содержания образовательных программ основного общего и среднего общего образования.

При разработке заданий муниципального этапа олимпиады региональная предметно-методическая комиссия (далее – РПМК) использует методические рекомендации, разработанные центральной предметно-методической комиссией⁵.

⁴ Концепция преподавания учебного курса «История России» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы. Утверждена решением Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации, протокол от 23 октября 2020 г. – С. 5-6.

⁵ Методические рекомендации по проведению школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников по истории в 2023/24 учебном году. Утверждены на заседании центральной предметно-методической комиссии Всероссийской олимпиады школьников по истории 07.06.2023 г. (протокол № 4).

В муниципальном этапе олимпиады по истории принимают индивидуальное участие:

– участники школьного этапа олимпиады текущего учебного года с 7 по 11 класс, набравшие необходимое для участия в муниципальном этапе олимпиады количество баллов, установленное организатором муниципального этапа олимпиады;

– победители и призёры муниципального этапа олимпиады предыдущего учебного года, продолжающие обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования.

Участник также вправе выполнять олимпиадные задания, разработанные для классов более старших по отношению к тем, в которых он проходит обучение. В случае прохождения на последующие этапы олимпиады этот участник выполняет задания, разработанные для класса, который он выбрал на муниципальном этапе олимпиады.

На территории Архангельской области муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по истории запланирован на 7 ноября 2023 года.

Принципы и критерии составления олимпиадных заданий и формирования их комплектов

Задания составляются на основе общеобразовательных программ, но не сводятся к содержанию школьной программы или материалов действующих УМК. При этом от участника олимпиады потребуются проявить умения самостоятельно размышлять и делать выводы. Участник олимпиады на муниципальном этапе должен уметь работать с различными источниками информации (иллюстрации, карты, схемы, диаграммы, таблицы, тексты исторических источников). Для успешного выполнения заданий имеет значение и общий культурный уровень учащегося.

Кроме того, в 10–11-х классах возможно включение заданий, которые предполагают знакомство участников с концепциями важнейших историков, а также умение показать и аргументировать собственную точку зрения. Задания составляются таким образом, чтобы не ставить под сомнение определённые положения базового курса истории, а развивать уже известные положения исторической науки.

В комплекте заданий предусматриваются вопросы по всем периодам, пройденным учащимися параллели на момент проведения олимпиады, в том числе и по пройденным в прошлые годы. Сбалансированность заданий подразумевает также то, что они касаются как разных периодов истории, так и разной проблематики (социально-экономическая, политическая история, история культуры, внешней политики).

Традиционно олимпиада ориентирована на изучение отечественной истории. Комплект также включает задания, связанные с историей Архангельского Севера, которые в совокупности могут принести до 10 % общей суммы баллов. Доля вопросов, связанных со всеобщей историей, не превышает в подготовленных РПМК комплектах 20 %.

Количество и типология заданий

Рекомендованное центральной предметно-методической комиссией количество заданий для муниципального этапа – не менее 10. При этом не менее 5 заданий в форме тестов закрытого типа, раскрывающих обязательное базовое содержание образовательной области и требования к уровню подготовки выпускников основной и средней школы по истории.

В 2023/24 учебном году типология заданий муниципального этапа, представленная в комплектах РПМК, включает: тест выбора (с одним или несколькими правильными ответами), текст с пропусками, истинность/ложность суждений, смысловые ряды с поиском лишнего варианта ответа, тест соотнесения, тест группировки, анализ исторического текста (документа) и ответы на вопросы. В 9–11-х классах предусмотрено также написание эссе или развёрнутого письменного ответа. На всех параллелях могут встречаться задания на анализ иллюстративного источника и карты.

Характеристика большинства типов заданий, рекомендации по их выполнению, а также многочисленные примеры из олимпиад муниципального этапа прошлых лет содержатся в сборнике «Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по истории», подготовленном в Архангельском областном институте открытого образования в 2021 г.⁶

Формальные и материально-технические аспекты выполнения заданий

Рекомендуемое время начала выполнения заданий олимпиады – 10:00. Планируемое время выполнения заданий в 7–8-х классах – до 90 минут чистого времени, в 9–11-х классах – до 120 минут. Участники олимпиады, досрочно завершившие выполнение олимпиадных заданий, могут сдать их организаторам и покинуть место проведения соревновательного тура.

Проведению олимпиады предшествует инструктаж участников о правилах участия в олимпиаде, в частности о продолжительности олимпиады, дате и времени разбора заданий и показа работ, запрещённых действиях⁷, влекущих удаление с олимпиады, времени и месте ознакомления с результатами олимпиады, порядке подачи апелляции.

Задания выполняются письменно. Ответы помещаются на бланке комплекта заданий в специально отведённых для этого строках и таблицах. Тиражирование комплектов осуществляется с учётом следующих параметров: листы бумаги формата А4, чёрно-белая печать (желательно цветная), допустима двусторонняя печать.

В качестве черновиков участникам могут быть предоставлены чистые листы со штампом образовательной организации. Использование участниками собственных черновиков не допускается. После окончания времени выполнения олимпиадных заданий все листы бумаги, используемые

⁶ Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по истории. Сборник материалов и заданий / авт.-сост. Петруханов Д.Б. – Архангельск: АО ИОО, 2021.

⁷ К запрещённым действиям на олимпиаде относятся: любое общение между участниками и обмен материалами, свободное перемещение по аудитории, использование справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, покидание места проведения олимпиады без разрешения организаторов или членов оргкомитета.

участниками в качестве черновиков, должны быть помечены словом «черновик». Черновики сдаются организаторам и жюри не проверяются.

Наличие в аудитории, где проводится олимпиада, дополнительного материала (таблиц, текстов, справочной литературы, электронных средств, средств мобильной связи) исключается. В случае нарушения этих условий обучающийся исключается из состава участников олимпиады, о чём жюри составляет акт удаления с олимпиады с указанием причины удаления.

Для проведения муниципального этапа олимпиады рекомендуется выделить несколько аудиторий (классов), желательно отдельно для каждой параллели. В отведённых аудиториях участники располагаются так, чтобы исключить списывание (1 участник за столом), а также с учётом санитарно-эпидемиологических требований (не менее 1,5 м друг от друга).

Особенности оценивания работ и фиксации оценок

Проверка работ осуществляется в соответствии с предложенными РПМК критериями. При проверке заданий с развёрнутыми ответами члены жюри вправе проявить разумную лояльность по отношению к отвечающему, если тот дал ответ в формулировке, не совсем совпадающей с критериями, но в такой, которая не противоречит критериям по смыслу и не допускает двойственное толкование смысла ответа.

Проверку работ участников олимпиады рекомендуется проводить не менее чем двумя членами жюри.

Оценка за работу выставляется сначала в виде последовательности цифр – оценок по каждому заданию (критерию), а затем в виде итоговой суммы баллов. Участник должен видеть, сколько баллов по каждому критерию он набрал. Это позволит на этапе показа работ и/или апелляции сосредоточиться на обсуждении реальных плюсов и минусов работы.

2.8. Литература

Требования по организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по литературе

Всероссийская олимпиада школьников по литературе проводится в целях выявления и развития у обучающихся творческих способностей и интереса к научной (научно-исследовательской) деятельности, пропаганды научных знаний.

Всероссийская олимпиада школьников (в том числе и муниципальный этап) проводится в соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27 ноября 2020 г. № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников».

Особенности муниципального этапа всероссийской олимпиады по литературе заключаются в том, что муниципальный этап объединяет более подготовленных, по сравнению со школьным этапом, участников.

Типология заданий. В 2023 – 2024 учебном году в соответствии с федеральными рекомендациями для выполнения на муниципальном этапе всероссийской олимпиады школьников по литературе будут предложены следующие типы заданий:

7 класс – *задание сопоставительного характера и творческое задание (создание собственного текста);*

8 класс – *задание сопоставительного характера и творческое задание (создание собственного текста);*

9 класс – аналитическое задание (целостный анализ одного прозаического или одного поэтического текста) и творческое задание;

10 класс – аналитическое задание (целостный анализ одного прозаического или одного поэтического текста) и творческое задание;

11 класс – аналитическое задание (целостный анализ одного прозаического или одного поэтического текста) и творческое задание.

Система оценивания заданий муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по литературе в Архангельской области в 2023 – 2024 учебном году будет осуществляться в соответствии с подходами, предложенными центральной предметно-методической комиссией. *В этой связи подчёркиваем, что «система и методика оценивания олимпиадных заданий должна позволять объективно выявить реальный уровень подготовки участников олимпиады»⁸.*

В рекомендациях центральной предметно-методической комиссии по системе оценивания работ предусматривается исключительно система критериев. Система показателей по критериям отсутствует.

Таким образом, в полном соответствии с рекомендациями центральной предметно-методической комиссии ниже мы предлагаем только примерные критерии оценивания заданий. *При необходимости система оценивания будет уточнена непосредственно в пакете олимпиадных заданий и / или снабжена кратким методическим комментарием.*

⁸См.: Методические рекомендации для школьного и муниципального этапов всероссийской олимпиады школьников по литературе в 2023/2024 учебном году утверждены на заседании центральной предметно-методической комиссии всероссийской олимпиады школьников по литературе (протокол № 23 от 09.06.2023г.), с. 11-12.

Примерные критерии оценивания задания сопоставительного характера для 7 – 8 классов

1. В ответе указаны различия между произведениями с учетом их художественной формы – 0-3 баллов.

2. Проанализированы заглавия, сюжет, детали, действия персонажей, их эмоции и др. – 0-12 баллов.

3. Работа написана логично, связно, с соблюдением речевых норм – 0 – 5 баллов.

Итого – 20 баллов.

Примерные критерии оценивания аналитического задания для 9 – 11 классов

1. Понимание произведения как «сложно построенного смысла» (Ю.М. Лотман), последовательное и адекватное раскрытие этого смысла в динамике, в «лабиринте сцеплений», через конкретные наблюдения, сделанные по тексту. Максимум – 30 баллов. Шкала оценок: 0 – 10 – 20 – 30

2. Композиционная стройность работы и её стилистическая однородность. Уместность цитат и отсылок к тексту произведения. Максимум – 15 баллов. Шкала оценок: 0 – 5 – 10 – 15

3. Владение теоретико-литературным понятийным аппаратом и умение использовать термины корректно, точно и только в тех случаях, когда это необходимо, без искусственного усложнения текста работы. Максимум - 10 баллов. Шкала оценок: 0 – 3 – 7 – 10.

4. Историко-литературная эрудиция, отсутствие фактических ошибок, уместность использования фонового материала из области культуры и литературы. Максимум - 10 баллов. Шкала оценок: 0 – 3 – 7 – 10.

5. Общая языковая и речевая грамотность (отсутствие речевых, грамматических ошибок), точность формулировок. Максимум – 5 баллов. Шкала оценок: 0 – 1 – 3 – 5.

Максимальный балл – 70.

Примечание 1. Сплошная проверка работы по привычным школьным критериям грамотности с полным подсчетом ошибок не предусматривается.

В том случае, если олимпиадная работа обучающегося будет направляться на экспертизу в региональную предметно-методическую комиссию (жюри регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по литературе), убедительно просим жюри муниципального этапа олимпиады сделать традиционные пометки о фактических, речевых, грамматических, орфографических, пунктуационных ошибках, чтобы исключить со стороны региональных экспертов возможность «недопонимания» постановки баллов по критерию 5 (общая языковая и речевая грамотность) при проведении экспертизы.

Примечание 2. При наличии в работе речевых, грамматических, а также орфографических и пунктуационных ошибок, затрудняющих чтение и понимание текста, обращающих на себя внимание и отвлекающих от чтения, работа по этому критерию получает ноль баллов.

Примечание 3. Вполне допустимо выставлять участникам так называемые «промежуточные баллы», то есть баллы, находящиеся в диапазоне между, к примеру, 0 и 10 баллами, 10 и 20 баллами, 20 и 30

баллами. Этот подход не противоречит рекомендациям центральной предметно-методической комиссии. Вместе с тем, членам жюри муниципального этапа необходимо учитывать, что при апелляции участник точно так же имеет право знать, почему по определённому критерию ему выставлено, например, именно 16 (или 9), а не 17 (или 10) баллов.

Примечание 4. Обращаем внимание, что начисление баллов производится целыми, а не дробными числами. При этом оценка любого задания не может быть отрицательной, то есть минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, - 0 баллов.

Оценка за работу выставляется сначала в виде последовательности цифр – оценок по каждому критерию (ученик должен видеть, сколько баллов по каждому критерию он набрал), а затем в виде итоговой суммы баллов. Это позволит на этапе показа работ и / или апелляции сфокусироваться на обсуждении реальных плюсов и минусов работы.

Согласно методическим рекомендациям центральной предметно-методической комиссии, анализируя текст, ученик демонстрирует степень сформированности филологических навыков – именно они и являются предметом оценки. Подчеркнём, что олимпиада по литературе, по своей сути, представляет собой конкурс на лучшую творческую работу. Участник олимпиады вправе самостоятельно определять содержание своей работы, её смысловую наполненность и структуру. Исходя из этого, содержательные и иные направления для анализа теста региональная предметно-методическая комиссия не формулирует.

Важно, чтобы анализ текста приводил ученика-читателя к главному – пониманию автора, смысла его высказывания, его позиции, способов, которыми он эту позицию выразил. Анализ текста проводится учеником для того, чтобы уточнить, углубить, развить первичное понимание, увидеть произведение как целостное единство элементов, несущее в себе смысл – и на основе этого нового видения и понимания вступить в диалог с автором произведения.

Обращаем внимание также и на то, что целостный анализ текста вовсе не предполагает учет и скрупулезное описание всех его структурных уровней – от фонетической и ритмико-метрической стороны до контекста и интертекста. Лучше сосредоточиться на тех аспектах текста, которые актуализированы в нём и в наибольшей степени «работают» на раскрытие заложенных в нём смыслов. Целостный анализ текста – это не повод демонстрировать только знание филологической терминологии, и цель выполнения олимпиадного задания не в создании наукообразного текста о тексте художественном. Обилие терминов в работе ещё не означает научности. Гораздо важнее сказать о своём собственном понимании ясно и точно, а термины использовать к месту и дозированно, ведь олимпиадное задание по литературе предполагает прежде всего собственный поиск школьника.

Основной акцент, таким образом, следует делать не на проверке конкретных элементов предметного содержания, а на умении применять знания и навыки в незнакомой ситуации, работая с не изучавшимся на уроках текстом. Ключевыми для олимпиады по литературе являются умения,

связанные именно с анализом и интерпретацией текста, созданием собственного текста в разных жанрах.

Выбор художественных текстов для муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2023 – 2024 учебном году в большей степени опирается на рекомендации, сформулированные центральной предметно-методической комиссией, а именно:

- объём прозаического текста – в пределах 5-8 книжных страниц;
- авторство текста не увязывается с той эпохой, которая изучается в историко-литературном курсе в соответствующем классе;
- отбор текстов осуществляется и с точки зрения их формальной организации, и с точки зрения проблематики содержания, позволяющей формулировать и высказывать своё мнение;
- выбор текстов в достаточной степени учитывает возрастные особенности и читательские потребности школьников;
- тексты не содержат обценной и инвективной лексики.

Обращаем внимание, что для 7 – 8 классов для выполнения сопоставительного задания могут быть предложены как прозаические, так и лирические тексты (на усмотрение региональной предметно-методической комиссии).

Творческие задания для 7 – 11 классов выявляют творческие способности школьника, умение создавать разные по жанру и стилю тексты, готовность решать нестандартные (с точки зрения школьного обучения) филологические задачи, выступать в роли редактора, журналиста, писателя, рецензента, популярного блогера, комментатора, учёного и в других ролях, требующих филологической подготовки, литературного и культурного кругозора, языкового чутья и художественного вкуса. Творческие задания многообразны и могут варьироваться.

Для муниципального этапа 2023-2024 учебного года в рекомендациях центральной предметно-методической комиссии в качестве примера предложены следующие варианты творческих заданий, направленных на создание собственных текстов.

Для 7 – 8 классов

Как Толстой!

Прочитайте еще одну басню И.А. Крылова и выполните задание после текста.

Бумажный змей

Запущенный под облака,

Бумажный Змей, приметя свысока

В долине мотылька,

«Поверишь ли! - кричит. - Чуть-чуть тебя мне видно;

Признайся, что тебе завидно

Смотреть на мой высокий столь полет». -

«Завидно? Право, нет!

Напрасно о себе ты много так мечтаешь!

Хоть высоко, но ты на привязи летаешь;

Такая жизнь, мой свет,

От счастья весьма далеко;

А я, хоть, правда, невысоко,

Зато лечу

Куда хочу;

Да я же так, как ты, в забаву для другого,

Пустого,

Век целый не трещу».

1814

Задание.«Перепишите» басню «Бумажный змей» так, как это сделал бы Л. Н. Толстой.

Для 10 – 11 классов

Аукцион литературных вещей

Для Аукциона литературных вещей вам поручили подготовить один лот и его описание для аукционного каталога. Для торгов выбираются предметы, принадлежащие литературным персонажам и имеющие для них особую ценность (а в произведении – значимую смысловую нагрузку). Вам предстоит собрать максимально полную информацию о выбранном предмете, которая должна включать:

сведения о его происхождении, времени появления;

историю приобретения его литературным персонажем (с объяснением того, на чем основаны эти сведения);

объяснение его роли в судьбе персонажа, связи с сюжетными событиями.

Увеличить ставки поможет «биография» вещи: сведения о том, имела ли она иных владельцев, встречалась ли в других произведениях, каковы в них были ее функции.

Региональная предметно-методическая комиссия приняла решение, что в 2023-2024 учебном году на муниципальном этапе олимпиады по литературе в Архангельской области творческое задание

для 7 – 8 классов будет связано с созданием собственного текста в определённом жанре (с учетом или на основе прочитанного текста или без соблюдения этого условия);

для 9 – 11 классов с предложением своего варианта описания какой-либо художественной детали, обоснованием обучающимся собственного выбора, но тип творческого задания, способ его «подачи» может быть иным по сравнению с предлагаемым центральной предметно-методической комиссией вариантом.

Задание будет ориентировано на творческий выбор ученика в ситуации, имеющей разные варианты решения. Форма ответа ученика может быть регламентирована.

В процессе оценивания творческого задания муниципальному жюри предлагается учитывать / принимать во внимание сформулированные ниже примерные критерии.

Для 7 – 8 классов

1. Соответствие текста жанровым особенностям (в работе воссозданы особенности предложенного жанра) – 0-10 баллов.

2. Работа написана логично, связно, с соблюдением речевых норм – 0-5 баллов.

Итого – 15 баллов.

Для 9 – 11 классов

1. Достаточная полнота, точность и уместность информации о выбранной художественной детали (сведения о происхождении, история приобретения), умение охарактеризовать её функции в произведении, описать роль в судьбе персонажа – 0-15 баллов.

2. Знание историко-культурного и литературного контекста – 0-5 баллов.

3. Фактическая точность – 0-5 баллов.

4. Общая грамотность речевого оформления – 0-5 баллов.

Итого: максимальный балл – 30.

Таким образом, распределение баллов за всю олимпиадную работу составляет (см. таблицу):

7 – 8 классы	9 – 11 классы
Задание сопоставительного характера – 20 баллов	Аналитическое задание – 70 баллов
Творческое задание – 15 баллов	Творческое задание – 30 баллов
Итого: 35 баллов	Итого: 100 баллов

Процедура показа работ, подачи и рассмотрения апелляций. На муниципальном этапе олимпиады необходимо предусматривать процедуры показа работ, подачи и рассмотрения апелляций. Показ работ проводится до процедуры апелляции. Для организации этих процедур на муниципальном уровне можно руководствоваться рекомендациями центральной предметно-методической комиссии по литературе.

Формальные аспекты выполнения заданий. Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по литературе проводится в один тур (в один день).

Согласно рекомендациям центральной предметно-методической комиссии, продолжительность олимпиады (время выполнения заданий) варьируется в зависимости от класса⁹:

для 7-8 классов продолжительность выполнения заданий – 3 академических часа (135 минут),

для 9, 10 и 11 классов – 6 академических часов (270 минут)

В заявленной выше продолжительности выполнения заданий уже учтено время, предназначенное для чтения художественных текстов.

Распределение времени для выполнения двух олимпиадных заданий производится обучающимися самостоятельно.

Проведение муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по литературе в 2023 – 2024 учебном году организуется с учётом актуальных рекомендаций соответствующих органов государственной власти, связанных с противоэпидемическими мерами по предупреждению распространения инфекций.

Необходимо обеспечить школьников комплектом заданий, писчебумажными принадлежностями (тетрадами, ручками), обязательно ознакомить обучающихся с правилами и временем выполнения заданий.

Наличие в аудитории (классе), где проводится олимпиада, дополнительного материала (текстов художественной литературы, словарей разных видов, учебно-методической литературы, средств мобильной связи, компьютера и т.д.) не допускается. В случае нарушения этих условий обучающийся исключается из состава участников олимпиады.

Задания выполняются письменно, только в прозаической форме, объём работ специально не регламентируется, однако он должен соответствовать поставленной задаче. При выполнении и проверке задания сопоставительного характера в 7 – 8 классах и аналитического задания в 9,10, 11 классах следует учитывать, что работа должна представлять собой цельный, завершённый текст.

Если участник использовал черновик, он сдаёт его вместе с работой. Если работа выполнена полностью, черновик не проверяется. Материалы, представленные в черновике, проверяются и учитываются при оценке работы в том случае, если работа выполнена не полностью (например, в ситуации, когда обучающийся просто не успевает переписать работу набело).

Проверка работ должна производиться в спокойной обстановке, исключая спешку. Работа должна быть проверена и подписана не менее чем двумя экспертами (членами жюри). В случае существенного расхождения баллов председатель жюри назначает третьего проверяющего или проверяет работу сам.

⁹ См.: Методические рекомендации для школьного и муниципального этапов всероссийской олимпиады школьников по литературе в 2023/2024 учебном году утверждены на заседании центральной предметно-методической комиссии всероссийской олимпиады школьников по литературе (протокол № 23 от 09.06.2023г.), с. 8.

2.9. Математика

Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по математике

Главная цель изучения учебного предмета «Математика» в школе – это создание условий в образовательном процессе для овладения обучающимися универсальным для естественно-научных предметов математическим языком. Обучение математике в школе обеспечивает развитие логического мышления и математической интуиции обучающихся, овладение умениями в решении различных практических и межпредметных задач.

Всероссийская олимпиада школьников по математике на всех своих этапах ориентируется на реализацию этой цели и способствует её достижению.

Особенности муниципального этапа

Муниципальный этап олимпиады по математике проводится в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утверждённым приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27 ноября 2020 года № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников» (далее - Порядок). Особенности муниципального этапа Всероссийской олимпиады по математике заключаются в том, что у участника олимпиады появляется возможность сравнения своих математических способностей и олимпиадных достижений не только с обучающимися своей школы. На муниципальном уровне олимпиады участвуют победители и призёры школьного этапа от разных параллелей (с 7-го по 11-й класс). Кроме того, участниками олимпиады являются обучающиеся, ставшие победителями и призёрами муниципального этапа олимпиады предыдущего года, при условии, что они продолжают обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования. Участник муниципального этапа выполняет олимпиадные задания, разработанные для класса, программу которого он осваивает, или для более старших классов. В случае прохождения участников, выполнивших задания, разработанные для более старших классов по отношению к тем, программы которых они осваивают, на следующий этап олимпиады, указанные участники и на следующих этапах олимпиады выполняют олимпиадные задания, разработанные для класса, который они выбрали на предыдущем этапе олимпиады, или более старших классов.

Принципы составления олимпиадных заданий и формирования комплектов заданий

Стилистически задания отличаются от заданий повышенной трудности, включаемых в школьные учебники по математике, что предполагает психологическую готовность участников олимпиады к таким заданиям.

Критерии выбора заданий

Отбор заданий осуществляется в соответствии с требованиями, предъявляемыми центральной предметно-методической комиссией по математике. В комплектах, предлагаемых в ходе проведения муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников, представлены задания, которые носят творческий характер и проверяют не степень усвоения участниками олимпиады различных разделов школьной математики, а их способность к нахождению решений новых для них задач. В комплекты включены задания только по изученным школьниками разделам математики к моменту проведения олимпиады; представленные задачи имеют различную степень сложности.

Типология заданий

Типология заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике в Архангельской области в 2023/24 учебном году не изменяется.

В этой связи обращаем внимание на то, что в 2023/24 учебном году для выполнения на муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников по математике будут предложены следующие типы заданий:

- 7–8-е классы – задачи по арифметике; задачи, в решении которых необходимо использовать преобразования алгебраических выражений; задачи на делимость; геометрические задачи; комбинаторные, логические задачи;
- 9–11-е классы – задачи на свойства линейных и квадратичных функций; задачи по теории чисел; уравнения и неравенства; задачи, использующие планиметрию, математический анализ, комбинаторику.

Критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике в Архангельской области в 2023/24 учебном году приводятся в соответствии с системой оценивания регионального этапа и осуществляется по критериям, предложенным центральной предметно-методической комиссией.

