

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГАОУ ДО ЦРТ  
«Аврора»  
Сайгафаров А.М.  
«25 » октября 2021 г.



**Требования**  
к проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады  
школьников по экологии в 2021/2022 учебном году

### I. Общие положения

Настоящие методические рекомендации предназначены для организаторов муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по экологии (далее – муниципальный этап олимпиады). Муниципальный этап проводится 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" (далее – Порядок). Порядок устанавливает этапы всероссийской олимпиады школьников, сроки проведения, а также перечень общеобразовательных предметов, по которым она проводится, определяет организационно-технологическую модель проведения олимпиады, участников олимпиады, их права и обязанности, устанавливает правила утверждения результатов олимпиады и определения победителей и призёров олимпиады, образцы дипломов победителей и призёров олимпиады. Олимпиада включает школьный, муниципальный, региональный и заключительный этапы.

### II. Основные организационные вопросы и состав участников

Форма проведения олимпиады – очная и (или) дистанционная с применением информационно-коммуникационных технологий на платформе «Аврора.Олимпиада» по ссылке <https://avroracenter.online/olympiads/>.

Организатором муниципального этапа утверждается программа проведения Олимпиады, согласно приложению №1 с указанием даты проведения основного тура олимпиады и с указанием времени проведения процедур олимпиады (проверка, оглашение предварительных турнов, разбор и анализа заданий, показа работ, апелляции, объявление итогов олимпиады).

### Правила проведения

Муниципальный этап олимпиады проводится по разработанным предметно-методической комиссией олимпиады заданиям, основанным на содержании образовательных программ основного общего и среднего общего

образования углублённого уровня и соответствующей направленности (профиля). В муниципальном этапе олимпиады принимают индивидуальное участие участники школьного этапа олимпиады текущего учебного года, обучающиеся 7-11 классов, набравшие необходимое для участия в муниципальном этапе олимпиады количество баллов, установленное организатором муниципального этапа олимпиады, а также 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 соответствии с Порядком муниципальные и региональные предметно-методические комиссии по экологии:

- разрабатывают требования к организации и проведению школьного и муниципального этапов олимпиады с учётом методических рекомендаций, подготовленных центральными предметно-методическими комиссиями олимпиады;

- составляют олимпиадные задания на основе содержания примерных основных образовательных программ основного общего и среднего общего образования, формируют из них комплекты заданий с учётом методических рекомендаций, подготовленных центральными предметно-методическими комиссиями олимпиады;

- обеспечивают хранение олимпиадных заданий до их передачи организатору олимпиады, несут установленную законодательством Российской Федерации ответственность за их конфиденциальность.

Составы предметно-методических комиссий олимпиады по экологии формируются из числа педагогических, научных, научно-педагогических работников.

Для проведения муниципального этапа создаются организационный комитет и жюри.

Оргкомитет выполняет следующие функции:

- разрабатывает и утверждает программу проведения и обеспечивает её реализацию;
- обеспечивает тиражирование заданий;
- определяет порядок, круг специалистов и процедуру шифровки и дешифровки работ участников;
- обеспечивает помещения материально-техническими средствами;
- обеспечивает жюри помещением для работы;
- инструктирует участников олимпиады;

- обеспечивает безопасность участников в период проведения олимпиады;
- обеспечивает оказание медицинской помощи участникам в случае необходимости;
- рассматривает конфликтные ситуации, возникшие при проведении олимпиады;
- рассматривает совместно с жюри апелляции участников;
- осуществляет информационную поддержку олимпиады.

Жюри олимпиады выполняет следующие функции:

- изучает олимпиадные задания, критерии и методику их оценивания;
- осуществляет проверку и оценку ответов участников на задания в соответствии с критериями и методикой, разработанными Центральной предметно-методической комиссией;
- проводит разбор выполнения заданий с участниками олимпиады; объясняет критерии оценивания каждого из заданий;
- рассматривает совместно с оргкомитетом апелляции участников;
- составляет рейтинговые таблицы по результатам выполнения заданий и итоговый рейтинг участников олимпиады;
- определяет победителей и призеров;
- оформляет протокол заседания по определению победителей и призеров;
- готовит аналитический отчет о результатах проведения олимпиады и передает его в вышестоящие инстанции.

*Процедура проведения олимпиады*

Все участники олимпиады проходят в обязательном порядке процедуру регистрации. Муниципальный этап олимпиады проходит в один тур индивидуального состязания участников - теоретический, дата проведения – **23 ноября 2021 года, начало в 10.00 часов.** Все участники муниципального этапа олимпиады должны иметь учебно-исследовательские работы (или проекты работ) по экологии с целью возможности участия в последующих этапах всероссийской олимпиады школьников по экологии. На выполнение заданий теоретического тура муниципального этапа олимпиады отводится до 120 минут (два астрономических часа). Формат проведения олимпиады – оффлайн или онлайн в зависимости от санитарно-эпидемиологической ситуации. В проведении тура участвуют представители оргкомитета, жюри, дежурные по аудиториям. Перед выполнением конкурсного задания члены жюри разъясняют обучающимся правила работы. Затем дежурные по

аудитории раздают (или отправляют) бланки ответов и комплекты заданий (которые могут быть совмещены), бумагу для черновых записей. После проведения описанных выше процедур дежурные отмечают время начала тура, а участники приступают к выполнению заданий. Получив комплект заданий вместе с черновиками, учащиеся на бланке заполняют графы «Фамилия», «Имя» и «Класс», затем приступают к выполнению задания. После окончания тура учащиеся сдают (или отправляют) бланки членам жюри. В ходе работы над заданиями у учащихся могут возникнуть различные вопросы содержательного характера, на которые имеют право отвечать только члены жюри. За 15 минут до истечения времени, отведенного для выполнения заданий, участников предупреждают о скором завершении работы. Учащиеся, выполнившие задания раньше намеченного срока, сдают (отправляют) бланки ответов. Дежурных по аудиториям назначают из числа учителей общеобразовательной организации, в которой проводится олимпиада. Они сопровождают учащихся в аудитории; поддерживают в классах дисциплину и порядок; по просьбе учащихся приглашают членов жюри для консультаций; снабжают обучающихся расходными материалами (ручки, бланки ответов, черновики); по истечении времени, отведенного для выполнения заданий, собирают листы ответов и передают в оргкомитет. Заполненные бланки шифруются оргкомитетом. Для этого в графу «Шифр» в верхнем левом углу бланков отвечающий за конфиденциальность член оргкомитета вписывает дважды один и тот же уникальный шифр (комбинацию цифр и/или букв, например: 9-06, где 9 – номер класса, 06 – порядковый номер работы). Затем верхняя часть бланков с информацией об учащихся (фамилия, имя) с шифром отрезается и помещается в конверт. Оставшаяся часть бланка (только с шифрами) отдаётся на проверку. Конверт опечатывается подписями членов оргкомитета, пересекающих линию склеивания на клапане, и хранится до момента проверки всех работ. После проверки ответов и выставления баллов в итоговую оценочную ведомость, работы дешифруются – устанавливается соответствие шифра тому или иному учащемуся путём сопоставления шифров на бланках с шифрами на отрезных корешках. Результаты выполнения конкурсного задания (количество баллов) заносятся в таблицу с фамилиями участников.

#### *Процедура анализа олимпиадных заданий, их решения и показа работ*

После проведения туров оргкомитет знакомит участников с олимпиадными заданиями и правильными ответами. После проведения туров с конкурсантами производятся анализ и обсуждение олимпиадных заданий и их решений. Для этого оргкомитетом олимпиады назначаются время данной

процедуры, приглашаются члены жюри, участники. Основная цель этой процедуры – объяснить участникам олимпиады основные идеи решения каждого из предложенных заданий, прокомментировать основные вопросы. В процессе проведения анализа заданий участники олимпиады должны получить всю необходимую информацию для самостоятельной оценки правильности сданных на проверку жюри решений, чтобы свести к минимуму вопросы по поводу объективности их оценки и, тем самым, уменьшить число необоснованных апелляций по результатам проверки решений всех участников. Анализ олимпиадных заданий проводится после проверки олимпиадных заданий в отведенное программой проведения олимпиады время. В ходе анализа заданий и их решений представители жюри подробно объясняют критерии оценивания каждого из заданий и дают общую оценку по итогам выполнения заданий теоретического тура. После проведения анализа олимпиадных заданий проводится показ работ конкурсантов, который организуется совместно оргкомитетом и жюри олимпиады. Для этого в отдельном помещении в присутствии наблюдателей участники (по желанию) могут просмотреть свою работу. Во время просмотра работ категорически не допускается внесение каких-либо правок в работы участников. После просмотра работ участник может подать заявление на апелляцию.

#### *Порядок рассмотрения апелляций.*

Апелляция проводится в случаях несогласия участника олимпиады с результатами оценивания его работы. Апелляции участников олимпиады рассматриваются жюри совместно с оргкомитетом (апелляционная комиссия). Участнику олимпиады, подавшему заявление на апелляцию, предоставляется возможность убедиться в том, что его работа проверена и оценена в соответствии с критериями и методикой. Во время проведения апелляции апелляционная комиссия не проводит повторного разъяснения содержания заданий, а производит повторное оценивание ответов участников на олимпиадные задания в соответствии с установленной системой оценивания. По результатам рассмотрения апелляции о несогласии с выставленными баллами жюри принимает решение об отклонении апелляции и сохранении выставленных баллов или об удовлетворении апелляции и изменении оценки. Оценка может быть изменена как в большую, так и в меньшую сторону. Решения по апелляции принимаются простым большинством голосов. В случае равенства голосов председатель апелляционной комиссии имеет право решающего голоса. Решения по апелляции являются окончательными и пересмотру не подлежат. Рассмотрение апелляций оформляется протоколами, которые подписываются

членами жюри и оргкомитета. Протоколы рассмотрения апелляций передаются председателю жюри для внесения соответствующих изменений в итоговую таблицу результатов выполнения олимпиадных заданий и отчетную документацию. Окончательные итоги олимпиады утверждаются жюри с учетом результатов апелляции.