Баллы	Правильность (ошибочность) решения
7	Полное верное решение
6–7	Верное решение, но имеются небольшие недочёты, в целом не влияющие на решение
5–6	Решение содержит незначительные ошибки, пробелы в обоснованиях, но в целом верно и может стать полностью правильным после небольших исправлений или дополнений
4	Верно рассмотрен один из двух (более сложный) существенных случаев
2–3	Доказаны вспомогательные утверждения, помогающие в решении задачи
1	Рассмотрены отдельные важные случаи при отсутствии решения (или при ошибочном решении)
0	Решение неверное, продвижения отсутствуют
0	Решение отсутствует

При этом муниципальным предметно-методическим комиссиям рекомендуется оценивать выполнение заданий с учётом того, что:

а) любое правильное решение оценивается в 7 баллов. Недопустимо снятие баллов за то, что решение слишком длинное, или за то, что решение школьника отличается от приведённого в методических разработках или от других решений, известных жюри;

б) олимпиадная работа не является контрольной работой, поэтому любые исправления в работе участника, в том числе зачёркивание ранее написанного текста, не являются основанием для снятия баллов; недопустимо снятие баллов в работе за неаккуратность записи решений при её выполнении;

в) баллы не выставляются за старание участника, в том числе за запись в работе большого по объёму текста, но не содержащего продвижений в решении задачи;

г) победителями олимпиады в одной параллели могут стать несколько участников, набравших наибольшее количество баллов, поэтому не следует в обязательном порядке «разводить по местам» лучших участников олимпиады.

Максимальный балл – 35.

Особенности выставления или фиксации оценок

Работа каждого участника олимпиады оценивается двумя членами жюри, которые осуществляют проверку заданий независимо друг от друга. В случае расхождения их оценок вопрос об окончательном определении баллов, выставляемых за решение указанной задачи, определяется председателем жюри или назначенным им старшим по классу. Результаты проверки всех работ участников олимпиады члены жюри заносят в итоговую таблицу.

Формальные аспекты выполнения заданий

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по математике проводится в один тур. Продолжительность олимпиады составляет 3 часа 55 минут (235 минут).

Задания выполняются письменно, объём работ специально не регламентируется.

Правила использования черновиков

Если участник использовал черновик, он сдаёт его вместе с работой.

При этом, если работа выполнена полностью, черновик не проверяется. Материалы, представленные в черновике, проверяются и учитываются при оценке работы в том случае, если работа выполнена не до конца (в ситуации, когда обучающийся просто не успевает переписать работу на белом).

Материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий

Тиражирование заданий осуществляется с учётом следующих параметров: листы бумаги формата А5 или А4, чёрно-белая печать.

Для проведения муниципального этапа необходимы аудитории, в которых каждому участнику олимпиады должно быть предоставлено отдельное рабочее место. Все рабочие места участников олимпиады должны

обеспечивать им равные условия, соответствовать действующим на момент проведения олимпиады санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам.

Необходимо обеспечить школьников комплектом заданий, отдельными листами бумаги, бумагой для черновиков. Во время проведения олимпиады обучающиеся используют свои письменные принадлежности: авторучки с синими или чёрными чернилами, циркули, линейки. При этом организаторы должны предусмотреть некоторое количество запасных ручек с пастой синего (чёрного) цвета на каждую аудиторию. Запрещено использование для записи решений ручек с красными или зелёными чернилами. Перед началом проведения олимпиады необходимо ознакомить участников с правилами выполнения заданий.

Наличие в аудитории дополнительного материала (справочной литературы, электронных вычислительных средств, средств мобильной связи) не допускается. В случае нарушения этих условий обучающийся исключается из состава участников олимпиады.

2.10. Немецкий язык

Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по немецкому языку

Главная цель изучения учебного предмета «немецкий язык» в школе – это выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности, повышение мотивации к изучению немецкого языка и культуры немецкоязычных стран. Всероссийская олимпиада школьников по **немецкому языку** на всех своих этапах ориентируется на реализацию этой цели и способствует её достижению.

Особенности муниципального этапа.

Муниципальный этап олимпиады по **немецкому языку** проводится в соответствии с Порядком проведения Всероссийской олимпиады школьников, утвержденным приказом Министерства просвещения РФ от 27 ноября 2020 года (№678). Особенности муниципального этапа Всероссийской олимпиады по **немецкому языку** заключаются в том, что задания включают все виды конкурсов Всероссийской олимпиады школьников. На муниципальном уровне олимпиады участвуют только победители и призеры школьного этапа от разных параллелей (с 7 по 11 классы).

Типология заданий.

Типология заданий муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по **немецкому языку** в Архангельской области в 2023 – 2024 учебном году остаётся без изменений. Олимпиада проводится в два тура и включает следующие задания:

Письменный тур:

- 1) Чтение/Leseverstehen
- 2) Аудирование/Hörverstehen
- 3) Лексико-грамматический тест/Lexikalisch-grammatische Aufgabe
- 4) Письмо/Schreiben
- 5) Лингвострановедческая викторина/Landeskunde

Устный тур.

В 2023 – 2024 учебном году для выполнения на муниципальном этапе всероссийской олимпиады школьников по **немецкому языку** будет предложена следующая структура заданий:

Задания по конкурсу «**Чтение/Leseverstehen**» включает две части. В первой части предлагается текст и 10-12 вопросов, предполагающие поиск соответствия или несоответствия какого-либо высказывания фразе в тексте, а также установление того, упоминается ли в тексте данная информация вообще. Вторая часть предполагает поиск подходящего продолжения для 8-10 предложений, составляющих в совокупности связный текст.

Задания по конкурсу «**Аудирование/Hörverstehen**» обычно включает две части к одному аудиотексту. В первой части предлагаются 8 высказываний относительно содержания аудиотекста. Задача учащихся – выбрать верный ответ из предлагаемых трёх вариантов: верно, неверно, не упоминается в тексте. Во второй части предлагаются 7 вопросов с

тремя/четырьмя вариантами ответа к ним по содержанию аудиотекста. Задача испытуемых – выбрать один верный вариант, отражающий содержание исходного аудиотекста.

«**Лексико-грамматический тест / Lexikalisch-grammatische Aufgabe**» предполагает два этапа работы с текстом задания: на первом этапе участникам предлагается выбрать из списка вариантов одну лексему для каждого пропуска, обозначенного цифрами 1-10 (в списке задается избыточное количество вариантов), и поставить ее в правильной форме; на втором этапе нужно вставить по смыслу грамматический элемент (союз, глагол в правильной форме, предлог, артикль и т.п.) в пробелы, обозначенные буквами А-Ј, однако варианты для данного этапа уже не предлагаются, а должны быть найдены участниками самостоятельно.

Конкурс «**Письмо/Schreiben**» предполагает творческое задание, ориентированное на проверку письменной речи участников олимпиады, уровня их речевой культуры, умения уйти от шаблонности и штампов, способности спонтанно и креативно решить поставленную перед ними задачу. Одновременно проверяется умение участников анализировать прочитанное и аргументировать свою точку зрения по предложенной тематике. Традиционно это задание выглядит как необычная, оригинальная история, в которой опущена середина. Примерный объём сочинения на муниципальном этапе – 200 слов.

Конкурс «**Лингвострановедческая викторина/Landeskunde**» предусматривает выбор одного из нескольких вариантов ответов на 20 вопросов. Задание по лингвострановедению включает два блока. Первая часть викторины посвящена биографии немецкого писателя, представителя «потерянного поколения» Эрих Мария Ремарк (нем. Erich Maria Remarque, при рождении Эрих Пауль Ремарк, нем. Erich Paul Remark; 22 июня 1898, Оснабрюк – 25 сентября 1970, Локарно). Вторая часть – деятельности подпольной группы Сопротивления «Белая роза» (нем. Weiße Rose), действовавшей в нацистской Германии, была образована студентами Мюнхенского университета, действовала с июня 1942 до февраля 1943 года. Тема лингвострановедческого задания объявляется заранее. Подобный подход призван как сфокусировать подготовку участников, так и мотивировать к исследовательской и поисковой работе, связанной с конкретными фактами и событиями истории, литературы, культуры, науки, спорта и политики немецкоязычных стран.

Устный тур предполагает групповую работу участников муниципального этапа с последующим представлением её результата в виде ток-шоу, дискуссии и т. п. Для подготовки этого задания группам даётся от 45 до 60 минут в зависимости от контингента участников (7–8 классы – 45 минут, 9–11 классы – 60 минут). В исключительных случаях, когда количество участников менее 3-х человек, допускается проведение этапа говорения в форме монологического высказывания по заданной теме с последующей дискуссией с членами комиссии.

Система оценивания заданий муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по **немецкому языку** в Архангельской области в 2023 – 2024 учебном году приводится в соответствии с системой оценивания

регионального этапа и осуществляется по критериям, предложенным Центральной предметно-методической комиссией. При этом муниципальным предметно-методическим комиссиям рекомендуется оценивать выполнение заданий следующим образом: победители и призеры муниципального этапа Олимпиады определяются по результатам набранных баллов за выполнение заданий на всех турах Олимпиады. Итоговый результат каждого участника подсчитывается как сумма баллов за выполнение каждого задания на всех турах Олимпиады. Окончательные результаты участников фиксируются в итоговой таблице, представляющей собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов. Участники с одинаковыми баллами располагаются в алфавитном порядке. На основании итоговой таблицы и в соответствии с квотой, установленной Министерством просвещения России, Жюри определяет победителей и призеров муниципального этапа Олимпиады.

Максимальный балл, который может получить участник олимпиады за каждый тур:

Письменный тур (максимальное количество - 95 баллов):

- 1) Чтение (20 баллов)
- 2) Аудирование (15 баллов)
- 3) Лексика-грамматика (20 баллов)
- 4) Письмо (20 баллов)
- 5) Лингвострановедческая викторина (20 баллов)

Устный тур (максимальное количество - 25 баллов):

Оценка результата группы (всего 10 баллов).

Оценка индивидуальных результатов участника (всего 15 баллов).

В исключительных случаях, когда количество участников менее 3-х человек, допускается проведение этапа говорения в форме монологического высказывания по заданной теме с последующей дискуссией с членами комиссии. В этом случае баллы за «работу в команде/взаимодействие участников» (макс. 5 баллов) приравниваются к баллам за взаимодействие с членами комиссии.

Максимальное количество баллов за письменный и устный туры составляет 120 баллов.

Особенности выставления или фиксации оценок.

Оценка за работу выставляется сначала в виде последовательности цифр – оценок по каждому критерию (ученик должен видеть, сколько баллов по каждому критерию он набрал), а затем в виде итоговой суммы баллов. Это позволит на этапе показа работ и/или апелляции сфокусироваться на обсуждении реальных плюсов и минусов работы.

Критерии выбора заданий.

При выборе заданий составители ориентировались на структуру заданий, предложенную Центральной предметно-методической комиссией, с учетом ряда факторов:

- необходимости сочетания заданий разного типа и уровня сложности (т.е. сочетать более сложные и менее сложные задания, чтобы участники Олимпиады могли выполнить хотя бы одно из них);

- наличия новизны и творческой направленности заданий.

Формальные аспекты выполнения заданий.

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по немецкому языку проводится в два тура.

Согласно рекомендациям Центральной предметно-методической комиссии, продолжительность письменного тура олимпиады составляет:

для 7 и 8 классов продолжительность выполнения заданий – 135 минут (2 астрономических часа 15 минут) без учета времени на перемены между заданиями,

для 9, 10 и 11 классов – 180 минут (3 астрономических часа) без учета времени на перемены между заданиями.

Рекомендуемая последовательность проведения письменного этапа – чтение (30-40 мин.), перерыв (5 мин.), аудирование (до 25 мин.), лексико-грамматический тест (20-30 мин.), перерыв (5 мин.), письмо (40-60 мин.), перерыв (10 мин.) и лингвострановедческая викторина (15-25 мин.).

Для участников олимпиады с ОВЗ время на выполнение письменных конкурсов увеличивается на 1 час (60 минут). Участниками с нарушениями слуха по их просьбе аудиозапись может быть прослушана дважды от начала до конца.

Для подготовки задания устного тура участникам даётся от 45 до 60 минут в зависимости от контингента участников (7–8 классы – 45 минут, 9–11 классы – 60 минут), после чего их приглашают в специальные кабинеты для прослушивания.

Для проведения муниципального этапа олимпиады рекомендуется выделить несколько аудиторий для каждой параллели. Участники муниципального этапа олимпиады размещаются по одному человеку за партой.

Необходимо обеспечить школьников комплектом заданий, писчебумажными принадлежностями, черновиками, ручками, ознакомить обучающихся с правилами выполнения заданий.

Наличие в аудитории, где проводится олимпиада, дополнительного материала (таблиц, текстов, средств мобильной связи и т.д.) исключается. В случае нарушения этих условий обучающийся исключается из состава участников олимпиады.

Во время письменных конкурсов участник может выходить из аудитории только в сопровождении дежурного, при этом его работа остается в аудитории. На ее обложке присутствующим в аудитории членом Жюри делается пометка о времени ухода и прихода учащегося. Время, потраченное на выход из аудитории, не компенсируется. Выходить из аудитории во время прослушивания аудиозаписи не разрешается.

Правила использования черновиков (при необходимости)

Если участник использовал черновик, он сдаёт его вместе с работой.

При этом если работа выполнена полностью, черновик не проверяется. Материалы, представленные в черновике, проверяются и учитываются при оценке работы в том случае, если работа выполнена не до конца (в ситуации, когда обучающийся просто не успевает переписать работу набело).

Тиражирование материалов для участников

Тиражирование заданий осуществляется с учетом следующих параметров: листы бумаги формата А4, черно-белая печать. Задания письменного тура по аудированию (Hörverstehen) и чтению (Leseverstehen) следует печатать на отдельных листах (односторонняя печать) для удобства выполнения заданий обучающимися.

Проведению олимпиады предшествует инструктаж о правилах участия в олимпиаде, в частности, о продолжительности каждого конкурса, дате и времени разбора задний и показа работ, времени и месте ознакомления с результатами олимпиады.

2.11. Обществознание

Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по обществознанию

Главная цель изучения учебного предмета «Обществознание» в школе – развитие критического мышления, позволяющего объективно воспринимать социальную информацию и уверенно ориентироваться в её потоке; воспитание общероссийской идентичности, гражданской ответственности; социальной ответственности; приверженности гуманистическим и демократическим ценностям, положенным в основу Конституции Российской Федерации.

Всероссийская олимпиада школьников по обществознанию на всех своих этапах ориентируется на реализацию этой цели и способствует её достижению.

Особенности муниципального этапа

Муниципальный этап олимпиады по обществознанию проводится в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утверждённым Министерством Просвещения Российской Федерации от 27 ноября 2020 года (№ 678). На муниципальном уровне олимпиады принимают участие:

– участники школьного этапа олимпиады текущего учебного года, набравшие необходимое для участия в муниципальном этапе олимпиады количество баллов, установленное организатором муниципального этапа олимпиады;

– победители и призёры муниципального этапа олимпиады предыдущего учебного года, продолжающие обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования (с 7-го по 11-й класс).

Принципы составления олимпиадных заданий и формирования комплектов заданий

Специфика заданий олимпиады по отношению к традиционным формам контроля, текущей и итоговой аттестации учащихся за курс основной общей и средней полной школы определяется нормативными требованиями к уровню подготовленности учащихся по предмету, творческим характером соревнований, необходимостью оценки эрудированности и общей культуры участников.

В соответствии с Положением о всероссийской олимпиаде школьников, задания составляются на основе общеобразовательных программ. При этом от участника олимпиады требуется проявить умения самостоятельно размышлять и делать выводы, основательная академическая подготовка. Участник олимпиады должен продемонстрировать не только соответствие стандартным требованиям к освоению материала курса, но и умение сопоставлять факты, выявлять такие связи между ними, знания о которых выходят за рамки базового курса обществознания. Участник олимпиады должен уметь работать с различными источниками информации

(иллюстрациями, схемами, диаграммами, таблицами, текстами источников). Кроме того, в 9–11-х классах возможно включение заданий, которые предполагают умение показать и аргументировать собственную точку зрения.

Критерии выбора заданий

Отбор заданий осуществляется в соответствии с требованиями, предъявляемыми центральной предметно-методической комиссией по обществознанию. В комплекте заданий широко представлены вопросы, касающиеся не только тем, пройденных в текущем учебном году, но и тем, освоенных в прошлые годы. В 9–11 классах достаточно равномерно распределяются вопросы между различными разделами обществознания. Во втором туре олимпиады для 9–11 классов участникам предложено написание обществоведческого эссе на одну из тем, отражающих все обществоведческие модули, чтобы соблюдался принцип сбалансированности содержания.

Формулировки заданий могут допускать несколько вариантов ответа. В этом случае предметно-методическая комиссия даёт все возможные варианты ответа и разъяснения по проверке такого рода заданий.

Типология заданий

Типология заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по обществознанию в Архангельской области в 2023/24 учебном году не меняется. Для выполнения на муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников по обществознанию будут предложены следующие типы заданий:

7–8-е классы – истинность/ложность суждений, тесты соотнесения и тесты группировки, решение проблемных задач, определение обществоведческих понятий, лингвистический конструктор, логические задачи, задания с кратким ответом, нацеленные на объяснение логического ряда, текст с пропусками, задания к тексту;

9-е классы: 1-й тур – тест с выбором ответа, истинность/ложность суждений, смысловые ряды, текст с ошибками, составление схемы, текст с пропусками, решение логических, экономических, правовых задач, тест группировки, определение терминов; 2-й тур – эссе на одну из предложенных тем;

10–11-е классы: 1-й тур – тест с выбором ответа, истинность/ложность суждений, смысловые ряды, определение терминов, тест соотнесения, составление схемы, решение логических, экономических, правовых задач, тест группировки; 2-й тур – эссе на одну из предложенных тем.

Порядок проведения соревновательных туров

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по обществознанию проводится в 7–8-х классах в один, а в 9–11-х классах – в два тура.

Согласно рекомендациям центральной предметно-методической комиссии продолжительность олимпиады варьируется в зависимости от возраста:

– для 7–8-х классов – 2 астрономических часа;

– для 9–11-х классов – 2 астрономических часа (1-й тур), 1 астрономический час (2-й тур).

Задания выполняются письменно, объём работ специально не регламентируется.

Правила использования черновиков

Если участник использовал черновик, он сдаёт его вместе с работой. При этом если работа выполнена полностью, черновик не проверяется. Материалы, представленные в черновике, проверяются и учитываются при оценке работы в том случае, если работа выполнена не до конца (в ситуации, когда обучающийся просто не успевает переписать работу на бланк).

Критерии и методики оценивания выполнения олимпиадных заданий муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по обществознанию в Архангельской области в 2023/24 учебном году приводятся в соответствии с системой оценивания регионального этапа и осуществляются по критериям, предложенным центральной предметно-методической комиссией. При этом муниципальным предметно-методическим комиссиям рекомендуется оценивать выполнение заданий в строгом соответствии с критериями.

Особенности выставления или фиксации оценок

Оценка за работу выставляется сначала в виде последовательности цифр – оценок по каждому критерию (ученик должен видеть, сколько баллов по каждому критерию он набрал), а затем в виде итоговой суммы баллов. Это позволит на этапе показа работ и/или апелляции сфокусироваться на обсуждении реальных плюсов и минусов работы.

Максимальный балл

7–8-е классы – 100 баллов.

9-е, 10–11-е классы – 100 баллов за первый тур + 30 баллов за второй тур = 130 баллов.

Материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий

Для проведения муниципального этапа олимпиады рекомендуется выделить несколько аудиторий (классов) для каждой параллели. Участники муниципального этапа олимпиады размещаются по одному человеку за партой.

Необходимо обеспечить школьников комплектом заданий, ознакомить обучающихся с правилами их выполнения.

Наличие в аудитории, где проводится олимпиада, дополнительного материала (справочной литературы, электронных вычислительных средств, средств мобильной связи) исключается. В случае нарушения этих условий обучающийся исключается из состава участников олимпиады.

Тиражирование материалов для участников

Тиражирование заданий осуществляется с учётом следующих параметров: листы бумаги формата А4, задания тиражируются без уменьшения), чёрно-белая печать (при необходимости цветная), допустима двусторонняя печать.

Для проведения муниципального этапа олимпиады рекомендуется выделить несколько аудиторий (классов) для каждой параллели. Участники

муниципального этапа олимпиады размещаются по одному человеку за партой.

Необходимо обеспечить школьников комплектом заданий, писчебумажными принадлежностями (тетрадами, листами А4, бумагой для черновиков и т. д.), ручками. Участник олимпиады использует на туре свои письменные принадлежности, циркуль, транспортир, линейку, непрограммируемый калькулятор. Но организаторы должны предусмотреть некоторое количество запасных ручек с пастой синего (чёрного) цвета на каждую аудиторию.

Ознакомить обучающихся с правилами выполнения заданий.

2.12. Основы безопасности жизнедеятельности

Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности

Главная цель изучения учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» в школе – это создание условий для формирования у обучающихся системы приоритетов и ценностей в области безопасности жизнедеятельности, развитие врождённых и формирование приобретённых качеств личности, обеспечивающих возможность предвидеть угрозы и опасности, а также умений защищаться от них, привитие знаний, умений и навыков обеспечения безопасности во всех сферах жизнедеятельности, формирование у молодёжи культуры безопасности жизнедеятельности. Всероссийская олимпиада школьников по основам безопасности жизнедеятельности на всех своих этапах ориентируется на реализацию этой цели и способствует её достижению.

Особенности муниципального этапа

Настоящие требования по организации и проведению муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников (далее – олимпиада) по основам безопасности жизнедеятельности (далее – ОБЖ) составлены в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утверждённым приказом Министерства просвещения РФ от 27 ноября 2020 г. № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников». Особенности муниципального этапа Всероссийской олимпиады по основам безопасности жизнедеятельности заключаются в том, что муниципальный этап олимпиады проводится по разработанному региональными предметно-методическими комиссиями заданиям, основанным на содержании образовательных программ основного общего и среднего общего образования углублённого уровня и соответствующей направленности (профиля) для 7–11 классов.

Участники муниципального этапа олимпиады делятся на 4 возрастные группы:

1. Первая группа – обучающиеся 7–8-х классов.
2. Вторая группа – обучающиеся 9-х классов.
3. Третья – обучающиеся 10-х классов.
4. Четвёртая – обучающиеся 11-х классов.

Участники олимпиады допускаются ко всем предусмотренным программой турам, за исключением случаев нарушения участником олимпиады Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников и утверждённых требований к организации и проведению муниципального этапа олимпиады. Промежуточные результаты не могут служить основанием для отстранения от участия в олимпиаде.

Принципы составления олимпиадных заданий и формирования комплектов заданий

Олимпиадные задания теоретического тура муниципального этапа олимпиады состоят из двух частей: первая часть – теоретическая, где участники выполняют теоретические задания в форме письменного ответа на вопросы (тесты открытого типа); вторая часть – тестирование (тесты закрытого типа). В теоретическом туре муниципального этапа олимпиады предметно-методическими комиссиями разрабатываются задания, состоящие не менее чем из 5 вопросов (тестов открытого типа), а также не менее 20 заданий в форме тестов, раскрывающих обязательное базовое содержание образовательной области и требования к уровню подготовки выпускников основной и средней (полной) школы по основам безопасности жизнедеятельности, при этом уровень их сложности должен быть определён таким образом, чтобы на их решение участник смог затратить в общей сложности **не более 90 минут**.

Задания теоретического тура олимпиады состоят из двух частей:

а) первая часть – теоретическая, где участники выполняют задания в форме текстового или графического ответа на вопросы. Основные типы заданий:

- ряды на определение принципа их построения;
- ряды на «включение – исключение»;
- задания на соотнесение двух рядов;
- текст с пропусками;
- задания по работе с иллюстративными источниками;
- работа с картами;
- работа с документами;
- краткий письменный ответ;

б) вторая часть – тестирование (тесты закрытого типа):

- с выбором одного правильного ответа;
- с выбором всех (нескольких) правильных ответов.

Типология заданий

Типология заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности в Архангельской области в 2023/24 учебном году изменяется незначительно. В этой связи обращаем внимание на то, что в 2023/24 учебном году для выполнения на муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности будут предложены следующие типы заданий.

В заданиях теоретического тура для обучаемых на ступени основного общего образования должны быть представлены следующие тематические направления:

– «Обеспечение личной безопасности в повседневной жизни»: основы здорового образа жизни; безопасность на улицах и дорогах (в части, касающейся пешеходов и велосипедистов); безопасность в бытовой среде (основные правила пользования бытовыми приборами и инструментами, средствами бытовой химии, персональными компьютерами и др.); безопасность в природной среде; безопасность на водоёмах; безопасность в

социальной среде (в криминогенных ситуациях и при террористических актах);

– «Обеспечение личной безопасности в чрезвычайных ситуациях»: пожарная безопасность и правила поведения при пожаре; безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера; использование средств индивидуальной и коллективной защиты; действия населения по сигналу «Внимание всем!» и при эвакуации.

В заданиях теоретического тура для обучаемых на ступени среднего (полного) общего образования должны быть представлены следующие тематические направления:

– «Обеспечение личной безопасности в повседневной жизни и в чрезвычайных ситуациях»: основы здорового образа жизни; безопасность на улицах и дорогах; безопасность в бытовой среде; безопасность в природной среде; безопасность на водоёмах; безопасность в социальной среде (безопасность при террористических актах, возникновении региональных и локальных вооружённых конфликтах и массовых беспорядках); пожарная безопасность и правила поведения при пожаре; безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;

– «Государственная система обеспечения безопасности населения»: единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и система гражданской обороны; безопасность и защита от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий; мероприятия по защите населения от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени; государственные службы по охране здоровья и обеспечению безопасности граждан; правовые основы организации обеспечения безопасности и защиты населения;

– «Основы обороны государства и воинская обязанность»: вопросы государственного и военного строительства Российской Федерации (военные, политические и экономические основы военной доктрины Российской Федерации, вооружённые силы России в структуре государственных институтов); военно-историческая подготовка (военные реформы в истории российского государства, дни воинской славы в истории России); военно-правовая подготовка (правовые основы защиты государства и военной службы, воинская обязанность и подготовка граждан к военной службе, правовой статус военнослужащего, прохождение военной службы, воинская дисциплина); государственная и военная символика Вооружённых сил Российской Федерации.

В практическом туре предметно-методическими комиссиями муниципального этапа олимпиады разрабатываются от 4 до 6 заданий по следующим темам:

- оказание первой помощи пострадавшим;
- выживание в условиях природной среды;
- действия в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
- основы военной службы (только для старшеклассников 10–11-х классов).

Данные задания можно группировать в блоки по принципу комбинированных заданий с включением в одно задание нескольких тематических разделов.

Критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности в Архангельской области в 2023/24 учебном году приводятся в соответствии с системой оценивания регионального этапа и осуществляется по критериям, предложенным центральной предметно-методической комиссией.

Рекомендуется оценивать выполнение заданий следующим образом:

- количество максимальных баллов за задания теоретического тура установить в зависимости от уровня сложности задания, за задания одного уровня сложности начислять одинаковый максимальный балл;
- по всем теоретическим и практическим заданиям начисление баллов производить целыми, а не дробными числами;
- недопустимо изменение критериев оценивания олимпиадных заданий, разработанных РПМК;
- признать целесообразным общую максимальную оценку по итогам выполнения заданий не более 300 баллов (теоретический тур не более 150 баллов, практический тур не более 150 баллов);
- итоговая оценка за выполнение заданий определяется путём сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий теоретического и практического туров с последующим приведением к 100-балльной системе (максимальная оценка по итогам выполнения заданий – 100 баллов, например, теоретический тур – не более 150 баллов, практический тур – не более 150 баллов, тогда $(150 + 150) \div 3 = 100$). Результат вычисления округляется до сотых, например: максимальная сумма баллов за выполнение заданий как теоретического, так и практического тура – 100; участник выполнил задания теоретического тура на 122 балла, задания практического тура на 143 балла, получаем $(122 + 143) \div 3 = 88,3333$, т. е. **88,33**.

Максимальный балл– 100 баллов для всех участников 7–11-х классов.

Особенности выставления или фиксации оценок

Оценка за работу выставляется сначала в виде последовательности цифр – оценок по каждому критерию (участник должен видеть, сколько баллов по каждому критерию он набрал), а затем в виде итоговой суммы баллов. Это позволит на этапе показа работ и/или апелляции сфокусироваться на обсуждении реальных плюсов и минусов работы.

По всем теоретическим и практическим заданиям начисление баллов производить целыми, а не дробными числами.

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности проводится в два тура:

- а) первый тур – *теоретический*, определяющий уровень теоретической подготовки участников олимпиады;
- б) второй тур – *практический*, определяющий:

– уровень подготовленности участников олимпиады в выполнении приёмов оказания первой помощи пострадавшему;

– уровень подготовленности участников олимпиады по выживанию в условиях природной среды, по действиям в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, а также по основам военной службы (для старшей возрастной группы).

Согласно рекомендациям центральной предметно-методической комиссии для всех классов продолжительность выполнения заданий – 90 минут (теория). Практика – по количеству участников. Уровень сложности заданий определён таким образом, чтобы на их выполнение участник муниципального этапа смог затратить в общей сложности не более 20 минут.

Материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий.

Для проведения муниципального этапа олимпиады рекомендуется выделить несколько аудиторий (классов) для каждой параллели. Участники муниципального этапа олимпиады размещаются по одному человеку за партой. Расчёт числа аудиторий определяется числом участников и посадочных мест в аудиториях. Лучше всего подходят учебные аудитории, способные вместить не менее 25–30 учащихся. Каждому участнику должен быть предоставлен отдельный стол или парта. Участники разных возрастных групп должны выполнять задания олимпиады в разных аудиториях. В помещении (аудитории) и около него должно быть не менее чем по одному дежурному.

Тиражирование заданий осуществляется с учётом следующих параметров: листы бумаги формата А4 (задания тиражируются без уменьшения), цветная печать, допустима двусторонняя печать.

Необходимо обеспечить школьников комплектом заданий, писчими принадлежностями (ручками). Желательно обеспечить участников ручками с чернилами одного, установленного организатором цвета. Ознакомить обучающихся с правилами выполнения заданий.

Наличие в аудитории (или классе, помещении), где проводится олимпиада, дополнительного материала (например, таблиц, текстов, средств мобильной связи и т.д.) исключается. В случае нарушения этих условий обучающийся исключается из состава участников олимпиады. При выполнении заданий теоретического и практического туров олимпиады допускается использование только справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, предоставленных организаторами и предусмотренных в заданиях и критериях оценивания. Запрещается пользоваться принесёнными с собой калькуляторами, справочными материалами, средствами связи и электронно-вычислительной техникой.

Задания теоретического этапа выполняются письменно.

Второй (практический) тур муниципального этапа рекомендуется проводить на заранее спланированном организаторами олимпиады участке местности, а если климатические и погодные условия не позволяют, его целесообразно провести в специализированных помещениях: кабинетах ОБЖ, на базе медицинского пункта или в учебных лабораториях физиологии, анатомии и экологии человека (если олимпиадные задания выполняются на

базе вузов), спортивных залах и др. Расчёт числа таких помещений определяется числом участников. Кроме того, в них должны находиться дежурные (не менее 2 человек). Для проведения практического тура необходимо предусмотреть оборудование в соответствии с содержанием заданий, имеющее качественные характеристики, обеспечивающие равные условия для всех участников данной возрастной группы.

Примерный перечень материалов/оборудования, необходимых для выполнения практического тура олимпиады

№	Название оборудования
1	Огнетушители углекислотные ОУ-2 (или ОУ-3) разряженные
2	Огнетушители порошковые ОП-4 (или ОП-5) разряженные
3	Огнетушители воздушно-пенные ОВП-4 (или ОВП-5) разряженные
4	Огнетушители ранцевые
5	Комплекты боевой одежды пожарного БОП-1 (брюки, куртка, пояс, краги, каска с забралом) 1–3 рост, 1 размер
6	Рукава пожарные напорные
7	Стволы перекрывные
8	Разветвления рукавные трёхходовые (четырёхходовые)
9	Верёвка Ø 14 мм
10	Верёвка Ø 10–12 мм
11	Верёвка (репшнур) Ø 6 мм
12	Каски альпинистские
13	Карабины (альпинистские) с автоматической муфтой, с механической муфтой
14	Винтовки пневматические пружинно-поршневые (дульная энергия до 7,5 Дж)
15	Пистолеты пневматические пружинно-поршневые (дульная энергия до 3 Дж)
16	Мишени № 8
17	Пули к пневматической винтовке (4,5 мм)
18	Бруствер или пулеулавливатель
19	Магазины коробчатые, секторного типа, двухрядные, на 30 патронов (7,62 мм или 5,45) (к автомату Калашникова)
20	Патроны 7,62×39; 5,45 x 39
21	Коврики туристические
22	Маты гимнастические
23	Модели массогабаритные стрелкового оружия (АК-74, РПК, СВД, СКС, ПМ)
24	Роботы-тренажёры, имитирующие состояние клинической смерти, биологической смерти, комы, кровотечения, перелома конечностей
25	Манекены, имитирующие пострадавшего, пригодные для проведения спасательных работ и надевания средств защиты органов дыхания
26	Маски для искусственной вентиляции лёгких с обратным клапаном
27	Жгуты кровоостанавливающие (разных моделей)
28	Салфетки спиртовые (для обработки мундштука маски для искусственной вентиляции лёгких с обратным клапаном)
29	Телефоны (мобильные, стационарные)
30	Таблички информационные
31	Стойки
32	Линейки (длина 40–50 см, цена деления 1 мм)
33	Транспортиры (цена деления 1 град)
34	Бинты медицинские
35	Секундомеры

36	Карандаши простые
37	Блоки для записей
38	Швейные хлопчатобумажные нитки тёмного цвета (торговые номера: 40, 60, 80)
39	Компасы магнитные спортивные с ценой делений 2 градуса
40	Комплекты ОЗК, Л-1 (перчатки трёхпалые)
41	Круг спасательный
42	Конец Александра
43	Лента разметочная
44	Нитки швейные

При отсутствии роботов-тренажёров на муниципальном этапе олимпиады допускается наложение повязок и проведение иммобилизации конечностей на статистах. При выполнении олимпиадных заданий по выживанию в условиях природной среды, где предполагается индивидуальное преодоление участниками препятствий в экстремальной ситуации, все участники должны иметь спортивную одежду и обувь. **Приведённый перечень средств оснащения для проведения практического тура муниципального этапа олимпиады является примерным и может быть изменён в зависимости от места его проведения и содержания олимпиадных заданий.** Все участники практического тура должны иметь допуск, заверенный медицинским работником, спортивную форму одежды, спортивную обувь без шипов в соответствии с погодными условиями, медицинскую маску, перчатки х/б, противогаз в соответствии с размером. При выполнении практических заданий участниками члены жюри (организаторы), где это необходимо, обеспечивают страховку. Использование участниками олимпиады справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники во время проведения олимпиады не допускается, за исключением случаев включения в задания практического тура вопросов, предусматривающих применение средств связи и электронно-вычислительной техники. В месте проведения практического тура необходимо предусмотреть дежурство медицинского работника и (в случае необходимости) мероприятия по оказанию медицинской помощи, транспортировке пострадавших в лечебные учреждения. Медицинские работники, обслуживающие практический тур, должны быть обеспечены ясно видимыми отличительными знаками.

2.13. Право

Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по праву

Главная цель изучения учебного предмета «Право» в школе – это формирование основ правосознания для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с нравственными ценностями и нормами поведения, установленными законодательством Российской Федерации, убеждённости в необходимости защищать правопорядок правовыми способами и средствами, умения реализовывать основные социальные роли в пределах своей дееспособности. Всероссийская олимпиада школьников по праву на всех своих этапах ориентируется на реализацию этой цели и способствует её достижению.

Принципы составления олимпиадных заданий и формирования комплектов заданий:

- соответствие уровня сложности заявленной возрастной группе. Задания муниципального этапа составлены с учётом возрастных особенностей учащихся в определении сложности заданий с её нарастанием по мере увеличения возраста соревнующихся;
- рост объёма времени в сочетании с ростом числа заданий, исходя из возраста учащихся и этапов олимпиады;
- тематическое разнообразие заданий; отражение в заданиях различных содержательных линий курса и степени, глубины их рассмотрения на уроках;
- проверка соответствия готовности участников олимпиады требованиям к уровню их знаний, пониманию сущности изучаемых событий и процессов, умениям по предмету через разнообразные типы заданий;
- опора на межпредметные связи;
- наличие заданий, выявляющих склонность к научной деятельности и высокий уровень интеллектуального развития участников.

Типология заданий

Типология заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по праву в Архангельской области в 2023/24 учебном году не изменяется.

В этой связи обращаем внимание на то, что в 2023/24 учебном году для выполнения на муниципальном этапе олимпиады по праву будут предложены следующие типы заданий.

8-й класс	9-й класс	10-й класс	11-й класс
Тестовые задания с одним вариантом ответа			
Тестовые задания с несколькими	Тестовые задания с несколькими	Тестовые задания с несколькими вариантами	Тестовые задания с несколькими вариантами ответов

вариантами ответов	вариантами ответов	ответов	
Вставить пропущенные слова и/или словосочетания			
Раскрыть содержание понятий	Раскрыть содержание понятий	Раскрыть содержание понятий	Раскрыть содержание понятий
Расшифровать аббревиатуры	Расшифровать аббревиатуры	Расшифровать аббревиатуры	Расшифровать аббревиатуры
Установить соответствия	Установить соответствия	Установить соответствия	Установить соответствия
Перевод и объяснение латинских выражений			
Решить правовые задачи	Решить правовые задачи	Решить правовые задачи	Решить правовые задачи
Работа с историко-правовым текстом	Работа с историко-правовым текстом	Работа с историко-правовым текстом	Установить верную последовательность
Решить кроссворд	Решить кроссворд	Решить кроссворд	Решить кроссворд

Порядок проведения соревновательных туров

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по праву проводится в один тур.

Согласно рекомендациям центральной предметно-методической комиссии продолжительность олимпиады составляет не более 120 минут.

Таким образом, время на выполнение заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по праву составляет для 8–11-х классов 120 минут (2 астрономических часа).

Задания выполняются письменно, индивидуально, объём работ специально не регламентируется.

Правила использования черновиков (при необходимости) Участники должны быть обеспечены листами для черновиков. Если участник использовал черновик, он сдаёт его одновременно с бланками задания.

Черновик не проверяется. Материалы, представленные в черновике, не учитываются при оценке работы и не могут быть использованы при возможных апелляциях.

Критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по праву в Архангельской области в 2023/24 учебном году приводится в

соответствии с системой оценивания последующих этапов олимпиады по критериям, предложенным региональной предметно-методической комиссией с учетом рекомендаций центральной предметно-методической комиссии.

Специфика проверки работ (заданий), особенности выставления или фиксации оценок

Оценка за работу выставляется сначала в виде последовательности цифр – оценок по каждому критерию (участник должен видеть, сколько баллов по каждому критерию он набрал), а затем в виде итоговой суммы баллов. Это позволит на этапе показа работ и/или апелляции сфокусироваться на обсуждении реальных плюсов и минусов работы.

Максимальный балл

8-й класс	83 балла
9-й класс	87 баллов
10-й класс	90 баллов
11-й класс	100 баллов

Материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий

Необходимо обеспечить школьников писчебумажными принадлежностями (тетради, листы А4, бумага для черновиков и т.д.), ручками чёрного, синего или фиолетового цвета. Участник олимпиады использует на туре свои письменные принадлежности, циркуль, транспортир, линейку, непрограммируемый калькулятор. Но организаторы должны предусмотреть некоторое количество запасных ручек с пастой синего (чёрного) цвета на каждую аудиторию.

Ознакомить обучающихся с правилами выполнения заданий.

Тиражирование материалов для участников

Тиражирование заданий осуществляется с учётом следующих параметров: листы бумаги формата А4, задания тиражируются без уменьшения, чёрно-белая печать, допустима двусторонняя печать.

Для проведения муниципального этапа олимпиады рекомендуется выделить несколько аудиторий (классов) для каждой параллели. Участники муниципального этапа олимпиады размещаются по одному человеку за партой. Для каждого участника необходимо подготовить распечатанный комплект заданий. Ознакомить обучающихся с правилами выполнения заданий.

2.14. Русский язык

Требования по организации и проведению муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по русскому языку

Методические рекомендации по организации и проведению муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников (далее – олимпиада) по русскому языку составлены в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утверждённым приказом Министерства просвещения РФ от 27.11.2020 г. № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников».

Муниципальный этап олимпиады объединяет более подготовленных, по сравнению со школьным этапом, участников. В нём участвуют школьники, набравшие необходимое количество баллов, установленное организатором муниципального этапа олимпиады; победители и призёры муниципального этапа олимпиады предыдущего учебного года, продолжающие обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования (с 7-го по 11-й класс).

Муниципальный этап олимпиады по русскому языку проводится в очной форме. По согласованию с министерством образования Архангельской области организаторы муниципального этапа могут принять решение о проведении муниципального этапа с использованием информационно-коммуникационных технологий.

Типология заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по русскому языку в Архангельской области в 2023/24 учебном году остаётся неизменной.

Задания разрабатываются региональной предметно-методической комиссией на основании рекомендаций центральной предметно-методической комиссии олимпиады по русскому языку отдельно для 7–8, 9, 10–11-х классов и являются едиными для всей области.

В 2023/24 учебном году для всех классов будут предложены эвристические вопросы и лингвистические задачи по основным разделам учебного курса «Русский язык».

Задания для муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по русскому языку отобраны в соответствии с определёнными критериями.

Олимпиадная работа для 7–8-х классов состоит из *семизаданий* по следующим разделам школьного курса «Русский язык»:

- 1) фонетика, графика, орфография;
- 2) морфемика, словообразование;
- 3) лексикология,
- 4) культура речи;
- 5) морфология;
- 6) синтаксис;

7) история языка (чтение и перевод фрагмента древнерусского текста, сопоставление некоторых современных и устаревших грамматических форм).

Обращаем внимание, что в комплект 7–8-х классов добавлено новое задание, связанное с историей языка.

Олимпиадная работа муниципального этапа для 9-х, 10–11-х классов состоит из *восьми заданий* по следующим тематическим разделам курса:

- 1) фонетика, орфоэпия, графика, орфография;
- 2) морфемика и словообразование;
- 3) грамматика (включая синтаксис простого и сложного предложений);
- 4) лексикология, фразеология, этимология;
- 5) культура речи;
- 6) история языка (чтение и перевод древнерусского текста, сопоставление некоторых современных и устаревших грамматических форм).

При составлении олимпиадных заданий муниципального этапа за основу берётся типология заданий, предложенная центральной предметно-методической комиссией по русскому языку¹⁰.

Система оценивания заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по русскому языку в Архангельской области в 2023/24 учебном году осуществляется по специальным критериям, разработанным в соответствии с рекомендациями центральной предметно-методической комиссии. Муниципальным предметно-методическим комиссиям рекомендуется оценивать выполнение заданий по предлагаемой ниже схеме.

Каждое задание муниципального этапа олимпиады по русскому языку имеет чёткую систему оценивания по определённым параметрам. Конкретные критерии оценивания каждого задания приведены в материалах для жюри.

Оценка за работу выставляется сначала в виде последовательности цифр – оценок по каждому критерию (ученик должен видеть, сколько баллов по каждому критерию он набрал), а затем в виде итоговой суммы баллов. Это позволит на этапе показа работ и/или апелляции сфокусироваться на обсуждении реальных плюсов и минусов работы.

Фактические баллы должны быть **переведены в итоговые** (по 100-балльной системе) по следующей формуле:

$$\text{Балл (итог.)} = \frac{\text{Балл (факт.)} * 100}{\text{Балл (максим.)}^{11}}$$

При переводе первичных баллов в фактические результат вычисления **округляется до сотых**.

Пример. Участник набрал 43 фактических балла из 105 возможных. По формуле для определения итогового балла: $(43 \times 100) / 105 = 40,952381$. Округляем до сотых: **итоговый балл – 40,95**.

Формальные аспекты выполнения заданий на муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников по русскому языку

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по русскому языку для 9–11-х классов, согласно Распоряжению министерства образования Архангельской области от 29.08.2023 № 1549 «О сроках проведения школьного, муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников в 2023/24 учебном году», проводится в один тур **9 ноября 2023 г.** Для 7–8-х классов организатор муниципального этапа устанавливает сроки проведения самостоятельно, но не позднее 24.12.2023 г. (олимпиада также проводится в один тур).

Согласно рекомендациям центральной предметно-методической комиссии продолжительность олимпиады варьируется в зависимости от класса:

- для 7–8-х классов продолжительность выполнения заданий – **2 астрономических часа** (120 минут);
- для 9-х, 10–11-х классов – **3 астрономических часа** (180 минут)¹².

Для проведения соревновательного тура необходимы аудитории, в которых каждому участнику олимпиады должно быть предоставлено отдельное рабочее место. Все рабочие места участников олимпиады должны обеспечивать им равные условия, соответствовать действующим на момент проведения олимпиады санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам. При необходимости для участников с ОВЗ должно быть выделено отдельное помещение.

Участникам олимпиады запрещается использовать при выполнении заданий любые справочные материалы, словари, а также электронные средства связи и иное техническое оборудование. В аудитории недопустимо наличие наглядных схем, иллюстрирующих правила русского языка. В случае нарушения этих условий организатор вправе удалить обучающегося из аудитории, составив акт об удалении участника олимпиады. Участники, которые были удалены с этапа, лишаются права дальнейшего участия в олимпиаде по русскому языку в текущем году.

Для участников с ОВЗ может использоваться специальное оборудование с учётом конкретных потребностей каждого участника, о чём оргкомитет должен быть официально (письменно) заблаговременно уведомлён.

Задания выполняются письменно, объём работ специально не регламентируется.

На бланках с заданиями региональной предметно-методической комиссией по русскому языку предусмотрено необходимое место для написания ответов, поэтому участники муниципального этапа олимпиады

¹⁰ Методические рекомендации по организации и проведению школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников по русскому языку в 2023/24 учебном году. – М., 2023. – С. 5-20.

¹¹ Балл (максим.) – максимальный балл за олимпиаду.

¹² Методические рекомендации по организации и проведению школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников по русскому языку в 2023/24 учебном году. – М., 2023. – С. 21.

должны **выполнять задания на данных листах**, поскольку формат некоторых заданий предполагает взаимодействие с напечатанным в бланке текстом (заполнение пропусков, таблиц и др.). В случае нехватки отведённого на ответ места участнику необходимо продолжить работу на оборотной стороне этого же листа с чётким указанием на то, продолжением ответа на какое задание является данный текст.

Если участник использовал черновик, он сдаёт его вместе с работой. Материалы, представленные в черновике, не проверяются и не учитываются при оценке работы.

Проверка работ производится в спокойной обстановке, исключая спешку. Работу рекомендуется проверять независимо, не менее чем двум членам жюри. В случае существенного расхождения баллов председатель жюри назначает третьего проверяющего или проверяет работу самостоятельно.

Показ олимпиадных работ и рассмотрение апелляций

После проверки работ муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по русскому языку рекомендуем провести их анализ и показ, а также рассмотреть апелляции участников.

По решению организатора **анализ заданий и их решений** может проводиться централизованно или с использованием информационно-коммуникационных технологий. Анализ заданий и их решений осуществляют члены жюри муниципального этапа олимпиады. В ходе анализа заданий и их решений представители жюри подробно объясняют критерии оценивания каждого из заданий.

При анализе заданий и их решений вправе присутствовать участники олимпиады, члены оргкомитета, общественные наблюдатели, педагоги-наставники, родители (законные представители).

После проведения анализа заданий и их решений в установленное организатором время жюри (по запросу участника олимпиады) проводит показ выполненной им олимпиадной работы.

При показе работ необходимо не просто ознакомить участника с полученными результатами, но и осуществить разбор допущенных ошибок. В процессе показа работ участник олимпиады должен получить всю необходимую информацию по поводу объективности оценки их работ. Тем самым обеспечивается уменьшение числа необоснованных апелляций по результатам проверки решений.

Показ работ рекомендуется проводить в очной форме. Во время показа олимпиадной работы участнику олимпиады присутствие сопровождающих участника лиц (за исключением родителей, законных представителей) не допускается. В процессе показа строго запрещается выносить из аудитории, где проводится показ, листы ответов и черновики.

В случае несогласия с оцениванием работы участник олимпиады может в установленные сроки подать письменное заявление на **апелляцию** в организационный комитет муниципального этапа Всероссийской олимпиады. Предметом апелляции могут быть только результаты оценивания работы

(формулировка заданий, критерии и методика оценивания олимпиадных заданий не могут быть предметом апелляции и пересмотру не подлежат).

По решению организатора апелляция может проводиться как в очной форме, так и с использованием информационно-коммуникационных технологий. В случае проведения апелляции с использованием информационно-коммуникационных технологий организатор должен создать все необходимые условия для качественного и объективного проведения данной процедуры.

Участнику олимпиады, подавшему апелляцию, предоставляется возможность убедиться в том, что его работа проверена и оценена в соответствии с разработанными критериями.

По результатам рассмотрения апелляции комиссия принимает решение об отклонении или об удовлетворении апелляции («отклонить апелляцию, сохранив количество баллов», «удовлетворить апелляцию с понижением количества баллов», «удовлетворить апелляцию с повышением количества баллов»)¹³. Решение по апелляции является окончательным и пересмотру не подлежит.