#### *Награждение победителей*

Обучающиеся, показавшие лучшие результаты, примут участие в дальнейших этапах всероссийской олимпиады школьников по экологии. Победители и призеры награждаются дипломами организаторов муниципального этапа олимпиады.

#### *Описание необходимого материально-технического обеспечения для выполнения олимпиадных заданий.*

Для проведения муниципального этапа олимпиады требуются аудитории. В случае оффлайн формата проведения олимпиады целесообразно использовать школьные кабинеты, обстановка которых привычна участникам и настраивает их на работу. Расчет 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, освещаться). В каждой аудитории должна быть бумага для черновиков и шариковые ручки черного цвета.

Для работы жюри выделяют отдельное помещение, оснащенное столами, стульями и телефоном. Это может быть учительская или преподавательская комната, оборудованная удобной мебелью, сейфом для хранения работ участников и техническими средствами (двумя-тремя компьютерами с выходом в Интернет, принтером, ксероксом), канцелярскими товарами (цветные маркеры, бумага формата А4, маркеры, степлеры, ручки, карандаши и т.д.), калькуляторами в течение всей олимпиады. Для тиражирования заданий необходимо иметь:

- белую бумагу формата А4 (тексты заданий + бланки ответов);
- компьютер и принтер;
- множительную технику.

Кроме тиражирования олимпиадных заданий и бланков ответов, оргкомитет олимпиады ведёт всю конкурсную документацию, к которой относятся документы, которые участники представляют на конкурс, списки участников, бланки ответов на конкурсные задания, итоговые протоколы и

документы, которые вручаются победителям и призёрам олимпиады (дипломы, грамоты, свидетельства и сертификаты).

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

На муниципальном этапе конкурсантам не разрешается пользоваться справочными материалами и любыми электронными средствами. Если во время проведения теоретического тура конкурсант будет замечен с мобильным телефоном, планшетом или другой электронной техникой, рукописными или печатными материалами и т.д., то он должен быть дисквалифицирован.

Приложение №1.

*Образец программы!*

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник ОМС  
ФИО \_\_\_\_\_  
«\_\_\_\_» сентября 2021 г.

ПРОГРАММА

муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по

2021/2022 учебного года

**Дата проведения:** 2021 г.

**Пункт проведения олимпиады (ППО) –**

**8 ноября 2021 года (понедельник)**

Мероприятия	Время	Место проведения	Ответственные
Встреча участников олимпиады, регистрация	08.00 -09.00	ППО	Оргкомитет олимпиады
Инструктаж организаторов в аудиториях	09.00-09.30	ППО	Муниципальный координатор
Распределение участников по аудиториям	09.00 - 09.45	ППО	Оргкомитет олимпиады
Подготовительная работа в аудиториях, инструктаж	09.45 - 10.00	ППО	Организаторы в аудиториях
Выполнение заданий олимпиады	10.00 – 13.00	ППО	Организаторы в аудиториях

Отъезд участников олимпиады	14.00		Руководители команд
-----------------------------	-------	--	---------------------

**9 ноября 2021 года (вторник)**

Разбор критериев и согласование подходов к проверке работ	10.00-11.00		Жюри
Проверка работ участников олимпиады, оформление документации	11.00 – 18.00		Жюри
Разбор заданий (по параллелям) в онлайн-режиме	14.00 – 19.00		Члены жюри
Размещение предварительных результатов по итогам	18.00	Официальный сайт «Аврора» <a href="https://avroracenter.com/regionalnyj-etap/-OBRAZEC">https://avroracenter.com/regionalnyj-etap/-OBRAZEC</a>	Оргкомитет

Рассылка работ участникам олимпиады	14.00 – 15.00		Оргкомитет
Прием заявлений на апелляцию	15.00-17.00	Электронная почта!!!!	Оргкомитет
Рассмотрение заявлений на апелляций участников	17.00-20.00		Члены жюри
Апелляция в онлайн-режиме	09.30 – 14.00		Члены жюри

Объявление итогов	16.30	Официальный сайт	Оргкомитет
-------------------	-------	------------------	------------

**К участию в Олимпиаде приглашаются:**

- участники школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по экологии 2021-2022 учебного года, согласно рейтинговым спискам по классам;
- победители и призеры муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников 2020-2021 учебного года, *согласно спискам*, высланным ранее и размещенным на сайте \_\_\_\_\_.

**Начало выполнения заданий:** 10.00 ч.

По вопросам организации и проведения Олимпиады обращаться по телефону: \_\_\_\_\_.