Иные сведения, необходимые для организации муниципального этапа олимпиады по русскому языку

Тиражирование заданий осуществляется с учётом следующих параметров: листы бумаги А4, программа Acrobat Reader, чёрно-белая односторонняя печать. Задания должны тиражироваться в хорошем качестве печати и без уменьшения, т. е. в масштабе 1 х 1 без изменения формата, в котором документ получен от региональной предметно-методической комиссии. Рекомендуем дополнительно после печати проверить читаемость задания 4 (комплект 7–8-х классов), задания 7 (комплекты 9-х, 10–11-х классов).

¹³Приказ Министерства просвещения РФ от 27 ноября 2020 г. № 678 "Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников", п.73

2.15. Технология

Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии

Настоящие требования по организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников (далее – олимпиада, ВСОШ) по технологии составлены в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утвержденным приказом Министерства просвещения РФ от 27 ноября 2020 г. № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников»; рекомендациями по организации и проведению муниципального этапа ВСОШ, утвержденными на заседании центральной предметно-методической комиссии всероссийской олимпиады школьников по технологии 13.06.2023 г. (Протокол № 2)

Цель олимпиады:

Олимпиада по технологии проводится в целях выявления и развития у обучающихся творческих способностей и интереса к научной (научно-исследовательской) деятельности, пропаганды научных знаний.

Задачи олимпиады:

- выявление, оценивание и продвижение обучающихся, обладающих высокой мотивацией и способностями в сфере материального и социального конструирования, включая инженерно-технологическое направление и ИКТ;
- оценивание компетентности обучающихся в практической, проектной и исследовательской деятельности.

О дате и месте проведения муниципального этапа олимпиады, а также об условиях его проведения все участники должны быть проинформированы не менее чем за 15 календарных дней до его начала. Все участники проходят процедуру регистрации. Туры во всех муниципальных образованиях Архангельской области начинаются одновременно (в 10:00 часов).

Состав участников муниципального этапа олимпиады

На муниципальном этапе олимпиады принимают участие участники школьного этапа олимпиады текущего учебного года, набравшие необходимое для участия в муниципальном этапе олимпиады количество баллов, установленное организатором муниципального этапа олимпиады; победители и призеры муниципального этапа олимпиады предыдущего учебного года, продолжающие обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования.

Муниципальный этап олимпиады проводится по заданиям, разработанным для 7-11-х классов с учетом выбранного профиля. Участник каждого этапа олимпиады выполняет олимпиадные задания, разработанные для класса, программу которого он осваивает, или для более старших классов. В случае прохождения участников, выполнивших задания, разработанные для более старших классов по отношению к тем, программы которых они осваивают, на следующий этап олимпиады, указанные участники и на следующих этапах олимпиады выполняют олимпиадные

задания, разработанные для класса, который они выбрали на предыдущем этапе олимпиады.

Принципы формирования комплектов олимпиадных заданий муниципального этапа олимпиады

Олимпиада проводится по четырем профилям: «Техника, технологии и техническое творчество», «Культура дома, дизайн и технологии», «Робототехника», «Информационная безопасность».

На муниципальном этапе всероссийской олимпиады школьников по технологии проводятся теоретический, практический туры, презентация проекта.

Таблица 1.

Количество комплектов, профилей

Технология/профили	Количество комплектов	По возрастным категориям / классам
1. Техника, технологии и техническое творчество.	3	7-8-е классы 9-е классы
2. Культура дома, дизайн и технологии	3	10-11-е классы
3. Робототехника	3	
4. Информационная безопасность	1	9-11-е классы

В комплект олимпиадных заданий **теоретического тура** олимпиады по каждой возрастной группе (классу) входят бланк заданий, бланк ответов, критерии и методика оценивания выполненных олимпиадных заданий.

В комплект олимпиадных заданий **практического тура** олимпиады по каждой возрастной группе (классу) входят: бланк заданий с критериями оценки; критерии и методика оценивания выполненных олимпиадных заданий.

В комплект олимпиадных заданий тура по **презентации проекта** по всем возрастным группам (классам) входят: критерии оценки творческого проекта.

Олимпиадные задания теоретического тура состоят из двух частей: первая часть – общая, где участники выполняют теоретические задания в форме письменного ответа на вопросы, идентичные для всех профилей (составляет 30% от общего количества вопросов); вторая часть – специальная, где участники отвечают на теоретические вопросы и выполняют творческое задание соответствующего профиля «Техника, технологии и техническое творчество», «Культура дома, дизайн и технологии», «Робототехника», «Информационная безопасность».

При составлении олимпиадных заданий предметно-методическими комиссиями разработаны задания отдельно для участников трех возрастных групп, объединяющих несколько классов (параллелей): первая возрастная группа – обучающиеся 7-8-х классов;

вторая возрастная группа – обучающиеся 9-х классов;
 третья возрастная группа – обучающиеся 10-11-х классов.

При формировании пакета заданий в **теоретическом туре** муниципального этапа олимпиады предметно-методическими комиссиями разработаны задания, состоящие из вопросов и творческого задания (согласно приведенной ниже Таблице 2), учитывается ранее изученный материал обучающимися согласно федеральным государственным образовательным стандартам начального, основного общего и среднего общего образования, примерных образовательных программ, примерных программ учебного предмета «Технология», учитываются региональные особенности и реализуется принцип равных и доступных условий. Уровень сложности заданий определен таким образом, чтобы на их решение участник смог затратить в общей сложности не более **90 минут**.

Длительность теоретического тура во всех классах составляет 2 академических часа (90 минут).

Таблица 2.

Количество вопросов, баллов в заданиях теоретического тура для участников 7-11-х классов муниципального этапа олимпиады по технологии

Класс	Количество заданий			Количество баллов		
	Всего	Теория	Кейс-задание	Всего	Теория	Кейс-задание
7-8	21	20	1	25	20	5
9	21	20	1	25	20	5
10-11	21	20	1	25	20	5

В комплект олимпиадных заданий входят задания трёх типов:

- задания, выявляющие знания участников олимпиады по технологии;
- межпредметные задания, показывающие связь технологии с другими предметами школьного курса соответствующего класса;
- творческие метапредметные задания, выявляющие значимые универсальные и профессиональные компетенции участников и умение их применять в условиях системно-деятельностного подхода к решению задач реального мира.

Задания теоретического тура могут включать:

- вопросы типа «верно/неверно»: участник должен оценить справедливость приведённого высказывания;
- вопросы с выбором одного варианта из нескольких предложенных: в каждом вопросе из 4-5 вариантов ответа нужно выбрать единственно верный (или наиболее полный) ответ;

- вопросы с выбором всех верных ответов из предложенных вариантов: участник получает баллы, если выбрал все верные ответы и не выбрал ни одного лишнего;
- вопросы с открытым ответом: участник должен привести ответ на вопрос или задачу без объяснения и решения;
- задания без готового ответа или задание открытой формы: участник вписывает ответ самостоятельно в отведённое для этого место;
- задания на установление соответствия: элементы одного множества требуется поставить в соответствие элементам другого множества;
- задания на установление правильной последовательности: участник должен установить правильную последовательность действий, шагов, операций и др.;
- вопросы, требующие решения, логического мышления и творческого подхода;
- творческое задание, позволяющее продемонстрировать уровень их креативности в сфере технологии и дизайна.

Для проведения **практического тура** предметно-методическим комиссиям разработаны практические задания по профилям согласно приведенной ниже Таблице 3, уровень сложности определен таким образом, чтобы на их выполнение участник муниципального этапа олимпиады смог затратить в общей сложности не более **135 минут**.

В 2023/24 учебном году практический тур по **профилю «Информационная безопасность» не предусмотрен**.

Таблица 3.

Виды практических работ для обучающихся 7-11 классов муниципального этапа олимпиады по технологии

Вид практики	Класс			
	7	8	9	10-11
Общие практические работы				
3D-моделирование и печать	+	+	+	+
Направление «Техника, технологии и техническое творчество»				
Практика по ручной деревообработке	+	+	+	+
Практика по механической деревообработке	+	+	+	+
Практика по ручной металлообработке	+	+	+	+
Практика по механической металлообработке		+	+	+
Электротехника		+	+	+
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»				
Механическая обработка швейного изделия	+	+	+	+
Моделирование швейных изделий	+	+	+	+
Профиль «Робототехника»				

Комплексное практическое задание для выполнения очно или на симуляторах на выбор участника (TRIK Studio или аналог, Tinkercad или аналог, Rviz или Gazebo для ROS, или аналог)			+	+
--	--	--	---	---

При оценке практических заданий большую помощь оказывают заранее разработанные и подготовленные карты пооперационного контроля практических работ. В картах весь технологический процесс изготовления изделия разбивается на отдельные операции, каждая из которых оценивается определенным количеством баллов, одинаковым для всех участников. При оценке технологической операции учитываются как качественные показатели, так и количественные критерии (размеры, допуски, отклонения и др.). Такая система оценок позволяет за аналогичные ошибки снимать одинаковое количество баллов у любого участника. Это позволяет проверяющим избежать разногласий при проверке практических работ, выполненных участниками олимпиады.

По направлению «Культура дома, дизайн и технологии» при оценке практических заданий (практика по обработке швейных изделий и моделирование) общее количество баллов – 35. Задание по моделированию оценивается в **20** баллов, время на выполнение задания – **60 минут**; за практическое задание по технологии обработки швейных изделий участник может получить максимально **15** баллов, время на выполнение задания – **75 минут**.

При оценке заданий по моделированию рекомендуется использовать дробную оценку. Если члены жюри считают, что задание, соответствующее определенному пункту карты пооперационного контроля, выполнено частично, рекомендуется его оценить в десятых балла, что дает более объективную оценку.

Оценивание работ по моделированию включает в себя два этапа:

первый – контроль практического задания (нанесение линий и необходимых надписей для моделирования чертежа основы платья);

второй – результат моделирования (приклеить готовые выкройки модели).

При оценивании первого этапа учитывается наличие модельных линий на основе чертежей переда (или полочек), спинки, рукавов (при их наличии) и полотниц юбки в соответствии с рисунком и художественно-техническим описанием модели. Помимо основных конструктивных линий (работы с вытачками, подрезами, построением кокеток и т.д.), на основных деталях должно быть показано местоположение, конфигурация вспомогательных и декоративных деталей пропорциональных форм и размеров, таких как подборта, обтачки, листочки, подкладки карманов, хлястики и др.

Третьим туром муниципального этапа олимпиады по технологии является **презентация проекта** – выполненного учащимся самостоятельно.

Проект – это сложная и трудоемкая работа, требующая времени. На муниципальном этапе проект может быть завершён на **75%**. В этом случае

предметно-методическая комиссия определяет степень готовности проекта и оценивает проект с учетом его доработки. На защиту творческих проектов каждый участник олимпиады представляет выполненное изделие (проектный продукт), пояснительную записку и готовит презентацию проекта. Регламент на презентацию проектов **5–7 мин на человека**.

Пояснительная записка выполняется и оформляется в соответствии с ГОСТ 7.32-2017 Межгосударственный стандарт оформления проектной документации является развернутым описанием деятельности учащегося при выполнении проекта. При подготовке проекта рекомендуется пользоваться критериями оценки проекта (Приложение 1).

Жюри по критериям оценки проекта оценивает качество проектной документации, личный вклад учащегося в работу, новизну и оригинальность проекта, его практическую значимость. Оценка творческого проекта муниципального этапа олимпиады по технологии для всех возрастных групп (7-8-е классы, 9-е классы, 10-11-е классы) – **40 баллов**, состоит из трех компонентов:

- 1) оценка пояснительной записки – максимум 10 баллов;
- 2) оценка изделия (проектного продукта) – максимум 20 баллов;
- 3) оценка выступления (презентации проекта) – максимум 10 баллов;

Участники могут представлять разнообразные проекты по виду доминирующей деятельности: исследовательские, практико-ориентированные, творческие, игровые.

В 2023/24 учебном году ЦПМК по технологии определило тематику проектов для участников олимпиады на всех этапах – **«Время созидать»**. Все проекты должны отвечать заданной теме, а члены жюри должны учитывать соответствие проекта при оценке (Приложение 1).

Обобщённые разделы для подготовки творческого проекта для муниципального этапа олимпиады по технологии:

по профилю «Техника, технологии и техническое творчество»

1. Электротехника, автоматика, радиоэлектроника (в том числе проектирование систем подобных концепции «Умный дом», проектирование систем с обратной связью, проектирование электрифицированных объектов, применение систем автоматического управления для устройств бытового и промышленного применения).

2. Техническое моделирование и конструирование технико-технологических объектов.

3. Художественная обработка материалов (резьба по дереву, художественная ковка, выжигание и др.).

4. Проектирование сельскохозяйственных технологий (области проектирования – растениеводство, животноводство), агротехнические технологии.

5. Социально-ориентированные проекты (экологическое, бионическое моделирование, ландшафтно-парковый дизайн, флористика, мозаика и другие с приложением арт-объектов). Современный дизайн (фитодизайн и др.).

6. Проектирование объектов с применением современных технологий (3D- технологии, фрезерные станки с ЧПУ и др.), проектирование новых материалов с заданными свойствами и объектов из новых материалов.

по профилю «Культура дома, дизайн и технологии»

1. Проектирование и изготовление швейных изделий, современные технологии, мода.

2. Декоративно-прикладное творчество (рукоделие, ремёсла, керамика и др.), аксессуары.

3. Современный дизайн (дизайн изделий, дизайн среды, дизайн интерьера, ландшафтный дизайн и т.д.).

4. Социально-ориентированные проекты (экологической, агротехнической, патриотической направленности, проекты по организации культурно-массовых мероприятий, шефская помощь и т.д.).

5. Национальный костюм и театральный/сценический костюм.

6. Проектирование объектов с применением современных технологий (3D-технологии, применение оборудования с ЧПУ, лазерная обработка материалов и др.), проектирование новых материалов с заданными свойствами.

7. Искусство кулинарии и тенденции развития культуры питания.

8. Индустрия моды и красоты: основы имиджологии и косметологии.

по профилю «Робототехника»:

Робототехника, робототехнические устройства, системы и комплексы (робототехнические устройства, функционально пригодные для выполнения различных операций, робототехнические системы, позволяющие анализировать параметры технологического процесса и оптимизировать технологические операции и процессы, робототехнические комплексы, моделирующие или реализующие технологический процесс).

В качестве творческих проектов рекомендуется рассматривать робототехнические проекты, в которых готовым изделием (проектным продуктом) является робот или робототехническое (роботизированное) устройство (по ГОСТ Р 60.0.0.4-2019/ИСО 8373:2012), спроектированное и изготовленное учащимися самостоятельно.

Робототехнический творческий проект должен обладать тремя основными составляющими: механической, электронной, программной, которые взаимосвязаны, и каждая из которых играет существенную роль в функционировании робота, а также обеспечивает его активное взаимодействие с окружающей средой. Жюри должно оценить эти три составляющие, а также умение учащегося ставить цель, основываясь на решении реальной проблемы современности, определять задачи, выбирая доступные технологии, и владение учащимся широким набором робототехнических компетенций.

Защита робототехнического проекта состоит из трех этапов: презентация, демонстрация работоспособности изделия и ответы на вопросы жюри.

В случае если на муниципальном этапе в районе проведения недостаточное количество членов жюри по профилю «Робототехника», организационный комитет вправе объединить защиты проектов по профилю

«ТТТТ» и «Робототехника» для защиты в одной комиссии, но рейтинг необходимо подводить отдельно как по профилям, так и по классам.

В составе жюри на защиту проектов рекомендуется включать не менее 5 членов жюри, оценку производить по критериям, итог подводить по среднему баллу оценки каждого жюри.

Необходимое материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий муниципального этапа олимпиады

Для проведения всех мероприятий олимпиады необходима соответствующая материальная база, которая включает в себя элементы для проведения трех туров: теоретического, практического, презентации проекта.

Необходимо обеспечить школьников комплектом заданий, листами А4, бумагой для черновиков.

Теоретический тур. Каждому участнику, при необходимости, должны быть предоставлены предусмотренные для выполнения заданий оборудование, измерительные приборы и чертёжные принадлежности. Желательно обеспечить участников ручками с чернилами установленного организатором цвета. Перечень необходимого материально-технического обеспечения для проведения теоретического тура олимпиады представлен в Таблице 4.

Теоретический тур муниципального этапа олимпиады по технологии при проведении в дистанционной форме должен дать возможность каждому участнику получить отдельное рабочее место за компьютером на строго отведенное время с равными условиями. Участник Олимпиады также может использовать свои письменные принадлежности, линейку.

Таблица 4.

Перечень необходимого материально-технического обеспечения для проведения теоретического тура олимпиады

№ п/п	Наименование	Кол-во, ед. измерения
1.	Ручка черная гелевая или шариковая	1 шт. на 1 участника
2.	Карандаш простой графитовый	2 шт. на 1 участника
3	Набор линеек	1 шт. на 1 участника
4	Калькулятор	1 шт. на 1 участника
5	Ластик	1 шт. на 1 участника
6	Циркуль	1 шт. на 1 участника
7	Транспортёр	1 шт. на 1 участника

Практический тур

Для проведения практического тура необходимо предусмотреть оборудование по профилям: «Техника, технологии и техническое творчество», «Культура дома, дизайн и технологии», «Робототехника», представленное в Таблице 5.

Таблица 5

Перечень необходимого материально-технического обеспечения для проведения практического тура олимпиады

№	Название материалов и оборудования	Кол-во
Практическая работа по механической обработке швейного изделия		
1	Бытовая или промышленная швейная электрическая машина	1
2	Набор цветных ниток, включая нитки в тон ткани и контрастные	1
3	Ножницы	1
4	Иглы ручные	3-5
5	Напёрсток	1
6	Портновский мел	1
7	Сантиметровая лента	1
8	Швейные булавки	1 набор
9	Игольница	1
10	Папки-конверты на кнопке или с бегунком на молнии со всем необходимым для практической работы	1
11	Детали кроя для каждого участника	в соответствии с разработанными заданиями
12	Ёмкость для сбора отходов	1 на двух участников
13	Место для влажно-тепловой обработки: гладильная доска, утюг, проутюжильник (парогенератор, отпариватель)	1 на 5 участников
Практическая работа по моделированию швейных изделий		
14	Масштабная линейка	1
15	Ластик	1
16	Цветная бумага (офисная)	2 листа
17	Ножницы	1
18	Клей-карандаш	1
Практическая работа по ручной обработке древесины		
19	Столярный верстак	1
20	Стул/табурет/выдвижное сиденье	1
21	Защитные очки	1
22	Столярная мелкозубая ножовка	1
23	Ручной лобзик с набором пилок, с ключом	1
24	Подставка для выпиливания лобзиком (столик для лобзика)	1
25	Деревянная киянка	1
26	Шлифовальная наждачная бумага средней зернистости на тканевой основе	1
27	Комплект напильников	1 набор
28	Набором надфилей	1 набор
29	Слесарная линейка 300 мм	1
30	Столярный угольник	1
31	Рейсмус	1

32	Малка	1
33	Струбцина	2
34	Карандаш	1
35	Циркуль	1
36	Шило	1
37	Щетка-сметка	1
38	Набор стамесок и долот	1 набор
39	Настольный сверлильный станок	1 на 10 участников
40	Набор сверл от Ø 5 мм до Ø 8 мм	1 набор к станку
41	Набор сверл Форстнера	1 набор к станку
Дополнительное оборудование, по согласованию с организаторами:		
42	Ручной электрифицированный лобзик	1 на 5 участников
43	Набор пилок для ручного электрифицированного лобзика	1 набор к эл. лобзику
44	Настольный электрический лобзик маятникового типа	1 на 10 участников
45	Набор пилок для настольного электрического лобзика маятникового типа	1 набор к лобзику
46	Настольный вертикально-шлифовальный станок (допускается комбинированного типа с ленточным)	1 на 10 участников
Практическая работа по ручной обработке металла		
47	Слесарный (комбинированный) верстак с экраном	1
48	Стул/табурет/выдвижное сиденье	1
49	Защитные очки	1
50	Плита для правки	1
51	Линейка слесарная 300 мм	1
52	Угольник слесарный	2
53	Чертилка	1
54	Кернер	1
55	Циркуль	1
56	Молоток слесарный	1
57	Зубило	1
58	Слесарная ножовка, с запасными ножовочными полотнами	1
59	Шлифовальная шкурка средней зернистости на тканевой основе	1
60	Напильники	1 набор
61	Набор надфилей	1 набор
62	Деревянные и металлические губки	1 набор
63	Щетка-сметка	1
64	Штангенциркуль	1
65	Настольный сверлильный станок	1 на 10 участников

66	Набор сверл по металлу	1 набор к станку
67	Ручные тиски для зажима заготовки	1 к станку
Практическая работа по механической обработке древесины		
68	Токарный станок по дереву (учебная или учебно-производственная модель, например СТД120 и т.д.)	1
69	Столярный верстак с оснасткой	1
70	Защитные очки	1
71	Щетка-сметка	1
72	Набор стамесок для токарной работы по дереву	1 набор
73	Планшетка для черчения, 3 листа бумаги А4	1
74	Простой карандаш	1
75	Линейка	1
76	Циркуль	1
77	Транспортир	1
78	Ластик	1
79	Линейка слесарная 300 мм	1
80	Шило	1
81	Столярная мелкозубая ножовка	1
82	Молоток	1
83	Шлифовальная шкурка средней зернистости на тканевой основе	1
84	Драчевые напильники	1 набор
Практическая работа по механической обработке металла		
85	Токарно-винторезный станок (учебная или учебно-производственная модель, например ТВ6, ТВ7 и т.д.)	1
86	Слесарный (комбинированный) верстак с экраном	1
87	Защитные очки	1
88	Щетка-сметка	1
89	Шлифовальная шкурка средней зернистости на тканевой основе	1
90	Ростовая подставка	1
91	Таблица диаметров стержней под нарезание метрической наружной резьбы с допусками	1
92	Комплект резцов, состоящих из проходного, отрезного и подрезного	1 набор
93	Набор центровочных сверл и обычных сверл	1 набор
94	Патрон для задней бабки или переходные втулки	1
95	Разметочный инструмент, штангенциркуль, линейки	1 набор
96	Торцевые ключи	1 набор
97	Крючок для снятия стружки	1
Практическая работа по электротехнике		
98	Лабораторный блок питания постоянного тока с регулировкой выходного напряжения в диапазоне не менее 0-12 В	1
99	Мультиметр (авометр) для измерения силы тока,	1

	напряжения и сопротивления	
100	Калькулятор	1
101	Бокорезы малые	1
102	Пинцет прямой стальной	1
103	Макетная плата безопасного монтажа («breadboard»)	1
104	Соединительные провода для макетной платы	1 набор
105	Линейка металлическая чертежная длиной 300 мм	1
106	Циркуль чертежный	1
107	Лист офисной бумаги формата А4	2
108	Лист чертежной бумаги с учебным штампом основной надписи чертежа вертикального формата А4	2
109	Авторучка	1
110	Карандаш средней твердости	2
111	Карандаш мягкий	2
112	Светодиод красный 5 мм	5
113	Светодиод зеленый 5 мм	5
114	Конденсатор электролитический 2200 мкФ 25 В	1
115	1N4007, Диод выпрямительный	6
116	Резистор 100 Ом	3
117	Резистор 150 Ом	3
118	Резистор 240 Ом	3
119	Резистор 510 Ом	3
120	Резистор 1 кОм	3
121	Резистор 10 кОм	3
122	Кнопка тактовая	4
Практическая работа по робототехнике		
123	Оборудование на базе платы с открытым кодом и архитектурой (максимальная комплектация) Материалы: - плата для прототипирования с открытым кодом Arduino UNO или аналог; - макетная плата не менее 170 точек (плата прототипирования); - регулируемый стабилизатор питания (на основе чипа GS2678 или аналог); - драйвер двигателей (на основе чипа L298D или аналог); - шасси для робота в сборе (DFRobot 2WD miniQ или AmperkaminiQ, или аналог), включающее: - платформа диаметром не менее 122 мм и не более 160 мм с отверстиями для крепления компонентов; - два коллекторных двигателя с редукторами 100:1 и припаянными проводами; - два комплекта креплений для двигателей с крепежом M2; - два колеса 42x19 мм;	1 набор

	<ul style="list-style-type: none"> - две шаровые опоры; - два инфракрасных дальномера (10•80 см) Sharp GP2Y0A21 или аналог; - два пассивных крепления для дальномеров; - два аналоговых датчика отражения на основе фототранзисторной оптопары (датчик линии); - серводвигатель с механическим захватом или конструктивные элементы для крепления пассивного захвата; - скобы и кронштейны для крепления датчиков; - винты М3; - гайки М3; - самоконтрящиеся гайки М3; - шайбы 3 мм; - стойки для плат шестигранные; - пружинные шайбы 3 мм; - соединительные провода; - кабельные стяжки (пластиковые хомуты) 2,5x150 мм; - 3-и аккумуляторные батареи типоразмера «Крона» с зарядным устройством (возможно использование одноразовых батарей ёмкостью не менее 500мАч); допускается замена на 4-е аккумуляторных батареи 3.7 В типоразмера «18650»; - кабель с разъёмом для АКБ типа «Крона» или батарейный блок под 2 аккумулятора 18650, соединённых последовательно, с разъёмом для подключения к Arduino, в случае использования на 4-е аккумуляторных батареи 3.7 В типоразмера «18650» указать контейнеры с разъёмами для них; - выключатель; - кабель USB. <p>Инструменты, методические пособия и прочее:</p> <ul style="list-style-type: none"> - персональный компьютер или ноутбук с предустановленным программным обеспечением Arduino IDE для программирования робота; - 2 крестовые отвёртки, подходящие под предоставленный крепёж; - плоская отвёртка, подходящая под клеммы модулей; - отвёртка с торцевым ключом, подходящим под предоставленный крепёж; - маленькие плоскогубцы или утконосы; - бокорезы; - цифровой мультиметр; - распечатанная техническая документация на платы расширения и датчики; 	
--	--	--

	- зарядное устройство для аккумуляторов типа «Крона» (возможно, одно на несколько рабочих мест из расчёта, чтобы все участники могли заряжать по одному аккумулятору одновременно) или зарядное устройство для аккумуляторов типа 18650	
124	Кабель USB для загрузки программы на робота (или WiFi-адаптер для беспроводной загрузки)	
125	ПК с программным обеспечением в соответствии с используемыми конструкторами или симуляторами	1
126	Лист бумаги для выполнения технического рисунка (формат А4) и карандаш	1
127	Площадка для тестирования робота (полигон): - литой баннер от 440 г/м2 с типографской печатью; - стационарные объекты; - перемещаемые объекты (банки 0,33 л, кубики с ребром 40 мм и 80 мм)	1 на 10 участников
128	Робототехнический конструктор Lego Mindstorms EV3	1 набор
129	ПК с программным обеспечением Lego Mindstorms	1
130	Бумага для выполнения технического рисунка (формат А4) и карандаш	1
131	Площадка для тестирования робота (Рисунок поля в зависимости от условия задания)	1
Практическая работа по 3D-моделированию и печати		
132	3D принтер с FDM печатью	1
133	Филамент (PLA филамент, PETG филамент, Polymer филамент и т.д.)	1 катушка (0,5 кг)
134	ПК с наличием 3D редактора (КОМПАС 3D), программой слайсинга (Cura, Polygon, Slic3r), средства просмотра графических файлов и формата PDF	1
135	Средство для чистки и обслуживания 3D принтера	1 набор
136	Набор инструмента для удаления вспомогательных поддержек (канцелярский нож, бокорезы, набор надфилей)	1 набор
137	Листы бумаги формата А4 – предпочтительно чертёжной	1 набор
138	Линейка (рекомендуется 30 см), угольники чертёжные (45°, 30°, 60°)	1 набор
139	Циркуль чертёжный	1
140	Карандаши простые (ТМ и повышенной мягкости)	1
141	Ластик	1

Перечень справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, разрешенных к использованию во время проведения олимпиады

При выполнении заданий теоретического и практического туров олимпиады допускается использование только справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, предоставленных организаторами, предусмотренных в заданиях и критериях оценивания. Запрещается пользоваться принесенными с собой калькуляторами, справочными материалами, средствами связи и электронно-вычислительной техникой.

Критерии и методика оценивания выполненных олимпиадных заданий

Система и методика оценивания олимпиадных заданий позволяют объективно выявить реальный уровень подготовки участников олимпиады.

С учетом этого, при разработке методики оценивания олимпиадных заданий предметно-методическим комиссиям устанавливается:

- по всем теоретическим и практическим заданиям, защите проекта начисление баллов производить целыми, а не дробными числами;
- для удобства подсчёта результатов теоретического тура за каждое правильно выполненное задание участник конкурса получает **1 балл**, если тестовое задание выполнено неправильно – **0 баллов**;

- размер максимальных баллов за задания установлен в зависимости от уровня сложности задания, за задания одного уровня сложности начислять одинаковый максимальный балл;

- формулировка свободных ответов на вопросы и задания обязательно и/или частично должна совпадать с ответом, прилагаемым к заданию. Здесь правильность ответа должна оцениваться по общему смыслу и по ключевым словам;

- оценка выполнения участником любого задания **не может быть отрицательной**, минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, составляет **0 баллов**.

- общий результат по итогам теоретического, практического туров и защиты проектов оценивать путем сложения баллов, полученных участниками за каждое теоретическое, практическое задание, а также общий балл за проект с последующим приведением к 100-балльной системе по каждому из профилей.

Максимальная оценка по итогам выполнения заданий трёх туров: **100 баллов**.

При подсчёте баллов общее количество баллов не должно превышать рекомендуемое.

Таблица 6

Общая максимальная оценка по итогам выполнения заданий олимпиады по технологии по профилям:

«Техника, технологии и техническое творчество»,
«Культура дома, дизайн и технологии», «Робототехника».

Класс	Теоретический тур	Практический тур	Защита проекта	Итог
7-8	25	35	40	100
9	25	35	40	100
10-11	25	35	40	100

Максимальная оценка по итогам выполнения заданий олимпиады по технологии по профилю: «Информационная безопасность» в 2023/2024 учебном году составляет 65 баллов.

* практический тур для 7-11 классов по профилю КДДТ состоит их двух частей: обработка швейного изделия или узла, оценка – 15 баллов и моделирование швейных изделий, оценка – 20 баллов.

Особенности выставления или фиксации оценок.

Оценка за работу выставляется сначала в виде последовательности цифр – оценок по каждому вопросу, критерию (участник должен видеть, сколько баллов по каждому критерию он набрал), а затем в виде итоговой суммы баллов. Это позволит на этапе показа работ и / или апелляции сфокусироваться на обсуждении реальных плюсов и минусов работы.

Правила использования черновиков (при необходимости).

Если участник использовал черновик, он сдаёт его вместе с работой. При этом если работа выполнена полностью, черновик не проверяется. Материалы, представленные в черновике, проверяются и учитываются при оценке работы в том случае, если работа выполнена не до конца (в ситуации, когда участник просто не успевает переписать работу на белом).

Соблюдение санитарных норм и правил охраны труда

Все рабочие места участников олимпиады должны соответствовать действующим на момент проведения олимпиады санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам и обеспечивать участникам олимпиады равные условия.

Для нормальной работы участников в помещениях необходимо обеспечивать комфортные условия: тишина, чистота, свежий воздух, достаточная освещенность рабочих мест, температура 20-22°C, влажность 40-60%.

Расчет числа аудиторий определяется числом участников и посадочных мест в аудиториях. Участники муниципального этапа олимпиады размещаются по одному человеку за партой. Участники разных возрастных групп должны выполнять задания конкурса в разных аудиториях.

Проведению теоретического, практического туров предшествует краткий инструктаж участников о правилах участия в олимпиаде.

Необходимо ознакомить обучающихся с правилами выполнения заданий.

В помещении (аудитории) и около него должно быть не менее чем по 1 дежурному.

Критерии оценки творческого проекта
Профиль «Культура дома, дизайн и технологии»
(развернутая схема оценки)

Для **практического тура** в качестве аудиторий для выполнения практических работ по технологии лучше всего подходят мастерские и кабинеты технологии (по 15–20 рабочих мест), в которых оснащение и планировка рабочих мест создают оптимальные условия для проведения этого этапа. Для выполнения практических работ по робототехнике и 3D-моделированию и печати следует использовать специальные компьютерные классы. Кроме того, в каждом из них в качестве дежурных должны находиться представители организатора и/или оргкомитета олимпиады и/или члены жюри.

В аудитории, где проходит практический тур, должны постоянно находиться учитель для оперативного решения возникающих вопросов и механик для устранения неполадок оборудования. В мастерских должны быть часы для контроля времени выполнения задания.

В мастерских и кабинетах должна быть проведена специальная оценка условий труда. Условия должны быть оптимальными или доступными, должны быть таблицы-плакаты по безопасным приемам работы, распечатанные общие правила поведения в мастерских и кабинетах и правила охраны труда по соответствующему виду выполняемых работ. В мастерских и кабинетах необходимо наличие прошитого, скрепленного печатью журнала инструктажа по охране труда. Перед выполнением практической работы необходимо провести инструктаж по охране труда.

Для выполнения практического задания необходимо обеспечить участников всем необходимым, рабочими местами индивидуального и коллективного использования, исправными инструментами, станками, измерительными инструментами, средствами защиты и спецодежду и заготовками. Не позднее чем за 10 дней (заранее) подготовить инструктивно-методическое письмо с перечнем необходимых материалов и инструментов для выполнения учащимися предлагаемой практической работы.

В день проведения практического тура обязательно должно быть присутствие медицинского работника в образовательной организации, а также наличие укомплектованной медицинской аптечки в мастерских.

Практическое задание с техническими условиями и/или картой пооперационного контроля выдается в начале практического тура. Схема движения для роботов печатается за 2 дня.

Участники олимпиады выполняют практическое задание в рабочей форме.

Критерии оценки проекта			баллы	
			Максимальный	Фактический
Пояснительная записка - 10 баллов	1	Содержание и оформление документации проекта	10	
	1.1	Общее оформление (ориентация на ГОСТ 7.32-2017 Межгосударственный стандарт оформления проектной документации) (да – 1; нет – 0)	1	
	1.2	Качество теоретического исследования	3	
	1.2.1	Наличие актуальности и обоснование проблемы в исследуемой сфере (да – 0,5; нет – 0)	0,5	
	1.2.2	Формулировка темы, целей и задач проекта (сформулированы полностью – 0,5; не сформулированы – 0)	0,5	
	1.2.3	Сбор информации по проблеме (проведение маркетингового исследования для выявления спроса на проектируемый объект труда) (да – 0,5; нет – 0)	0,5	
	1.2.4	Предпроектное исследование: анализ исторических прототипов и современных аналогов (да – 0,5; нет – 0)	0,5	
	1.2.5	Предложения решения выявленной проблемы. Авторская концепция проекта. Выбор оптимальной идеи. Описание проектируемого материального объекта (да – 0,5; нет – 0)	0,5	
	1.2.6	Применение методов проектирования и исследования анализируемой проблемы и знание процедур их проведения (умеет применять – 0,5; не умеет применять – 0)	0,5	
	1.3	Креативность и новизна проекта	3	
	1.3.1	Оригинальность предложенных идей: – форма и функция изделий: соответствие перспективным тенденциям моды, назначение, авангардность, креативность, следование традициям и т. д.; – конструкция: универсальность, эргономичность, оригинальность, лёгкость и т. д.; – колористика: соответствие актуальным тенденциям моды, интересное тональное и цветовое решение, пропорциональное соотношение цветов, значение и символика цвета в представленных объектах и т. д. (да – 1; нет – 0)	1	
	1.3.2	Новизна, значимость и уникальность проекта (разработка и изготовление авторских полотен; роспись тканей по авторским рисункам; разработка новых техник изготовления; оригинальное применение различных материалов; использование нетрадиционных материалов и авторских технологий и т. д.) (да – 2; представлены не в полной мере – 1; нет – 0)	2	
	1.4	Разработка технологического процесса	3	
	1.4.1	Выбор технологии изготовления, вида и класса технологического оборудования и приспособлений (есть ссылки или описание – 0,5, нет – 0)	0,5	
1.4.2	Качество эскизов, схем, чертежей, технологических карт (уровень графической подачи с использованием компьютерных программ или от руки, соответствие чертежей ГОСТ) (да – 0,5; нет – 0)	0,5		

	1.4.3	Применение знаний методов дизайнерской работы в соответствующей индустрии. Умение анализировать результаты исследования, уровень обобщения; предложения по внедрению (да – 1; рассмотрен один критерий – 0,5; нет – 0)	1	
	1.4.4	Экономическая и экологическая оценка производства или изготовления изделия (да – 1; рассмотрен один критерий – 0,5; нет – 0)	1	
Оценка изделия – 20 баллов	2	Дизайн продукта творческого проекта	20	
	2.1	Новизна и оригинальность продукта, его художественная выразительность, соответствие модным тенденциям: –яркая индивидуальность созданного образа, сила эмоционального воздействия конкурсного изделия (комплекта) (объект новый – 6; оригинальный – 3, стереотипный – 0)	6	
	2.2	Композиция проектируемого объекта, гармония, эстетика (внешняя форма, конструкция, колористика, декор и его оригинальность / художественное оформление) (целостность – 4; не сбалансированность – 0)	4	
	2.3	Качество изготовления представляемого изделия, товарный вид (качественно – 4, требуется незначительная доработка – 2, не качественно – 0)	4	
	2.4	Рациональность или трудоёмкость создания продукта, сложность, многофункциональность и вариативность демонстрируемого изделия, авторский материал) (от 0 до 3)	3	
	2.5	Перспективность и конкурентоспособность спроектированной модели (арт-объекта или коллекции в производство; патентование полезной модели или оригинальной технологии изготовления) (от 0 до 3)	3	
Оценка защиты проекта – 10 баллов	3	Процедура презентации проекта	10	
	3.1	Регламент презентации (деловой этикет и имидж участника во время изложения материала; соблюдение временных рамок защиты) (от 0 до 2)	2	
	3.2	Качество подачи материала и представления изделия: –оригинальность представления и качество электронной презентации (1балл); –культура речи, четкость, конкретность и логика изложения проблемы исследования (1 балл); –владение понятийным профессиональным аппаратом (1 балл)	3	
	3.3	Использование знаний вне школьной программы (от 0 до 2)	2	
	3.4	Понимание сути задаваемых вопросов и аргументированность ответов (от 0 до 2)	2	
	3.5	Соответствие содержания выводов содержанию цели и задач, конкретность и самостоятельность выводов (соответствует полностью – 1; не соответствует – 0)	1	
		Итого	40	

Критерии оценки творческого проекта
Профиль «Техника, технологии и техническое творчество»
(с элементами исследования) (развернутая схема оценки)

Критерии оценки проекта			Баллы	По факту
Пояснительная записка – 10 баллов	1	Содержание и оформление документации проекта	10	
	1.1	Общее оформление (ориентация на ГОСТ 7.32-2017 Межгосударственный стандарт оформления проектной документации) (да – 1; нет – 0). Оформление титульного листа, единое форматирование текста – 0,5 балла, сквозное оформление таблиц – 0,25 балла, сквозное оформление рисунков – 0,25 баллов. В случае если не соблюден пункт по форматированию текста, то оценка 0 баллов. Технологическое карты и чертежи оценивают в п. 1.4.2	1	
	1.2	Качество теоретического исследования	3	
	1.2.1	Наличие актуальности и обоснование проблемы в исследуемой сфере (Наличие обоснования проблемы – 0,25 балла и наличие актуальности – 0,25 балла; нет – 0)	0,5	
	1.2.2	Формулировка темы, целей и задач проекта (Цель сформулирована и соответствует содержанию и выводам – 0,25 балла и задачи сформулированы полностью и отражают все этапы работы – 0,25 балла; не сформулированы – 0). В случае отсутствия цели, задачи не оцениваются. В случае если задачи не отражают последовательный путь выполнения проекта, то выставляется оценка за задачи – 0 баллов.	0,5	
	1.2.3	Применение методов проектирования и исследования анализируемой проблемы и знание процедур их проведения (должны быть представлены методы проектирования, используемые при подготовке проекта, и выделены отдельным пунктом в соответствии с ТРИЗ) (умеет применять – 0,5, не умеет применять – 0)	0,5	
	1.2.4	Сбор информации по проблеме (проведение маркетингового исследования для выявления спроса на проектируемый объект труда) выполняется до начала проектирования изделия (да – 0,5; нет – 0)	0,5	
	1.2.5	Предпроектное исследование: анализ исторических прототипов – 0,25 балла, современных аналогов (проведение патентного исследования, написание реферата (до 1 стр.) для потенциального оформления прав на интеллектуальную собственность – 0,75 балла); нет – 0	1	
	1.3	Креативность и новизна проекта	3	
	1.3.1	Оригинальность предложенных идей: –форма и функция изделий (соответствие перспективным тенденциям техники, назначение, авангардность, креативность, следование традициям и т.д.), конструкция (универсальность, эргономичность, оригинальность, лёгкость и т.д.) – 0,5 балла – соответствие теме года – 0,5 балла нет – 0	1	
	1.3.2	Новизна, значимость и уникальность проекта: – разработка новых техник изготовления; применение нескольких технологий – 0,5 балла; – оригинальное применение различных материалов; использование нетрадиционных материалов и т.д. – 0,5 балл);	1	

		- нет – 0		
	1.3.3	Отсутствие заимствования Если в анализе работы, выявляется заимствование из одного источника информации более 50%, то за данную пояснительную записку ставится оценка 0 из 10.	1	
	1.4	Разработка технологического процесса	3	
	1.4.1	Выбор технологии изготовления, вида и класса технологического оборудования и приспособлений (есть ссылки или описание – 0,5, нет – 0)	0,5	
	1.4.2	Качество эскизов, схем, чертежей, технологических карт (уровень графической подачи с использованием компьютерных программ или от руки, соответствие чертежей ГОСТ) Чертежи – 0,5 балла Технологическая карта – 0,5 балла; нет – 0	1	
	1.4.3	Применение знаний методов дизайнерской работы в соответствующей индустрии. Умение анализировать результаты исследования, уровень обобщения; предложения по внедрению (да – 0,5; рассмотрен один критерий – 0,25; нет – 0)	0,5	
	1.4.4	Экономическая и экологическая оценка производства или изготовления изделия (да – 1; рассмотрен один критерий – 0,5; нет – 0)	1	
Оценка изделия – 20 баллов	2	Дизайн продукта творческого проекта	20	
	2.1	Новизна и оригинальность продукта, его художественная выразительность, соответствие модным тенденциям техники и технологии, количество используемых технологий: – яркая индивидуальность созданного образа, сила эмоционального воздействия конкурсного изделия (комплекта) (Объект новый – 6; оригинальный – 3, стереотипный – 0)	6	
	2.2	Композиция проектируемого объекта, гармония, эстетика, эргономика (внешняя форма, конструкция, колористика, декор и его оригинальность / художественное оформление) (целостность – 4; не сбалансированность – 0)	4	
	2.3	Качество изготовления представляемого изделия, товарный вид, завершенность, законченность изделия: участник показывает работу и функционирование устройства с учетом ОТ, ПБ и т.д. (выполнено качественно, все работает – 4, требуется незначительная доработка изделия, настройки, вмешательства в работу – 3-1, выполнено не качественно, не работает, не выполняет функции – 0)	4	
	2.4	Рациональность или трудоёмкость создания продукта, сложность; многофункциональность и вариативность демонстрируемого изделия (от 0 до 3 баллов)	3	
	2.5	Перспективность и конкурентоспособность спроектированной изделия (арт-объекта или коллекции в производство; патентование полезной модели или оригинальной технологии изготовления) Участником должна быть представлена «концепция жизни» проекта, реализация его в будущем (от 0 до 3 баллов)	3	
Оценка защиты проекта – 10 баллов	3	Процедура презентации проекта	10	
	3.1	Регламент презентации (презентационный имидж участника во время изложения материала – 1 балл; соблюдение временных рамок защиты – 1 балл) (от 0 до 2 баллов)	2	
	3.2	Качество подачи материала и представления изделия: - оригинальность представления и качество электронной презентации (1балл);	3	

		- культура речи, четкость, конкретность и логика изложения проблемы исследования (1 балл); - владение понятийным профессиональным аппаратом (1 балл).		
	3.3	Использование знаний вне школьной программы (от 0 до 2)	2	
	3.4	Понимание сути задаваемых вопросов и аргументированность ответов (от 0 до 2)	2	
	3.5	Соответствие содержания выводов содержанию цели и задач, конкретность и самостоятельность выводов (должно быть озвучены цели и задачи в начале и вывод в конце) (соответствует полностью – 1; не соответствует – 0)	1	
		Итого	40	

Критерии оценки творческого проекта
Профиль «Робототехника»

<i>Критерии оценки проекта</i>			<i>баллы</i>	
			<i>Максимальный</i>	<i>фактический</i>
Пояснительная записка - 10 баллов	1	Содержание и оформление документации проекта	10	
	1.1	Общее оформление (ориентация на ГОСТ 7.32–2017)	1	
	1.2	Качество теоретического исследования	3	
	1.2.1	Обоснование актуальности. Формулировка цели и задач, результата и выводов	1	
	1.2.2	Сбор и анализ информации по исследуемой проблеме	1	
	1.2.3	Разработка идеи и концепции робота. Формулировка технического задания.	1	
	1.3.	Разработка технологического процесса	6	
	1.3.1	Описание процесса проектирования, изготовления, программирования, отладки, модификации проекта	2	
	1.3.2	Качество схем, чертежей и другой документации	2	
	1.3.3	Обоснование выбора материалов, электронных компонентов, технологий проектирования и изготовления	2	
Оценка изделия – 20 баллов	2	Качество готового изделия	20	
	2.1	Креативность и новизна продукта	2	
	2.2	Робототехническая сложность изделия:	9	
	2.2.1	Конструкция и механизмы	3	
	2.2.2	Электроника	3	
	2.2.3	Программное обеспечение и алгоритмы управления	3	
	2.3	Работоспособность робота	3	
	2.4	Эстетический вид и качество робота	2	
Оценка защиты проекта – 10 баллов	2.5	Трудоемкость создания продукта	2	
	2.6	Практическая значимость и перспективность разработки	2	
	3	Процедура презентации проекта	10	
	3.1	Регламент презентации	1	
	3.2	Качество подачи материала и представления изделия	2	
	3.3	Использование знаний вне школьной программы	2	
	3.4	Понимание сути задаваемых вопросов и аргументированность ответов	2	
	3.5	Успешная демонстрация работы робота во время защиты в соответствии с заявленными возможностями	3	
		Итого	40	

Критерии оценки проекта по профилю
«Информационная безопасность»

Критерии оценки проекта			Баллы
Пояснительная записка 10 баллов	1	Содержание оформления документации проекта	10
	1.1	Общее оформление: (ориентация на ГОСТ 7.32-2001 Международный стандарт оформления проектной документации) (да–1; нет–0)	1
	1.2	Качество теоретического исследования	3
	1.2.1	Наличие актуальности и обоснование проблемы в исследуемой сфере (да– 0,5; нет– 0)	0/0,5
	1.2.2	Формулировка темы, целей и задач проекта (сформулированы полностью–0,5; не сформулированы–0)	0/0,5
	1.2.3	Сбор информации по проблеме (оценка распространности проблемы, наличия запроса потенциальных пользователей на решение, описание пользовательской аудитории) (да– 0,5; нет– 0)	0/0,5
	1.2.4	Предпроектное исследование: анализ наличия прототипов и аналогов (да– 0,5; нет– 0)	0/0,5
	1.2.5	Предложения решения выявленной проблемы. Авторская концепция проекта. Выбор оптимальной идеи. Описание проектируемого решения выявленной проблемы (да– 0,5; нет– 0)	0/0,5
	1.2.6	Применение методов проектирования и исследования анализируемой проблемы и знание процедур их проведения (умеет применять–0,5, не умеет применять–0)	0/0,5
	1.3	Креативность и новизна проекта	3
	1.3.1	Оригинальность предложенных идей: – отсутствие известных прямых аналогов предложенного решения; – соответствие современным представлениям о решении по классу, требованиям к ним; – потенциальное удобство применения для пользователя (да– 1; нет– 0)	0/1
	1.3.2	Значимость и корректность проекта (обоснование соответствия требованиям отечественных нормативно-правовых документов, методических и руководящих документов, стандартов, методик и т.п.) (да– 2; представлены в неполной мере – 1; нет– 0)	0/1/2
	1.4	Разработка технологического процесса	3
	1.4.1	Выбор технологии реализации, формы и инструментов его получения (аппаратного, программного или теоретического) (есть ссылки или описание –0,5, нет –0)	0/0,5
	1.4.2	Качество представления ожидаемого результата, его специализированных (связанных с решением задачи информационной безопасности) и пользовательских (удобство, простота использования и т.п.) свойств (уровень графической подачи информации компьютерных программ и инструментария, соответствие чертежей ГОСТ) (да– 0,5; нет– 0)	0/0,5

	1.4.3	Оценка потенциала применения результата проекта. Умение анализировать результаты исследования, уровень обобщения; предложения по внедрению (да – 1; рассмотрен один критерий – 0,5; нет – 0)	0/0,5/1
	1.4.4	Экономическая и нормативная оценка реализации и внедрения результата проекта (да – 1; рассмотрен один критерий – 0,5; нет – 0)	0/0,5/1
Оценку планируем по 20 балла	2	Дизайн продукта творческого проекта	20
	2.1	Новизна и оригинальность продукта, его соответствие отраслевым тенденциям и требованиям к продуктам такого класса (Объективный – 6; оригинальный – 3, стереотипный – 0)	0/3/6
	2.2	Композиция проектируемого объекта (сочетание свойств, направленных на решение выявленной проблемы, потенциал для применения, удобство использования, универсальностью, пригодностью для использования в широком спектре информационных систем) (целостность – 4; несбалансированность – 0)	0 – 4
	2.3	Планируемый состав представляемых результатов, сопроводительных документов и материалов (исчерпывающе для внедрения – 4, требуется дополнение состава материалов для облегчения использования или внедрения – 2, заявляемый состав материалов недостаточен для использования – 0)	0/2/4
	2.4	Рациональность и трудоёмкость создания продукта, сложность; многофункциональность, вариативность демонстрируемого результата (от 0 до 3 баллов)	0 – 3
	2.5	Перспективность и конкурентоспособность спроектированного продукта (наличие ближайших конкурентов, запрос от пользовательского сообщества, конкретных пользователей – юридических лиц) (от 0 до 3 баллов)	0 – 3
Оценку защиты проекта 10 баллов	3	Процедура презентации проекта	10
	3.1	Регламент презентации (деловой этикет и имидж участника во время изложения материала; соблюдение временных рамок защиты) (от 0 до 2 баллов)	0/1/2
	3.2	Качество подачи материала и представления изделия: - оригинальность представления и качество электронной презентации (1 балл); - культура речи, четкость, конкретность логики изложения проблемы исследования (1 балл); - владение понятийным профессиональным аппаратом (1 балл). (от 0 до 3 баллов)	0 – 3
	3.3	Использование знаний внешкольной программы (от 0 до 2 баллов)	0/1/2
	3.4	Понимание сути задаваемых вопросов и аргументированность ответов (от 0 до 2 баллов)	0/1/2
	3.5	Соответствие содержания выводов содержанию цели и задач, конкретность и самостоятельность выводов (соответствует полностью – 1; не соответствует – 0)	0/1
Итого			40

2.16. Физика

Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по физике

Главная цель изучения учебного предмета «Физика» в школе – это освоение знаний о методах научного познания природы и современной физической картины мира. Всероссийская олимпиада школьников по физике на всех своих этапах ориентируется на реализацию этой цели и способствует её достижению.

Особенности муниципального этапа

Муниципальный этап олимпиады по физике проводится в соответствии с Порядком проведения Всероссийской олимпиады школьников, утверждённым приказом Министерства просвещения РФ от 27 ноября 2020 г. № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников», изменениями в Порядок ВСОШ (приказ № 55 от 26.01.2023). Особенности муниципального этапа Всероссийской олимпиады по физике заключаются в том, что участники вправе выполнять олимпиадные задания, разработанные для более старших классов по отношению к тем, в которых они проходят обучение.

На муниципальном уровне олимпиады принимают участие:

– участники школьного этапа олимпиады текущего учебного года, набравшие необходимое для участия в муниципальном этапе олимпиады количество баллов, установленное организатором муниципального этапа олимпиады;

– победители и призёры муниципального этапа олимпиады предыдущего учебного года, продолжающие обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования (с 7-го по 11-й класс).

Принципы составления олимпиадных заданий и формирования комплектов заданий

Разработчики заданий руководствуются следующими общими принципами:

- задания олимпиады должны быть различной сложности для того, чтобы, с одной стороны, предоставить практически каждому её участнику возможность выполнить наиболее простые из них, с другой стороны, достичь одной из основных целей олимпиады – определения наиболее способных участников;
- олимпиадные задания должны носить творческий, эвристический характер, содержать элементы состязательности;
- в задание муниципального этапа включается одна псевдоэкспериментальная или экспериментальная задача. Предполагается, что экспериментальная задача содержит простейшее

оборудование, а в псевдоэкспериментальной – приводятся таблицы с

экспериментальными данными и описание эксперимента.

При составлении комплектов заданий предметно-методическая комиссия руководствуется Программой Всероссийской олимпиады школьников по физике с учётом сроков прохождения тем, опубликованной в Методических рекомендациях по разработке заданий и требований к проведению школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников в 2023/24 учебном году по физике (см. прил. 1 настоящих рекомендаций).

Типология заданий

Типология заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по физике в Архангельской области в 2023/24 учебном году не изменяется.

В этой связи обращаем внимание на то, что в 2023/24 учебном году для выполнения на муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников по физике будут предложены следующие типы заданий:

- 7-й класс – три теоретических и одно практическое;
- 8-й класс – три теоретических и одно практическое;
- 9-й класс – четыре теоретических и одно практическое;
- 10-й класс – четыре теоретических и одно практическое;
- 11-й класс – четыре теоретических и одно практическое.

Предполагается, что практическое может быть как экспериментальным, так и псевдоэкспериментальным. Экспериментальное задание содержит простейшее оборудование, а в псевдоэкспериментальных заданиях приводятся таблицы с экспериментальными данными и описание эксперимента.

Критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по физике в Архангельской области в 2023/24 учебном году приводятся в соответствии с системой оценивания регионального этапа и осуществляются по критериям, предложенным центральной предметно-методической комиссией. При этом муниципальным предметно-методическим комиссиям рекомендуется оценивать выполнение заданий согласно стандартной методике оценивания решений.

Баллы	Правильность (ошибочность) решения
10	Полное верное решение
7–9	Верное решение. Имеются небольшие недочёты, в целом не влияющие на решение. Допущены арифметические ошибки
5–7	Задача решена частично, или даны ответы не на все вопросы
3–5	Решение содержит пробелы в образовании, приведены не все необходимые для решения уравнения
1–2	Рассмотрены отдельные важные случаи при отсутствии решения (или при ошибочном решении)
0	Решение неверное или отсутствует

Любое правильное решение оценивается в 10 баллов. Недопустимо снятие баллов за то, что решение слишком длинное, или за то, что решение школьника отличается от приведённого в методических разработках или от других решений, известных жюри.

Максимальный балл

В 7-х, 8-х классах – 40 баллов.

В 9, 10, 11-х классах – 50 баллов.

Особенности выставления или фиксации оценок

Оценка за работу выставляется сначала в виде последовательности цифр – оценок по каждому критерию, а затем в виде итоговой суммы баллов. Это позволит на этапе показа работ и/или апелляции сфокусироваться на обсуждении реальных плюсов и минусов работы.

Формальные аспекты выполнения заданий

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по физике проводится в один тур.

Согласно рекомендациям центральной предметно-методической комиссии продолжительность олимпиады варьируется в зависимости от класса:

– для 7-х и 8-х классов продолжительность выполнения заданий – 3 астрономических часа;

– для 9, 10 и 11-х классов – 3 астрономических часа 50 минут.

Задания выполняются письменно, индивидуально, объём работ специально не регламентируется.

Правила использования черновиков

Жюри олимпиады оценивает записи, приведённые только в чистовике.

Черновики не проверяются.

Материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий

Тиражирование заданий осуществляется с учётом следующих параметров: листы бумаги формата А4 (задания тиражируются без уменьшения), чёрно-белая печать, допустима двусторонняя печать.

Для проведения муниципального этапа олимпиады рекомендуется выделить несколько аудиторий (классов) для каждой параллели. Участники муниципального этапа олимпиады размещаются по одному человеку за партой.

Необходимо обеспечить школьников комплектом заданий, писчебумажными принадлежностями (тетрадами, ручками), лабораторным оборудованием, ознакомить обучающихся с правилами выполнения заданий.

Наличие в аудитории, где проводится олимпиада, дополнительного материала (например, текстов, средств мобильной связи и т. д.) исключается. В случае нарушения этих условий обучающийся исключается из состава участников олимпиады.

2.17. Физическая культура

Требования к организации и проведению муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по физической культуре

Главная цель изучения учебного предмета «Физическая культура» в школе – формирование разносторонне физически развитой личности, способной активно использовать ценности физической культуры для укрепления и длительного сохранения собственного здоровья, оптимизации трудовой деятельности и организации активного отдыха.

Всероссийская олимпиада школьников по физической культуре на всех своих этапах ориентируется на реализацию этой цели и способствует её достижению.

Особенности муниципального этапа олимпиады по физической культуре в **2023/24** учебном году представляет собой выполнение олимпиадных заданий, разработанных региональными предметно-методическими комиссиями в соответствии с содержанием образовательных программ основного общего и среднего общего образования углублённого уровня для 7–11-х классов. Всероссийская олимпиада школьников проводится в соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27 ноября 2020 г. № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников», распоряжениями министерства образования Архангельской области, локальными нормативными актами органов муниципального самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования, и образовательных организаций.

В муниципальном этапе олимпиады по физической культуре принимают индивидуальное участие:

- участники школьного этапа олимпиады текущего учебного года, набравшие необходимое для участия в муниципальном этапе олимпиады количество баллов, установленное организатором муниципального этапа олимпиады;

- победители и призёры муниципального этапа олимпиады предыдущего учебного года, продолжающие обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования;

- в случае если в образовательной организации ни один участник школьного этапа олимпиады текущего учебного года не набрал необходимое для участия в муниципальном этапе олимпиады количество баллов, установленное по физической культуре и классу (7, 8, 9, 10, 11), по решению организатора муниципального этапа олимпиады может быть направлен один участник школьного этапа олимпиады текущего учебного года, набравший наибольшее количество баллов (но не менее 50 % от установленного количества баллов);

- участники с ограниченными возможностями здоровья, имеющие медицинскую справку о допуске к практическим испытаниям олимпиады,

также имеют возможность участия в муниципальном этапе олимпиады на общих основаниях.

Победители и призёры муниципального этапа олимпиады предыдущего года вправе выполнять олимпиадные задания, разработанные для более старших классов по отношению к тем, в которых они проходят обучение.

В случае отказа обучающегося от участия в олимпиаде замена не производится.

Типология заданий муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по физической культуре. Структура олимпиадных заданий на муниципальном этапе состоит из двух частей: теоретико-методической части и практической.

Теоретико-методическая часть испытания заключается в решении заданий в тестовой форме. Тематика заданий соответствует требованиям к уровню знаний обучающихся соответствующих классов и выпускников основной и средней (полной) школы по образовательному предмету «Физическая культура» углублённого уровня. Задания разработаны региональной предметно-методической комиссией с учётом методических рекомендаций центральной предметно-методической комиссии олимпиады.

На муниципальном этапе олимпиады включены *практические задания* по следующим разделам программы: гимнастике (акробатике), спортивным играм (баскетбол, волейбол, гандбол, флорбол или футбол), лёгкой атлетике (бег на выносливость), прикладной физической культуре («Полосе препятствий») – и физические упражнения, отражающие национальные или региональные особенности.

Теоретико-методическая часть является **обязательным** испытанием муниципального этапа олимпиады по физической культуре. Проверяется не менее чем **двумя** членами жюри и заверяется их подписями. Теоретико-методическая часть олимпиады содержит различные типы заданий:

– *задания в закрытой форме*, то есть с предложенными вариантами ответов. Правильным ответом является тот, что наиболее полно соответствует смыслу утверждения. Выбранные варианты «а», «б», «в» или «г» следует **обвести**;

– *задания в открытой форме*, то есть без предложенных вариантов ответов. При выполнении этого задания необходимо самостоятельно подобрать определение, которое, завершая высказывание, образует истинное утверждение;

– *задание несколькими вариантами ответов и вопросы на установление соответствия*. Например: **А1, Б2, В3, Г4**.

Записи должны быть разборчивыми. Исправления и подчистки оцениваются как **неправильный ответ**.

В обязательном порядке проводится инструктаж для участников олимпиады (прил. 4).

На выполнение теоретических заданий даётся **45 минут**.

Система оценивания заданий муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по физической культуре в Архангельской области в 2023/24 учебном году приводится в соответствии с системой оценивания

заключительного этапа и осуществляется по критериям, предложенным центральной предметно-методической комиссией.

Оценка качества выполнения *практической части* по спортивным играм, прикладной физической подготовке и физическим упражнениям, отражающим национальные и региональные особенности, складывается из времени, затраченного участником олимпиады на выполнение всего конкурсного испытания, и штрафного времени (за нарушения техники выполнения отдельных приёмов). Результаты всех участников ранжируются по возрастной: лучшее показанное время – 1-е место, худшее – последнее. Участнику, показавшему лучшее время, начисляется максимально возможный зачётный балл (его устанавливает региональная предметно-методическая комиссия олимпиады); остальным – меньше на процент, соответствующий разнице с лучшим показанным временем. По наименьшему времени определяется победитель. В зависимости от места в итоговой таблице выставляются баллы.

Итоги испытаний оцениваются по **формулам**. Формулы, по которым рассчитываются «зачётные» баллы представлены ниже.

Максимальный балл по теоретико-методической части – 25.

Максимальный балл по практической части – 75, в том числе по гимнастике – **25**, по спортивным играм – **25**, лёгкой атлетике – **25**.

Итоги олимпиады должны подводиться отдельно среди девушек и юношей в каждой возрастной категории.

Зачётные баллы по *теоретико-методическим заданиям* рассчитываются по формуле (1): $X_1 = (K * N) : M$.

Например, результат участника (**7–8-й класс**) в теоретико-методическом задании составил 22 балла ($N = 22$) из 32 максимально возможных ($M = 32$). Организатор установил максимально возможный зачётный балл по данному заданию в 25 баллов ($K = 25$). Подставляем в формулу (1) значения N , K и M и получаем зачётный балл: $X_1 = (25 * 22) : 32 = 17,19$ балла.

Обратите внимание, что максимальное количество зачётных баллов за теоретико-методический конкурс (**25**) может получить участник, набравший максимальный результат в данном конкурсе (**в данном примере 32 правильных ответа для 7–8-х классов и 42 правильных ответа для 9–11-х классов**). Участник, показавший лучший результат, но **НЕ** набравший в теоретико-методическом конкурсе максимальное количество баллов, **НЕ МОЖЕТ** получить максимальный зачётный балл – **25**.

Обратите внимание, что в теоретико-методической части для **9–11-х классов** максимально возможный балл участника составляет 42 балла ($M = 42$). **Например**, ($N = 23$) из 42 максимально возможных ($M = 42$). Организатор установил максимально возможный зачётный балл по данному заданию в 25 баллов ($K = 25$). Подставляем в формулу (1) значения N , K и M и получаем зачётный балл: $X_1 = (25 * 23) : 42 = 13,69$ балла.

Расчёт **зачётных баллов** по *спортивным играм и лёгкой атлетике* производится по формуле (2): $X_2 = (K * M) : N$ (так как лучший результат в этих испытаниях в абсолютном значении меньше результата любого другого участника).

Например, при $N = 53,7$ сек. (личный результат участника), $M = 44,1$ сек. (наилучший результат из показанных в испытании) и $K = 25$ (установлен предметной комиссией) получаем: $(25 * 44,1) : 53,7 = 20,33$ балла.

Расчёт зачётных баллов по гимнастике производится по формуле $(3) : X_3 = (K * N) : M$.

$K=25$ (зачётный балл по данному заданию), $N=8,9$ (результат участника), $M=9,8$ (лучший результат в испытании). Получаем: $X_3 = (25 * 8,9) : 9,8 = 22,70$ балла.

Для определения лучших участников в каждом конкурсном испытании результаты ранжируются.

Для подсчёта результатов рекомендуется ввести в состав жюри учителя информатики и ИКТ и использовать электронные таблицы Excel.

Максимальный балл. Для определения победителей и призёров олимпиады используется 100-балльная система оценки результатов участников олимпиады. То есть максимально возможное количество баллов, которое может набрать участник за теоретико-методическую часть и практическую часть олимпиады, составляет 100 баллов.

Особенности выставления или фиксации оценок. Для определения лучших участников в каждом конкурсном испытании результаты ранжируются. Личное место участника в общем зачёте определяется по сумме баллов, полученных в результате выполнения всех испытаний. Участник, набравший наибольшую сумму баллов по итогам всех испытаний, является победителем. В случае одинакового итогового балла по сумме всех заданий у двух или нескольких участников приоритет отдаётся тому (тем), кто набрал большее количество баллов по практической части олимпиады. При определении призёров участники, набравшие равное количество баллов, ранжируются в алфавитном порядке. Окончательные результаты всех участников фиксируются в итоговой таблице, представляющей собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов. Участники с одинаковыми баллами располагаются в алфавитном порядке. На основании итоговой таблицы и в соответствии с квотой, установленной муниципальным оргкомитетом, жюри определяет победителей и призёров муниципального этапа олимпиады. Участник, набравший наибольшее количество баллов по итогам всех испытаний, является победителем при условии, что количество набранных ими баллов превышает половину максимально возможных.

Формальные аспекты выполнения заданий. Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по физической культуре проводится в один (день) тур. Продолжительность олимпиады для 7–11-х классов:

- для теоретико-методической части – 0,75 часа;
- для практической части – 1,5 часа.

Для проведения теоретико-методической части муниципального этапа олимпиады выделяется несколько аудиторий для каждой параллели классов. Участники муниципального этапа олимпиады размещаются по одному человеку за партой. Необходимо обеспечить школьников комплектом

заданий, ознакомить их с правилами выполнения заданий. Участник олимпиады использует на теоретико-методической части свои письменные принадлежности. Организаторы должны предусмотреть некоторое количество запасных ручек с пастой синего (чёрного) цвета на каждую аудиторию. Задания выполняются письменно и индивидуально, время выполнения строго регламентируется. Тиражирование заданий осуществляется с учётом следующих параметров: листы бумаги формата А4, чёрно-белая печать, допустима двусторонняя печать. Наличие в аудитории, где проводится олимпиада, дополнительного материала (например, таблиц, текстов, средств мобильной связи и т. д.) **исключается**. В случае нарушения этих условий обучающийся исключается из состава участников олимпиады.

За 30 минут и за 5 минут до времени окончания выполнения заданий организаторам в локации (аудитории) необходимо сообщить участникам олимпиады о времени, оставшемся до завершения выполнения заданий. После окончания времени выполнения заданий все листы бумаги, используемые участниками в качестве черновиков, должны быть помечены словом «черновик». Черновики сдаются организаторам и членами жюри.

Участники олимпиады, досрочно завершившие выполнение олимпиадных заданий, могут сдать их организаторам в локации (аудитории) и покинуть место проведения олимпиады, не дожидаясь завершения олимпиадного тура. Участники олимпиады, досрочно завершившие выполнение олимпиадных заданий и покинувшие место проведения олимпиады, не имеют права вернуться в локацию (аудиторию) проведения олимпиады для выполнения заданий или внесения исправлений в бланки (листы) ответов.

Бланки (листы) ответов участников олимпиады не должны содержать никаких референций на её автора (фамилия, имя, отчество) или каких-либо иных отличительных пометок, которые могли бы выделить работу среди других или идентифицировать её исполнителя. В случае обнаружения вышеперечисленного олимпиадная работа участника олимпиады не проверяется. **Результат участника олимпиады по данному этапу аннулируется.**

Для проведения практической части муниципального этапа олимпиады выделяется спортивный зал 24 X 12 метров. При проведении этой части муниципального этапа необходимо выполнить требования к участникам олимпиады, а также учесть перечень необходимого оборудования (прил. 1). Для выполнения заданий олимпиады обучающиеся образовательных организаций делятся на 4 (четыре группы): юноши 7–8-х классов, девушки 7–8-х классов, юноши 9–11-х классов и девушки 9–11-х классов. В этих же группах определяются победители и призёры муниципального этапа.

Организаторы олимпиады на муниципальном этапе должны довести содержание заданий практического тура до участников и педагогов не позднее чем за 3 дня до установленной даты проведения муниципальной олимпиады.

Специфика проверки выполненных олимпиадных работ (заданий).

Бланки теоретико-методической части шифруются организаторами (оргкомитетом) олимпиады. Выполненные олимпиадные работы

проверяются членами жюри по ключам, предоставленным региональной предметно-методической комиссией.

Все виды *практической части* должны соответствовать регламентам испытаний.

Лицам, сопровождающим участников, не разрешается присутствовать в месте проведения испытания согласно приказу Министерства просвещения Российской Федерации от 27 ноября 2020 г. № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников».

В целях обеспечения безопасности участников во время проведения олимпиады организуется работа пункта скорой медицинской помощи, оборудованного в соответствии с требованиями.

Процедура регистрации участников олимпиады. Все участники олимпиады проходят обязательную регистрацию. Регистрация обучающихся для участия в олимпиаде осуществляется оргкомитетом перед началом её проведения. При регистрации представители оргкомитета проверяют правомочность участия в олимпиаде прибывших обучающихся и достоверность имеющейся в распоряжении оргкомитета информации о них.

Участником в обязательном порядке предоставляется справка (допуск) о состоянии здоровья участника, заверенная (подписью и печатью) директором, медицинским работником (**прил. 2**).

Личная карточка участника (**по желанию жюри**) муниципального этапа олимпиады заполняется аккуратно, разборчиво, печатными буквами. Фотография на личной карточке участника обязательна (**приложение 3**).

Анализ заданий и их решений проходит в сроки, установленные оргкомитетом. По решению организатора анализ заданий и их решений может проводиться очно или с использованием информационно-коммуникационных технологий. Анализ заданий и их решений осуществляют члены жюри соответствующего этапа олимпиады.

Список литературы, интернет-ресурсов и других источников

1. Анатомия человека [Текст] : [школьный путеводитель : для среднего и старшего школьного возраста] / С. Ю. Афонькин ; ил. Т. В. Канивец. – Санкт-Петербург : Балтийская кн. компания : Тимошка, 2012. – 93, [3] с.
2. Балашова В. Ф. Физическая культура: тестовый контроль знаний: методическое пособие. – 2-е изд. / В.Ф. Балашова, Н.Н. Чесноков. – М.: Физическая культура, 2009.
3. Всероссийская олимпиада школьников по физической культуре в 2006 году / [под общ. ред. Чеснокова Н.Н., науч. ред. Никитин Э.М.] ; Федер. агентство по образованию, Акад. повышения квалификации и проф. переподгот. работников образования. – Москва: Academia: АПК и ППРО, 2006. – 103 с.
4. Гимнастика на Всероссийских олимпиадах школьников по физической культуре: методическое пособие / под общ. ред. Н. Н. Чеснокова. – М.: Физическая культура, 2010. – 64 с.
5. Гурьев С. В. Физическая культура [Текст] : учебник для 8–9-х классов общеобразовательных учреждений / под общ. ред. М. Я. Виленского. – Москва : Русское слово, 2012. – 141, [1] с.

6. Красников А. А. Тестирование теоретико-методических знаний в области физической культуры и спорта: учебное пособие / А. А. Красников, Н. Н. Чесноков. – М.: Физическая культура, 2010.
7. Лагутин А. Б. Гимнастика в вопросах и ответах: учебное пособие: рек. УМО по образованию в обл. физ. культуры и спорта / А. Б. Лагутин, Г. М. Михалина. – М.: Физическая культура, 2010. – 144 с.
8. Лукьяненко В. П. Физическая культура: основы знаний: учебное пособие / В. П. Лукьяненко. – М.: Советский спорт, 2003. – 224 с.
9. Лях В. И. Физическая культура. 10–11-е классы: учеб. для общеобразоват. учреждений / В. И. Лях, А. А. Зданевич / под ред. В. И. Ляха. – 7-е изд. – М.: Просвещение, 2012. – 237 с.
10. Лях В. И. Физическая культура. 1–4 классы: учеб для общеобразоват. организаций / В. И. Лях. – 7-е изд., перераб и доп. – М.: Просвещение, 2019. – 255 с.
11. Матвеев А. П. Физическая культура. 5-й класс: учеб для общеобразоват. организаций. – 9-е изд., перераб. – М.: Просвещение, 2019. – 127 с.
12. Матвеев А. П. Физическая культура: 6–7-е классы: учебники для учащихся общеобразовательных учреждений / А. П. Матвеев. – М.: Просвещение, 2019
13. Матвеев А. П. Физическая культура. 10–11 классы: учеб для общеобразоват. организаций: базовый уровень. – 9-е изд. – М.: Просвещение, 2019. – 192 с.
14. Матвеев А. П. Физическая культура. 8–9-е классы : учебник для общеобразовательных учреждений. – 3-е изд. – Москва : Просвещение, 2012. – 150, [2] с.
15. Матвеев А. П. Физическая культура: 10–11-е классы: учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А. П. Матвеев, Е. С. Палехова. – 2-е изд. стереотип. – М.: Вентана-Граф, 2019. – 319 с.
16. Погадаев Г. И. Физическая культура. 7–9-е классы [Текст] : учебник для общеобразовательных учреждений. – Москва : Дрофа, 2012. – 237, [1] с.
17. Словарь спортивных терминов «ОЛИМПИОНИК»: учебный словарь / В.А. Бухарин, В.Д. Деткова, Ю.В. Игнатова – Челябинск: ЧИППКРО, 2021. – 234 с.
18. Твой олимпийский учебник [Текст]: учеб.пособие для олимпийского образования / В. С. Родиченко и др.; Олимпийский комитет России. – 27-е изд., перераб. и дополн. – М.: Спорт, 2019. – 216 с.
19. Физическое воспитание в школе: лёгкая атлетика / В. Г. Никитушкин, Н. Н. Чесноков, Г. Н. Германов. – М.: Физическая культура, 2014.
20. Физическая культура. 5–6–7-е классы: учебник / М. Я. Виленский, И. М. Туревский, Т. Ю. Торочкова. – М.: Просвещение, 2011.
21. Физическая культура. 8–9-е классы: учебник для общеобразоват. учреждений / Т. В. Петрова, Ю. А. Копылова, Н. В. Полянская, С. С. Петров. – М.: Вентана-Граф; Учебник, 2019. – 126 с.
22. Физическая культура. 10-й класс: учеб. по физ. культуре для образоват. учреждений с углубл. изучением предмета «Физ. культура» / [А.Т. Паршиков, В.В. Кузин, М.Я. Виленский и др.; под общ. ред. А.Т. Паршикова и др.]; Гос. ком. Рос. Федерации по физ. культуре и спорту. – Москва : СпортАкадемПресс, 2003 (ГУП Чехов. полигр. комб.). – 183 с.
23. Физическая культура. 11-й класс: учеб. по физ. культуре для образоват. учреждений с углубл. изуч. предмета «Физ. культура» / [А.Т. Паршиков, В.В. Кузин, М.Я. Виленский и др.; под общ. ред. А.Т. Паршикова и др.]; Гос. ком. Рос. Федерации по физ. культуре и спорту. – Москва : СпортАкадемПресс, 2003 (ГУП Чехов. полигр. комб.). – 173 с.
24. Чесноков Н. Н. Тестирование теоретико-методических знаний в области физической культуры и спорта / Н. Н. Чесноков, А. А. Красников. – М.: СпортАкадемПресс, 2002.
25. Чесноков Н. Н. Олимпиада по предмету «Физическая культура» : метод. пособие / Чесноков Н. Н., Кузин В. В., Красников А. А. – Москва : Физическая культура, 2005 (Москва: Крона Вест). – 106 с.

Всероссийская олимпиада школьников по физической культуре
Муниципальный этап

**Требования к спортивной форме участников олимпиады.
Перечень оборудования**

26. Чесноков Н. Н. Теоретико-методические задания на Всероссийской олимпиаде школьников по предмету «Физическая культура» [Текст] / Н. Н. Чесноков, Д. А. Володькин. – Москва : Физ. культура, 2014. – 138 с.
27. Чесноков Н. Н. Практические испытания на Всероссийской олимпиаде школьников по предмету «Физическая культура» [Текст] : [методическое пособие] / Н. Н. Чесноков, Д. А. Володькин. – Москва : Физическая культура, 2016. – 89 с.
28. Чесноков Н. Н. Содержание программ раздела «Гимнастика» регионального и заключительного этапов Всероссийской олимпиады школьников по предмету «Физическая культура» / Н. Н. Чесноков, Г. М. Михалина. – М.: Физическая культура, 2019.
29. Чесноков Н. Н. Теоретико-методические задания на региональных этапах Всероссийской олимпиады школьников по предмету «Физическая культура» / Н. Н. Чесноков. – Москва : Физическая культура, 2019. – 199 с.
- Интернет-источники:**
1. Олимпийский комитет России: сайт. – URL: <https://olympic.ru/>
 2. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека. – URL: <http://elibrary.ru/defaultx.asp/>
 3. Центральная отраслевая библиотека по физической культуре и спорту: сайт. – URL: <http://lib.sportedu.ru/>
 4. Руководство для спортсменов по антидопинговой программе ИААФ, июнь, 2013 // Спортивная федерация лёгкой атлетики Санкт-Петербурга: сайт. – URL: http://sflaspb.ru/sites/default/files/the_iaaf_anti-doping_athletes_guide.pdf.
 5. Всероссийская олимпиада школьников и международные олимпиады школьников по общеобразовательным предметам: сайт. – URL: <http://vserosolymp.rudn.ru/>
 6. Физкультура и спорт: журнал [Электронная версия]. – URL: <http://www.fismag.ru/>
 7. Российская Государственная библиотека: офиц. сайт. – URL: <http://www.rsl.ru/>
 8. Физическая культура в школе: журнал [Электронная версия]. – URL: www.schoolpress.ru/
 9. Официальные волейбольные правила 2017–2020 // Всероссийская федерация волейбола: сайт. – URL: <http://www.volley.ru/pages/466/>.
 10. Правила игры в футбол 2019/20 // Российский футбольный союз: сайт / <https://rfs.ru/search?section=documents&q=%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D0%BB%D0%B0/>
 11. Правила игры. Гандбол в зале // Федерация гандбола в России: сайт. – URL: https://rushandball.ru/Files/Documents/rules_handball_01072016.pdf/
 12. Официальные правила баскетбола 2018. Изменения в правилах ФИБА, действуют с 1 октября 2020 года // Российская федерация баскетбола. – URL: <https://russiabasket.ru/federation/referees/rules/>
 13. Правила ФИНА по плаванию (2017–2021) // Всероссийская федерация плавания: сайт. – URL: <https://russwimming.ru/node/15662/>

Класс	Требования к спортивной форме	Оборудование и материалы в аудитории
Гимнастика		
7–8–9–10–11 (юноши)	Юноши должны быть одеты в гимнастические майки, гимнастическое трико или спортивные шорты, не закрывающие колени, и носки (белые). Майки заправлены. Упражнения выполняются без обуви в носках или босиком	Упражнение выполняется на акробатической дорожке или дорожке из полужёстких гимнастических матов (не менее 12 метров в длину и 1,5 метра в ширину). Вокруг акробатической дорожки должна быть зона безопасности шириной не менее 1,5 метра, полностью свободная от посторонних предметов
7–8–9–10–11 (девушки)	Девушки должны быть одеты в гимнастические купальники или футболку с лосинами или тайсы, носки (белые). Раздельные купальники запрещены. Футболки заправлены. Упражнения выполняются без обуви, в носках или босиком	
Спортивные игры		
7–8–9–10–11 (юноши, девушки)	Участники должны быть одеты в футболку (спортивную майку), заправленную в спортивные трусы (шорты), и кроссовки (кеды) с нескользкой подошвой	Школьный спортивный зал 24 X 12 метров. Вокруг площадки должна быть зона безопасности шириной не менее 1 метра, полностью свободная от посторонних предметов. Баскетбольный мяч, мяч для мини-футбола, волейбольный мяч, конусы – 6 штук, секундомер, свисток, протокол
Лёгкая атлетика		
7–8–9–10–11 (юноши, девушки)	Участники должны быть одеты в футболку (спортивную майку), заправленную в спортивные трусы (шорты) или лосины (тайсы), и кроссовки (кеды) с нескользкой подошвой	Школьный спортивный зал. Темповая дорожка, конус, набивной мяч 1кг, обруч, волейбольный мяч, баскетбольный мяч, брусok (50 X 50 X 100), теннисный мяч, измерительная лента, электронный секундомер, свисток, протокол

Допуск

на участие в муниципальной предметной олимпиаде по физической культуре
от МБОУ СШ № _____

№	Фамилия, имя, отчество обучающегося	Дата рождения	Класс	Виза врача о допуске к олимпиаде

Руководитель ОУ _____ / _____ / М.П.

Представитель (учитель) _____ / _____ /

м.т. _____

Врач _____ / _____ / Всего допущено _____ человек

Фото 3 x 4см	Личная карточка участника предметной олимпиады по физической культуре код № ФК __ - ____			
	Фамилия _____ Имя _____ Отчество _____ Класс _____			
№	Вид испытаний	Результат	Баллы	Подпись судьи
1	Теоретический тур			
2	Гимнастика			
3	Лёгкая атлетика			
4	Спортивные игры			
Итоговый результат участника				

ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ЗАДАНИЙ

Испытания *теоретико-методической* части муниципального этапа олимпиады содержат различные типы заданий:

– *задания в закрытой форме* (с предложенными вариантами ответов). Правильным ответом является тот, который наиболее полно соответствует смыслу утверждения.

Выбранные варианты «а», «б», «в» или «г» **следует обвести**;

– *задания в открытой форме* (без предложенных вариантов ответов). При выполнении этого задания необходимо самостоятельно подобрать определение, которое образует истинное утверждение;

– *задание несколькими вариантами ответов и вопросы на установление соответствия*. Например: **A1, B2, B3, G4**.

Контролируйте время выполнения задания.

Записи должны быть разборчивыми.

Исправления оцениваются как неправильный ответ.

На выполнение теоретико-методической части даётся 45 минут.

2.18. Химия

Требования к организации и проведению муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по химии

Главная цель изучения учебного предмета «Химия» в школе – это формирование научного мировоззрения через химическую составляющую картины мира, освоение научных методов познания, развитие умения практического применения предметных знаний, основанных на межпредметных связях, расширение кругозора, воспитание экологической культуры, навыков безопасного для человека и окружающей его среды образа жизни. Всероссийская олимпиада школьников по химии на всех своих этапах ориентируется на реализацию этой цели и способствует её достижению.

Принципы составления олимпиадных заданий и формирования комплектов заданий

Олимпиадные задания разрабатываются на основе содержания образовательных программ основного общего и среднего общего образования углублённого уровня и соответствующей направленности (профиля).

Олимпиадные задачи теоретического тура ориентированы на материал 4 разделов химии: неорганической, органической, аналитической, физической. В программу экспериментального тура входят задания, при решении которых предполагается демонстрация практических навыков, необходимых в химической лаборатории, знания качественного анализа химических веществ.

Типология заданий

Типология заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по химии в Архангельской области в 2023/24 учебном году изменяется незначительно в соответствии с федеральными методическими рекомендациями по проведению школьного и муниципального этапов олимпиады по химии в 2023/24 учебном году.

В этой связи обращаем внимание на то, что в 2023/24 учебном году для выполнения на школьном этапе олимпиады по химии будут предложены следующие типы заданий:

- 7–8-й класс – тест, качественные задачи, кроссворд, расчётные задачи;
- 9-й класс – качественные задачи, расчётные задачи, экспериментальное задание реального формата;

10-й класс – цепочка превращений химических веществ, расчётные задачи, экспериментальное задание реального формата;

11-й класс – цепочка превращений химических веществ, качественные задачи, расчётные задачи, экспериментальное задание реального формата.

Центральная предметная методическая комиссия по химии Всероссийской олимпиады школьников настоятельно рекомендует включать химический эксперимент на муниципальном этапе. В связи с этим участникам олимпиады 9–11-х классов будет предложен реальный

химический эксперимент. В особых случаях эксперимент может быть мысленным.

Порядок проведения соревновательных туров

До начала олимпиады для участников должен быть проведён краткий инструктаж, в ходе которого они должны быть проинформированы о продолжительности олимпиады, справочных материалах, средствах связи и электронно-вычислительной техники, разрешённых к использованию во время проведения олимпиады, правилах поведения, запрещённых действиях, датах опубликования результатов, процедурах анализа олимпиадных заданий, просмотра работ участников и порядке подачи апелляции в случаях несогласия с выставленными баллами.

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по химии состоит из одного или двух туров индивидуальных состязаний участников (теоретического и экспериментального).

Согласно рекомендациям центральной предметно-методической комиссии, продолжительность олимпиады варьируется в зависимости от класса или возрастной категории:

- для 7-х и 8-х классов продолжительность выполнения заданий – 3 астрономических часа;
- для 9, 10 и 11-х классов – 4 астрономических часа (в сумме с экспериментальным заданием).

Во время проведения олимпиады участникам запрещается: общаться друг с другом, свободно перемещаться по аудитории, меняться местами; обмениваться любыми материалами и предметами, использовать средства связи, а также справочные материалы, не предусмотренные разработчиками олимпиадных заданий; покидать аудиторию без разрешения организаторов или членов оргкомитета олимпиады. В случае нарушения этих условий обучающийся исключается из состава участников олимпиады.

За 30 минут и за 5 минут до времени окончания выполнения заданий организаторам в аудитории необходимо сообщить участникам олимпиады о времени, оставшемся до завершения выполнения заданий.

Задания выполняются письменно, индивидуально. Объём работ специально не регламентируется. Участник берёт с собой в аудиторию ручку и инженерный калькулятор.

Во время выполнения олимпиадных заданий участник олимпиады вправе покинуть аудиторию по уважительной причине. При этом запрещается выносить олимпиадные задания, черновики и бланки ответов. На бланке ответов делается пометка о времени выхода и возвращения учащегося.

После окончания времени выполнения заданий все листы бумаги, используемые участниками в качестве черновиков, должны быть помечены словом «черновик». Черновики сдаются организаторам и членами жюри не проверяются, а также не подлежат кодированию членами оргкомитета.

Для выполнения экспериментального тура (очный формат, реальный эксперимент) участники получают необходимые реактивы, оборудование и тетради /листы бумаги формата А4 для оформления работы. Перед началом экспериментального тура учащихся необходимо кратко проинструктировать

о правилах техники безопасности и дать рекомендации по выполнению той или иной процедуры, с которой они столкнутся при выполнении задания. При выполнении экспериментального тура членам жюри и преподавателям, находящимся на лабораторном практикуме, рекомендуется наблюдать за ходом выполнения учащимся предложенной работы.

Критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по химии в Архангельской области в 2023/24 учебном году приводятся в соответствии с системой оценивания последующих этапов олимпиады по критериям, предложенным центральной предметно-методической комиссией.

Жюри олимпиады рекомендуется осуществлять проверку выполненных олимпиадных работ участников в соответствии с критериями и методикой оценивания выполненных олимпиадных заданий, разработанными РПМК.

Жюри не проверяет и не оценивает работы, выполненные на листах, помеченных как «черновик» (исключение составляет ситуация, обозначенная в п. 8 настоящих Требований).

Проверку выполненных олимпиадных работ участников рекомендуется проводить не менее чем двумя членами жюри. Члены жюри перед проверкой знакомятся с решениями и с системой оценивания, распределяют задания, которые будут проверять. Объективность проверки обеспечивается тем фактом, что одна пара членов жюри проверяет одно и то же задание. Члены жюри приступают к проверке работ, которые к тому времени уже закодированы. Решение каждой задачи или задания разбиты на шаги (элементы). Каждый элемент оценивается баллом. Баллы за правильно выполненные шаги суммируются. Общая оценка результата участника олимпиады является арифметической суммой всех баллов, полученных им за задания всех туров олимпиады. Недопустимо снижение баллов за неаккуратное оформление.

Рекомендуется оценивать выполнение заданий согласно пошаговым указаниям, размещённым в разделе «Решение заданий». Изменение критериев оценивания не допускается.

После проверки всех выполненных олимпиадных работ участников олимпиады жюри составляет протокол результатов (в котором фиксируется количество баллов по каждому заданию, а также общая сумма баллов участника) и передаёт его в оргкомитет для декодирования.

Максимальный балл за выполнение заданий практического и теоретического форматов указан в инструкции по решению заданий, ответах и критериях оценивания для членов жюри. Суммарный балл за каждое задание не обязательно должен быть одинаковым.

Особенности выставления или фиксации оценок

Оценка за работу выставляется сначала в виде последовательности цифр – оценок по каждому критерию (ученик должен видеть, сколько баллов по каждой позиции он набрал), а затем в виде итоговой суммы баллов. Это позволит на этапе показа работ и/или апелляции сфокусироваться на обсуждении реальных плюсов и минусов работы.

Правила использования черновиков (при необходимости)

Если участник использовал черновик, он сдаёт его вместе с работой. При этом, если работа выполнена полностью, черновик не проверяется. Материалы, представленные в черновике, проверяются и учитываются при оценке работы в том случае, если работа выполнена не до конца (в ситуации, когда участник просто не успевает переписать работу набело).

Материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий

Для проведения всех мероприятий олимпиады необходима соответствующая материальная база, которая включает в себя элементы для проведения теоретического и практического туров.

Для проведения муниципального этапа олимпиады рекомендуется выделить аудиторию для каждой параллели. Каждому участнику должно быть предоставлено отдельное рабочее место, оборудованное с учётом требований к проведению муниципального этапа олимпиады.

Для проведения экспериментальной части олимпиады отводится отдельный класс (или классы) с реактивами и оборудованием, необходимыми для проведения простого качественного и/или количественного анализа, синтеза и выделения веществ.

В каждой аудитории, где проводятся испытания, необходимо наличие часов. Время начала и окончания олимпиадного тура фиксируется организатором на информационном стенде (школьной доске).

Наличие в аудитории (или классе, помещении), где проводится олимпиада, дополнительного материала (например, таблиц, текстов, не предусмотренных разработчиками олимпиадных заданий, средств мобильной связи и т. д.) исключается.

Каждый участник муниципального этапа олимпиады получает:

- черновики (при необходимости);
- задания;
- проштампованные тетради в клетку или листы бумаги формата А4 для ответов;
- справочные материалы (периодическая система химических элементов Д. И. Менделеева, таблица растворимости, ряд напряжений металлов).

Участник олимпиады использует на туре свои письменные принадлежности, непрограммируемый калькулятор. Однако организаторы должны предусмотреть некоторое количество запасных ручек с пастой синего (чёрного) цвета на каждую аудиторию.

Для проведения практического тура олимпиады региональная предметно-методическая комиссия рекомендует подготовить оборудование и реактивы, которые будут направлены организаторам олимпиады.

Тиражирование материалов для участников

Тиражирование заданий осуществляется с учётом следующих параметров: листы бумаги формата А4 или А5, чёрно-белая печать, допустима двусторонняя печать.

2.19. Экология

Требования к организации и проведению муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по экологии

Главная цель изучения (или реализации) учебного предмета «Экология» в школе – это формирование представления о целостности биосферы и формирующих её экосистемах, о взаимодействии человека и природы и о последствиях этого взаимодействия. Всероссийская олимпиада школьников по **экологии** на всех своих этапах ориентируется на реализацию этой цели и способствует её достижению.

Принципы составления олимпиадных заданий и формирования комплектов заданий

При составлении олимпиадных заданий учитываются следующие принципы.

Принцип научности. Он предполагает составление заданий на проверку полученных научных знаний по экологии (не только их демонстрация, но и умение использовать для построения логической схемы ответа).

Принцип метапредметности и мировоззренческий характер экологии. Они предполагают задания, которые базируются на сформированной картине мира, позиционировании себя в нём, формировании активной жизненной позиции, общей эрудиции, знаний и умений, полученных по различным предметам в ходе практической деятельности.

Принцип актуализации, означающий необходимость включения заданий по использованию экологических знаний и экологически ориентированного мировоззрения для решения наиболее острых проблем современности (проблема климата, использования ресурсов, охраны природы, обеспечения безопасности и др.).

Культурологический и этический принципы предполагают задания для оценки экологической культуры и экологически верного поведения как в практической общественной деятельности, так и в быту.

Подходы к составлению заданий и формированию комплектов олимпиадных заданий определяются с учётом:

- особенностей организации и проведения муниципального этапа;
- экологической составляющей Федерального государственного образовательного стандарта;
- обязательного минимума (по экологии) содержания среднего (полного) общего образования.

Типология заданий

В 2023/24 учебном году для выполнения на муниципальном этапе олимпиады по **экологии** для всех возрастных категорий будут предложены задания с развёрнутым ответом.

Порядок проведения соревновательных туров

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по экологии проводится в один тур.

Согласно рекомендациям центральной предметно-методической комиссии продолжительность олимпиады составляет 120 минут.

Задания выполняются письменно, объём работ специально не регламентируется.

Критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по экологии в Архангельской области в 2023/24 учебном году приводятся в соответствии с системой оценивания олимпиады по критериям, предложенным центральной предметно-методической комиссией. При этом жюри олимпиады рекомендуется оценивать выполнение заданий следующим образом.

Оценка выполнения участником любого задания не может быть отрицательной, минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, – 0 баллов.

Для проведения оценки готовится примерный ответ, включающий правильное решение и необходимое обоснование (ключевые понятия, положения, которые необходимы для обоснования предлагаемого решения). Принципиально возможным является учёт иного, предложенного участником олимпиады варианта верного ответа, при его исчерпывающем обосновании.

Каждая работа проверяется не менее чем двумя членами жюри. Решение выносятся на оценку по каждому заданию консенсусно. В спорной ситуации решение принимается председателем или заместителем председателя жюри.

При оценке работы следует обращать особое внимание на содержательную часть ответа, продемонстрированные участником олимпиады знания, общую эрудицию, логику изложения и творческий подход. Руководящим принципом должно быть максимальное поощрение проявленных знаний, умения их использования для решения поставленной задачи, творческих способностей.

Максимальный балл:

- 7–8-е классы – 44 балла;
- 9-е классы – 40 баллов;
- 10–11-е классы – 44 балла.

Особенности выставления или фиксации оценок

Оценка за работу выставляется сначала в виде последовательности цифр – оценок по каждому критерию (участник должен видеть, сколько баллов по каждому критерию он набрал), а затем в виде итоговой суммы баллов. Это позволит на этапе показа работ и/или апелляции сфокусироваться на обсуждении реальных плюсов и минусов работы.

Правила использования черновиков (при необходимости). Если участник использовал черновик, он сдаёт его вместе с работой. Материалы, представленные в черновике, не проверяются.

Материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий

Для проведения конкурсных мероприятий требуются аудитории. Для этого целесообразно использовать школьные кабинеты, обстановка которых привычна участникам и настраивает их на работу. Расчёт числа аудиторий необходимо вести, ориентируясь на число участников и число посадочных

мест в аудиториях. Каждому участнику должно быть предоставлено отдельное рабочее место. В каждой аудитории в течение всего периода работы должен находиться наблюдатель, назначаемый оргкомитетом олимпиады. Аудитории должны соответствовать санитарно-гигиеническим требованиям (хорошо проветриваться, освещены).

Тиражирование материалов для участников

Тиражирование заданий осуществляется с учётом следующих параметров: листы бумаги формата А4 тиражируются без уменьшения, чёрно-белая печать (либо цветная), допустима двусторонняя печать.

Необходимо обеспечить школьников комплектом заданий, бумагой для черновиков, ознакомить обучающихся с правилами выполнения заданий. Участник олимпиады использует на туре свои письменные принадлежности.

Участникам не разрешается пользоваться справочными материалами и любыми электронными средствами. В случае нарушения этих условий обучающийся исключается из состава участников олимпиады.

2.20. Экономика

Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по экономике

Главная цель изучения учебного предмета «Экономика» в школе – это развитие экономического образа мышления, потребности в получении экономических знаний и интереса к изучению экономических дисциплин, способности к личному самоопределению и самореализации. Всероссийская олимпиада школьников по экономике на всех своих этапах ориентируется на реализацию этой цели и способствует её достижению.

Принципы составления олимпиадных заданий и формирования комплектов заданий

Основная задача муниципального этапа – отобрать тех школьников, которые будут представлять свои муниципальные образования на региональном этапе, а также подготовить этих школьников к нему.

При составлении заданий муниципального этапа учтён тот факт, что олимпиада проводится в первой половине учебного года, поэтому задания ориентированы на программу предыдущих лет и первые пункты программы текущего года. Олимпиадные задания разработаны на основе программы основного общего и среднего общего образования углублённого уровня по экономике.

В комплект олимпиадных заданий муниципального этапа олимпиады по каждой возрастной группе (классу) входят:

- бланк заданий,
- бланк ответов на тесты и задачи.

В олимпиадный вариант входят задания трёх типов:

- задания, выявляющие знание участниками олимпиады предмета экономики;
 - межпредметные задания, показывающие связь экономики с математикой, социологией и т.д.;
 - компетентностные задания, выявляющие умение участников применять экономические концепции к задачам реального мира.
- Олимпиадные задания включают тесты и задачи.

Тестовые задания содержат вопросы с выбором одного варианта из предложенных; вопросы с выбором нескольких вариантов из предложенных. Выбор тестов как типа олимпиадных заданий определяется тем, что тестовые задания можно быстро проверить, а также можно не беспокоиться о единообразной их проверке в разных работах (технические ошибки могут быть легко исправлены в результате апелляции).

Выбор такого типа заданий, как задачи, определяется тем, что процесс решения не допускает угадывания ответа, как в тестах. Именно задачи выявляют участников, способных творчески мыслить.

Для олимпиады разработано 2 комплекта заданий: 8–9-е классы, 10–11-е классы.

Типология заданий

Типология заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по экономике в Архангельской области в 2023/24 учебном году не изменяется.

В 2023/24 учебном году для выполнения на муниципальном этапе олимпиады по экономике для всех классов будут предложены следующие типы заданий:

– **тестовое задание № 1** включает 5 вопросов типа «верно/неверно». За каждый правильный ответ – 1 балл. Итого максимально по тесту №1 – 5 баллов;

– **тестовое задание № 2** включает 10 вопросов типа «4:1». В каждом вопросе из 4 вариантов ответа нужно выбрать единственный верный ответ. В данном случае ответ не обязан быть абсолютно верным, он должен быть наилучшим из предложенных вариантов. За каждый правильный ответ – 2 балла. Итого максимально по тесту № 2 – 20 баллов;

– **тестовое задание № 3** типа «5:N» состоит из 5 вопросов. В каждом вопросе из 5 вариантов ответа нужно выбрать все возможно правильные ответы. В данном случае ответ считается правильным, когда все варианты ответа совпадают с предложенными. За каждый правильный ответ – 3 балла. Итого максимально по тесту №3 – 15 баллов;

– **задание № 4** представлено тремя задачами с кратким ответом. Каждая задача максимально оценивается в 5 баллов. Максимально – 15 баллов;

– **задание № 5** состоит из четырёх задач с открытым ответом. Каждая задача оценивается в 10 баллов. Максимально – 40 баллов.

Порядок проведения соревновательных туров

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по экономике проводится в один тур.

Согласно рекомендациям центральной предметно-методической комиссии, продолжительность олимпиады для всех классов составляет 120 минут или 2 астрономических часа.

Задания выполняются письменно, индивидуально, объём работ специально не регламентируется.

Правила использования черновиков (при необходимости).

Если участник использовал черновик, он сдаёт его вместе с работой. При этом, если работа выполнена полностью, черновик не проверяется. Материалы, представленные в черновике, проверяются и учитываются при оценке работы в том случае, если работа выполнена не до конца (в ситуации, когда обучающийся просто не успевает переписать работу на белом).

Критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по экономике в Архангельской области в 2023/24 учебном году приводятся в соответствии с системой оценивания регионального этапа и осуществляются по критериям, предложенным региональной предметно-методической комиссией.

В комплект материалов входят правильные ответы на тест, решение и подробная схема проверки каждой задачи. Итоговый балл каждого участника получается суммированием результатов всех заданий олимпиады.

При этом жюри олимпиады рекомендуется оценивать выполнение заданий следующим образом.

Жюри проверяет работы с полной беспристрастностью и направляет все усилия на то, чтобы результаты олимпиады были справедливыми.

Жюри проверяет работы в соответствии со схемами проверки, разработанными региональной предметно-методической комиссией. В случае наличия в работе участника фрагмента решения, которое не может быть оценено в соответствии со схемой проверки, жюри принимает решение, исходя из своих представлений о справедливом оценивании, при возможности консультируясь с составителями заданий.

Жюри оценивает только то, что написано в работе участника: не могут быть оценены комментарии и дополнения, которые участник может сделать после окончания тура (например, в апелляционном заявлении).

Фрагменты решения участника, зачёркнутые им в работе, не проверяются жюри. Если участник хочет отменить зачёркивание, он должен явно написать в работе, что желает, чтобы зачёркнутая часть была проверена.

Жюри не снижает оценку за помарки, исправления, орфографические, пунктуационные и стилистические ошибки, недостатки в оформлении работы, если решение участника можно понять.

Вычислительная ошибка, которая не привела к существенному изменению дальнейшего решения задачи и качественно не изменила сути получаемых выводов, штрафуются меньшим числом баллов, чем вычислительная ошибка, существенно повлиявшая на дальнейшее решение.

Специфика проверки работ (заданий), особенности выставления или фиксации оценок

Оценка за работу выставляется сначала в виде последовательности цифр – оценок по каждому критерию (участник должен видеть, сколько баллов по каждому критерию он набрал), а затем в виде итоговой суммы баллов. Это позволит на этапе показа работ и/или апелляции сфокусироваться на обсуждении реальных плюсов и минусов работы.

Максимальный балл – 95.

Материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий.

Для проведения олимпиады не требуется специальных технических средств. Помимо необходимого количества комплектов заданий и листов ответов, в аудитории должны быть запасные письменные принадлежности, запасные комплекты заданий и запасные листы ответов.

Поскольку некоторые из задач могут потребовать графических построений, желательно наличие у участников олимпиады линеек, карандашей и ластиков, а также наличие в аудитории запаса этих предметов.

Тиражирование материалов для участников

Тиражирование заданий осуществляется с учётом параметров: листы формата А4 или А5, чёрно-белая печать, допустима двусторонняя печать.

Для проведения муниципального этапа олимпиады рекомендуется выделить несколько аудиторий (классов) для каждой параллели.

Участники муниципального этапа олимпиады размещаются по одному человеку за партой.

Необходимо обеспечить школьников комплектом заданий, листами А4, черновиками. Участник олимпиады использует свои письменные принадлежности, линейку. Но организаторы должны предусмотреть некоторое количество запасных ручек с пастой синего (чёрного) цвета на каждую аудиторию.

Ознакомить обучающихся с правилами выполнения заданий.

Наличие в аудитории, где проводится олимпиада, дополнительного материала, например, таблиц, текстов, средств мобильной связи исключается. В случае нарушения этих условий обучающийся исключается из состава участников олимпиады.

Во время выполнения заданий олимпиады участникам запрещается использование справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники.

Приложение №3
Распоряжения № 248-р от 19.10.2023
УТВЕРЖДАЮ:

И.о. заместителя главы администрации Котласского
муниципального округа по социальным вопросам,
начальника Управления по социальной политике администрации
Котласского муниципального округа Архангельской
области

И.Н.Сергеева
«19» октября 2023 года



Сроки и место проведения муниципального этапа олимпиады

Дата	Предмет	Клас с	Место проведения	Ответственные
07.11.2023 (вторник)	История	7-11	зал администрации Котласского МО. МОУ «Сольвычегодская СОШ»	Личутина Ю.С. Повалихина Т.Ю.
08.11.2023 (среда)	Физика	7-11	МОУ «Шипицынская СОШ» МОУ «Сольвычегодская СОШ»	Личутина Ю.С. Повалихина Т.Ю.
09.11.2023 (четверг)	Русский язык	7-11	зал администрации Котласского МО. МОУ «Сольвычегодская СОШ»	Личутина Ю.С. Повалихина Т.Ю.
10.11.2023 (пятница)	Физическая культура	7-11	МОУ «Приводинская СОШ»	Личутина Ю.С. Калининская Т.П.
11.11.2023 (суббота)	Немецкий язык	7-11	МОУ «Шипицынская СОШ»	Красюкова И.В.
13.11.2023 (понедельник)	Обществознание	7-11	зал администрации Котласского МО. МОУ «Сольвычегодская СОШ»	Личутина Ю.С. Повалихина Т.Ю.
14.11.2023 (вторник)	Химия	8-11	МОУ «Шипицынская СОШ» МОУ «Сольвычегодская СОШ»	Личутина Ю.С. Повалихина Т.Ю.
15.11.2023 (среда)	География	7-11	зал администрации Котласского МО. МОУ «Сольвычегодская СОШ»	Личутина Ю.С. Повалихина Т.Ю.
16.11.2023 (четверг)	Литература	7-11	МОУ «Шипицынская СОШ» МОУ «Сольвычегодская СОШ»	Личутина Ю.С. Красюкова И.В. Повалихина Т.Ю.
17.11.2023 (пятница)	Технология	7-11	МОУ «Шипицынская СОШ» ЦДО	Личутина Ю.С. Красюкова И.В. Повалихина Т.Ю.

			МОУ «Сольвычегодская СОШ»	
18.11.2023 (суббота)	Астрономия	7-11	МОУ «Шипицынская СОШ» МОУ «Сольвычегодская СОШ»	Красюкова И.В. Повалихина Т.Ю.
18.11.2023 (суббота)	Технология/защита проектов	7-11	СП ЦДО МОУ «Шипицынская СОШ»	Личутина Ю.С. Тропникова Т.А.
20.11.2023 (понедельник)	Английский язык	7-11	МОУ «Шипицынская СОШ» МОУ «Сольвычегодская СОШ»	Личутина Ю.С. Повалихина Т.Ю.
21.11.2023 (вторник)	Биология	7-11	зал администрации Котласского МО МОУ «Сольвычегодская СОШ»	Личутина Ю.С. Повалихина Т.Ю.
22.11.2023 (среда)	Математика		зал администрации Котласского МО МОУ «Сольвычегодская СОШ»	Личутина Ю.С. Повалихина Т.Ю.
23.11.2023 (четверг)	МХК (Искусство)	7-11	зал администрации Котласского МО МОУ «Сольвычегодская СОШ»	Личутина Ю.С. Повалихина Т.Ю.
24.11.2023 (пятница)	Основы безопасности жизнедеятельности	7-11	МОУ «Савватиевская СОШ»	Личутина Ю.С. Александрова С.Н. Кеменова М.Д.
25.11.2023 (суббота)	Экономика	8-11	зал администрации Котласского МО МОУ «Сольвычегодская СОШ»	Личутина Ю.С. Повалихина Т.Ю.
27.11.2023 (понедельник)	Экология	7-11	зал администрации Котласского МО МОУ «Сольвычегодская СОШ»	Личутина Ю.С. Повалихина Т.Ю.
28.11.2023 (вторник)	Информатика	7-11	в общеобразовательных организациях	Урсу А.Л. Личутина Ю.С.
29.11.2023 (среда)	Право	8-11	зал администрации Котласского МО МОУ «Сольвычегодская СОШ»	Личутина Ю.С. Повалихина Т.Ю.

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. заместителя главы администрации Котласского
муниципального округа по социальным вопросам,
начальника Управления по социальной политике администрации
Котласского муниципального округа Архангельской
области

И.Н.Сергеева
«19» октября 2023 года



Жюри муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников

Литература (7-11 класс)

Русский язык (7-11 класс)

1. Останкова Н.Г. - председатель, учитель СП «Забелинская ООШ» МОУ «Шипицынская СОШ»;
2. Беженарь О.Н. – зам.председателя, учитель МОУ «Приводинская СОШ»;
3. Казанцева С.П. - учитель МОУ «Шипицынская СОШ»;
4. Осокина И.В. - учитель МОУ «Удимская №1 СОШ»;
5. Сватковская Н.Ю. -учитель МОУ «Песчанская СОШ»

Литература (7-11 класс)

1. Баснина В.Л. - председатель, учитель МОУ «Савватиевская СОШ»;
2. Ильинкова О.Н. – зам.председателя, учитель МОУ «Шипицынская СОШ»;
3. Поселенова А.В. – учитель МОУ «Черёмушская ООШ»;
4. Шумилова В.В. – учитель МОУ «Сольвычегодская СОШ»;
5. Пахолкова В.С. – учитель МОУ «Удимская №2 СОШ»

Математика (7-11 класс)

1. Чупрова О.Ф. - председатель, учитель СП «Забелинская ООШ» МОУ «Шипицынская СОШ»;
2. Селякова Е.И. – зам.председателя, учитель МОУ «Удимская №2 СОШ»;
3. Татарникова О.С. – учитель МОУ «Савватиевская СОШ»;
4. Скачкова Н.В.. - учитель МОУ «Приводинская СОШ»;
5. Шахалев А.О. - учитель МОУ «Шипицынская СОШ»

Физика (7-11 класс)

1. Урсу А.Л. – пердседатель, учитель МОУ «Приводинская СОШ»;
2. Филимонов Е.В. – зам.председателя, учитель МОУ «Удимская №1 СОШ»;
3. Елизарьева Е.А. - учитель МОУ «Савватиевская СОШ»;
4. Неманова Н.В. - учитель МОУ «Шипицынская СОШ»;
5. Мокрецов О.А. – учитель МОУ «Удимская №2 СОШ»

Астрономия (9-11 класс)

- | | |
|--------------------|--|
| 1. Филимонов Е.В. | - председатель, учитель МОУ «Удимская № 1 СОШ»; |
| 2. Шишебарова О.А. | - зам. председателя, учитель МОУ « Удимская №2 СОШ»; |
| 3. Урсу А.Л. | - учитель МОУ «Приводинская СОШ»; |
| 4. Гриханина Е.Г. | - учитель МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 5. Лобова М.В. | - учитель МОУ «Сольвычегодская СОШ» |

Информатика (7-11 класс)

- | | |
|---------------------|--|
| 1. Урсу А.Л. | - председатель, учитель МОУ «Приводинская СОШ»; |
| 2. Ученикова И.А. | - зам.председателя, учитель МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 3. Филимонов Е.В. | - учитель МОУ «Удимская № 1 СОШ»; |
| 4. Рогачевский И.А. | - учитель МОУ «Сольвычегодская СОШ»; |
| 5. Мокрецов О.А. | - учитель МОУ «Удимская № 2 СОШ»; |
| 6. Татарникова О.С. | - учитель МОУ «Савватиевская СОШ» |

Химия (8-11 класс)

- | | |
|--------------------|--|
| 1. Гриханина Е.Г. | - председатель, учитель МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 2. Шишебарова О.А. | - учитель МОУ «Удимская № 2 СОШ»; |
| 3. Усова Л.Н. | - учитель МОУ «Приводинская СОШ» |
| 4. Сыпок С.И. | - учитель МОУ «Сольвычегодская СОШ»; |
| 5. Гайшенец О.Н. | - учитель МОУ «Черёмушская ООШ» |

География (7-11 класс)

- | | |
|-----------------------|---|
| 1. Александрова С.Н. | - председатель, учитель МОУ «Савватиевская СОШ»; |
| 2. Ефимчук Н.А. | - зам.председателя, учитель МОУ «Приводинская СОШ»; |
| 3. Красюкова И.В. | - учитель МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 4. Стрекаловская В.В. | - учитель МОУ «Удимская №1 СОШ»; |
| 5. Морозова Е.И. | - учитель МОУ «Песчанская СОШ» |

Биология (7-11 класс)

- | | |
|---------------------|---|
| 1. Низовцева Н.А. | - председатель, учитель МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 2. Сватковская М.Г. | - зам.председателя, учитель МОУ «Песчанская СОШ»; |
| 3. Гринь М.Б. | - учитель МОУ «Удимская №1 СОШ»; |
| 4. Ускорцева Л.Г. | - учитель СП «Забелинская ООШ» МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 5. Трудова Т.Г. | - учитель МОУ «Савватиевская СОШ» |

Экология (9-11 класс)

- | | |
|-------------------|---|
| 1. Низовцева Н.А. | - председатель, учитель МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 2. Ускорцева Л.Г. | - зам.председателя, учитель СП «Забелинская ООШ» МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 3. Трудова Т.Г. | - учитель МОУ «Савватиевская СОШ»; |
| 4. Гринь М.Б. | - учитель МОУ «Удимская №1 СОШ»; |
| 5. Усова Л.Н. | - учитель МОУ «Приводинская СОШ» |

История (7-11 класс)

- | | |
|-----------------------|---|
| 1. Завгородний Д.А. | - председатель, учитель МОУ «Удимская №1 СОШ»; |
| 2. Русанов А.А. | - зам.председателя, учитель МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 3. Альхимович Я.С. | - учитель МОУ «Сольвычегодская СОШ»; |
| 4. Стрекаловская Ф.В. | - учитель МОУ «Приводинская СОШ»; |
| 5. Вяткина Е.А. | - учитель СП «Забелинская ООШ» МОУ «Шипицынская СОШ». |

Обществознание (7-11 класс)

- | | |
|-----------------------|--|
| 1. Семёнова О.В. | - председатель, учитель МОУ «Удимская №2 СОШ»; |
| 2. Фомина Е.В. | - зам.председателя, учитель МОУ «Савватиевская СОШ»; |
| 3. Родзевич Е.В. | - учитель МОУ «Сольвычегодская СОШ»; |
| 4. Стрекаловская Ф.В. | - учитель МОУ «Приводинская СОШ»; |
| 5. Русанов А.А. | - учитель МОУ «Шипицынская СОШ»; |

Право (8-11 класс)

- | | |
|---------------------|---|
| 1. Фомина Е.В. | - председатель, учитель МОУ «Савватиевская СОШ»; |
| 2. Завгородний Д.А. | - зам. председателя, учитель МОУ «Удимская №1 СОШ»; |
| 3. Семёнова О.В. | - учитель МОУ «Удимская №2 СОШ»; |
| 4. Альхимович Я.С. | - учитель МОУ «Сольвычегодская СОШ»; |
| 5. Вяткина Е.А. | - учитель СП «Забелинская ООШ» МОУ «Шипицынская СОШ». |

МХК (7-11 класс)

- | | |
|--------------------|---|
| 1. Выдрякова И.Н. | - председатель, учитель МОУ «Удимская № 1 СОШ»; |
| 2. Мишкой Е.В. | - зам.председателя, учитель МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 3. Верещагина Н.В. | - учитель СП «Забелинская ООШ» МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 4. Ярыгина М.Н. | - учитель МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 5. Чистякова Н.С. | - учитель МОУ «Харитоновская СОШ». |

Экономика (9-11 класс)

- | | |
|-----------------------|--|
| 1. Неманова Н.В. | - председатель, учитель МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 2. Травникова Т.В. | - зам.председателя, учитель МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 3. Ефимчук Н.А. | - учитель МОУ «Приводинская СОШ»; |
| 4. Александрова С.Н. | - учитель МОУ «Савватиевская СОШ»; |
| 5. Стрекаловская В.В. | - учитель МОУ «Удимская №1 СОШ» |

ОБЖ (7-11 класс)

- | | |
|------------------|---|
| 1. Селяков П.Н. | - председатель, учитель МОУ «Удимская № 2 СОШ»; |
| 2. Хромцов И.С. | - зам.председателя, учитель МОУ «Удимская № 1 СОШ»; |
| 3. Веселков Д.М. | - учитель МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 4. Кеменова М.Д. | - учитель МОУ «Савватиевская СОШ»; |
| 5. Шмакова А.Д. | - учитель МОУ «Савватиевская СОШ» |

Английский язык (7-11 класс)

- | | |
|-----------------|---|
| 1. Зорина И.Ю. | - председатель, учитель МОУ «Удимская № 2 СОШ»; |
| 2. Трубина Л.В. | - зам.председателя, учитель МОУ «Приводинская СОШ»; |

- | | |
|--------------------|-------------------------------------|
| 3. Дмитриева К.С. | - учитель МОУ «Удимская № 1 СОШ»; |
| 4. Милохина Ю.А. | - учитель МОУ «Черёмушская ООШ»; |
| 5. Строганова Я.А. | - учитель МОУ «Сольвычегодская СОШ» |

Немецкий язык (7-11 класс)

- | | |
|---------------------------|---|
| 1. Комарова Н.П.
СОШ»; | - председатель, учитель СП «Забелинская ООШ» МОУ «Шипицынская |
| 2. Зорина И.Ю. | - зам. председателя, учитель МОУ «Удимская № 2 СОШ»; |
| 3. Трубина Л.В. | - учитель МОУ «Приводинская СОШ»; |
| 4. Перевозникова Н.А. | - учитель МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 5. Моданова Н.А. | - консультант отдела образования |

Физическая культура (7-11 класс)

- | | |
|-------------------|---|
| 1. Хромцов И.С. | - преседатель, учитель МОУ «Удимская № 1 СОШ»; |
| 2. Шиловская Т.Е. | - зам.председателя, учитель МОУ «Шипицынская СОШ» |
| 3. Кеменова М.Д. | - учитель МОУ «Савватиевская СОШ»; |
| 4. Беляева Д.И. | - учитель МОУ «Приводинская СОШ»; |
| 5. Абакумова Д.Д. | - учитель МОУ «Сольвычегодская СОШ»; |
| 6. Осокин А.А. | - учитель МОУ «Удимская № 2 СОШ»; |

Обслуживающий труд (7-11 класс)

- | | |
|-------------------|---|
| 1. Мокрецова Н.Г. | - председатель, учитель МОУ «Удимская №1 СОШ»; |
| 2. Трудова Т.Г. | - зам. председателя, учитель МОУ «Савватиевская СОШ»; |
| 3. Мишкой Е.В. | - учитель МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 4. Новинская Ю.В. | - учитель МОУ «Сольвычегодская СОШ»; |
| 5. Паутова Т.Н. | - учитель МОУ «Приводинская СОШ» |

Технический труд (7-11 класс)

- | | |
|-----------------------|---|
| 1. Тропникова Т.А. | - председатель, руководитель СП ЦДО МОУ «Шипицынская СОШ» |
| 2. Рябов А.И. | - зам.председателя, учитель МОУ «Удимская №1 СОШ»; |
| 3. Рогачевский И.А. | - учитель МОУ «Сольвычегодская СОШ»; |
| 4. Гилизитдинова С.В. | - учитель СП «Забелинская ООШ» МОУ «Шипицынская СОШ»; |
| 5. Личутина Ю.С. | - консультант отдела образования. |

Приложение №5
Распоряжения № 248-р от 19.10.2023

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. заместителя главы администрации Котласского
муниципального округа по социальным вопросам,
начальника Управления по социальной политике администрации
Котласского муниципального округа Архангельской
области

И.Н.Сергеева

«19» октября 2023 года



Проходные баллы для участия в муниципальном этапе ВсОШ

Предмет	Класс	Баллы
История	7-11	50% и более от максимального балла
Физика	7-11	50% и более от максимального балла
Русский язык	7-11	50% и более от максимального балла
Физическая культура	7-8 мальчики	67,3 б.
	7-8 девочки	70,9 б.
	9-11 юноши	69,9 б.
	9-11 девушки	69,9 б.
Немецкий язык	7-11	50% и более от максимального балла
Обществознание	7-11	50% и более от максимального балла
Химия	8-11	50% и более от максимального балла
География	7-11	50% и более от максимального балла
Литература	7-11	50% и более от максимального балла
Технология	7-11	50% и более от максимального балла
Астрономия	7-11	50% и более от максимального балла
Технология	7-11	50% и более от максимального балла
Английский язык	7-11	50% и более от максимального балла
Биология	7-11	50% и более от максимального балла
Математика	7-11	50% и более от максимального балла
МХК (Искусство)	7-11	50% и более от максимального балла
Основы безопасности жизнедеятельности	7-11	50% и более от максимального балла
Экономика	8-11	50% и более от максимального балла
Экология	7-11	50% и более от максимального балла
Информатика	7-11	50% и более от максимального балла
Право	8-11	50% и более от максимального балла

Приложение №6
Распоряжения № 248-р от 19.10.2023

УТВЕРЖДАЮ:

И.о.заместителя главы администрации
муниципального округа по социальным вопросам,
начальника Управления по социальной политике администрации
Котласского муниципального округа Архангельской
области

И.Н.Сергеева

«19» октября 2023 года



**Сроки и место проведения проверки олимпиадных работ
муниципального этапа ВсОШ**

Дата и время	Предмет	Место проведения	Жюри
09.11.2023 10.00 ч.	История	зал администрации Котласского МО	Завгородний Д.А., Альхимович Я.С., Русанов А.А., Стрекаловская Ф.В., Вяткина Е.А.
11.11.2023 09.00 ч.	Физика, Русский язык, Физич.культура	зал администрации Котласского МО	Филимонов Е.В., Елизарьева Е.А., Неманова Н.В., Урсу А.Л., Мокрецов О.А. Останкова Н.Г., Беженарь О.Н.; Казанцева С.П.; Осокина И.В., Сватковская Н.Ю. Хромцов И.С.; Кеменова М.Д., Беляева Д.И., Абакумова Д.Д., Осокин А.А., Шиловская Т.Е.
11.11.2023 12.00 ч.	Немецкий язык	МОУ «Шипицынская СОШ»	Комарова Н.П., Зорина И.Ю., Трубина Л.В., Перевозникова Н.А., Моданова Н.А.
15.11.2023 10.00 ч.	Обществознание	зал администрации Котласского МО	Семёнова О.В., Фомина Е.В., Родзевич Е.В., Стрекаловская Ф.В., Русанов А.А.
18.11.2023 09.00 ч.	Химия, География, Литература	зал администрации Котласского МО	Гриханина Е.Г., Шишебарова О.А., Усова Л.Н., Сыпок С.И., Гайшенец О.Н. Александрова С.Н.; Ефимчук Н.А., Красюкова И.В., Стрекаловская В.В., Морозова Е.И. Баснина В.Л.; Ильинкова О.Н., Поселенова А.В.; Шумилова В.В., Пахолкова В.С.
20.11.2023 10.00 ч.	Технология,	зал администрации Котласского МО	Трудова Т.Г., Мокрецова Н.Г., Мишкой Е.В., Новинская Ю.В., Паутова Т.Н.

	Астрономия		Тропникова Т.А., Рябов А.И., Рогачевский И.А., Гилизитдинова С.В., Личутина Ю.С. Филимонов Е.В., Шишебарова О.А., Урсу А.Л., Гриханина Е.Г., Лобова М.В.
22.11.2023 10.00 ч.	Английский язык	зал администрации Котласского МО	Зорина И.Ю., Трубина Л.В., Дмитриева К.С., Милохина Ю.А. Строганова Я.А.
23.11.2023 10.00 ч.	Биология	зал администрации Котласского МО	Низовцева Н.А., Сватковская М.Г. Гринь М.Б., Ускорцева Л.Г., Трудова Т.Г.
24.11.2023 10.00 ч.	Математика	зал администрации Котласского МО	Чупрова О.Ф. Татарникова О.С. Селякова Е.И., Скачкова Н.В., Шахалев А.О.
25.11.2023 09.00 ч.	ОБЖ	зал администрации Котласского МО	Селяков П.Н., Шмакова А.Д., Веселков Д.М. Кеменова М.Д., Хромцов И.С.
	МХК		Выдрякова И.Н., Мишкой Е.В., Верещагина Н.В., Чистякова Н.С., Ярыгина М.Н.
28.11.2023 10.00 ч.	Экономика	зал администрации Котласского МО	Неманова Н.В. Травникова Т.В. Ефимчук Н.А. Александрова С.Н. Стрекаловская В.В.
	Экология		Низовцева Н.А., Гринь М.Б., Трудова Т.Г., Ускорцева Л.Г., Усова Л.Н.
30.11.2023 10.00 ч.	Право	зал администрации Котласского МО	Фомина Е.В., Завгородний Д.А., Семёнова О.В., Альхимович Я.С., Вяткина Е.А.