

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**

**ТРЕБОВАНИЯ  
К ПРОВЕДЕНИЮ МУНИЦИПАЛЬНОГО ЭТАПА  
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ЭКОЛОГИИ  
В 2020-2021 УЧЕБНОМ ГОДУ**

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения
2. Цель и задачи муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по экологии
3. Особенности муниципального этапа Олимпиады по экологии
4. Характеристика муниципального этапа Олимпиады по экологии и принципы формирования комплектов олимпиадных заданий
5. Порядок проведения муниципального этапа Олимпиады
6. Материально-техническое обеспечение проведения муниципального этапа Олимпиады
7. Оценивание выполнения заданий муниципального этапа Олимпиады по экологии
8. Порядок рассмотрения апелляций по результатам проверки жюри олимпиадных заданий
9. Подведение итогов муниципального этапа Олимпиады

## 1. Общие положения

Настоящие материалы разработаны в соответствии с Порядком проведения Всероссийской олимпиады школьников, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1252 от 18 ноября 2013 г. (с изменениями и дополнениями), и Рекомендациями для школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников по географии в 2020-2021 учебном году, утвержденными на заседании Центральной предметно-методической комиссии (ЦПМК) по экологии (протокол № 1 от 10.07.2020 г.).

Требования разработаны региональной предметно-методической комиссией (РПМК) по экологии в качестве ориентира при проведении муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по экологии (далее – олимпиада) в Тюменской области.

Материалы включают в себя характеристику особенностей муниципального этапа олимпиады, рекомендации по организации олимпиады, принципы формирования комплектов заданий для разных классов, рекомендации по оцениванию работ учащихся, перечень необходимого оборудования для проведения мероприятия.

## 2. Цель и задачи муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по экологии

Цель мероприятия: выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научной (научно-исследовательской) деятельности в области экологии.

Основными задачами проведения муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по экологии являются: стимулирование интереса учащихся к экологии, в том числе к научно-исследовательской деятельности в данной области знаний и отбор обучающихся, которые будут представлять муниципальные образования Тюменской области на региональном этапе олимпиады.

Важно, чтобы на последующих этапах олимпиады оказались не только высоко мотивированные на победу, но и наиболее одаренные, творческие и искренне заинтересованные в развитии экологической науки и в использовании экологических знаний для оптимального решения практических задач участники.

### 3. Особенности муниципального этапа Олимпиады по экологии

Муниципальный этап олимпиады по экологии проводится в соответствии с настоящими требованиями, разработанными РПМК на основе методических рекомендаций Центральной предметно-методической комиссии олимпиады.

В соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников на муниципальном этапе олимпиады на добровольной основе принимают индивидуальное участие обучающиеся 7-11 классов, успешно выступившие на школьном этапе в текущем учебном году и набравшие необходимый проходной балл.

Победители и призеры муниципального этапа предыдущего года вправе выполнять олимпиадные задания, разработанные для более старших классов по отношению к тем, в которых они проходят обучение. В случае их прохождения на последующие этапы олимпиады, данные участники выполняют задания, разработанные для класса, который они выбрали на муниципальном этапе.

Для проведения муниципального этапа Олимпиады создается Организационный комитет (далее Оргкомитет) и Жюри.

**Оргкомитет** на муниципальном этапе выполняет следующие функции:

- определяет организационно-технологическую модель проведения муниципального этапа олимпиады и осуществляет информационную поддержку олимпиады;
- обеспечивает организацию и проведение муниципального этапа олимпиады в соответствии с настоящими требованиями, Порядком проведения олимпиады и действующими на момент проведения олимпиады санитарно-эпидемиологическими требованиями к условиям и организации обучения в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования;
- обеспечивает помещения материально-техническими средствами;
- обеспечивает жюри помещением для работы;
- обеспечивает при необходимости участников муниципального этапа олимпиады проживанием и питанием на время проведения данного этапа олимпиады;
- осуществляет кодирование (обезличивание) олимпиадных работ участников муниципального этапа олимпиады;
- несёт ответственность за жизнь и здоровье участников олимпиады во время проведения муниципального этапа олимпиады.

Каждому участнику олимпиады должно быть предоставлено отдельное рабочее место, оборудованное в соответствии с требованиями к проведению олимпиады. Все

рабочие места участников олимпиады должны обеспечивать участникам равные условия и соответствовать санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам.

Жюри муниципального этапа Олимпиады:

- проверяет и оценивает в соответствии с разработанными критериями оценки выполненные участниками олимпиадные задания;
- проводит разбор и анализ выполненных олимпиадных заданий с участниками Олимпиады и сопровождающими лицами, объясняя критерии оценивания заданий;
- определяет победителей и призёров муниципального этапа Олимпиады в соответствии с квотой для победителей и призёров данного этапа;
- составляет рейтинговые таблицы по результатам выполнения заданий участниками Олимпиады муниципального этапа;
- оформляет протокол заседания по определению победителей и призеров Олимпиады муниципального этапа;
- рассматривает совместно с Оргкомитетом муниципального этапа Олимпиады апелляции участников;
- представляет в Оргкомитет муниципального этапа Олимпиады аналитический отчёт о результатах проведения указанного этапа Олимпиады.

Соревнования проходят в один тур. 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 бланки ответов, совмещенные с комплектами заданий и 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 заданий. После окончания тура учащиеся сдают 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, отведённого для выполнения заданий, дежурный предупреждает учащихся о скором завершении работы. Учащиеся, выполнившие задания раньше намеченного срока, сдают дежурному бланки ответов. Дежурных по аудиториям назначают из числа представителей Оргкомитета.

На муниципальном этапе конкурсантам не разрешается пользоваться справочными материалами и любыми электронными средствами. Если конкурсант будет замечен с

мобильным телефоном, планшетом или другой электронной техникой, рукописными или печатными материалами и т.д., то он должен быть дисквалифицирован.

#### 4. Характеристика муниципального этапа олимпиады по экологии и принципы формирования комплектов олимпиадных заданий

При формировании комплектов заданий во внимание была принята структура школьной программы по ряду предметов, были учтены требования к предметным результатам ФГОС среднего общего образования по предмету «Экология» (базовый уровень): 1) сформированность представлений об экологической культуре как условии достижения устойчивого (сбалансированного) развития общества и природы, об экологических связях в системе человек–общество–природа; 2) сформированность экологического мышления и способности учитывать и оценивать экологические последствия в разных сферах деятельности; 3) владение умениями применять экологические знания в жизненных ситуациях, связанных с выполнением типичных социальных ролей; 4) владение знаниями экологических императивов, гражданских прав и обязанностей в области энерго- и ресурсосбережения в интересах сохранения окружающей среды, здоровья и безопасности жизни; 5) сформированность личностного отношения к экологическим ценностям, моральной ответственности за экологические последствия своих действий в окружающей среде; 6) сформированность способности к выполнению проектов экологически ориентированной социальной деятельности, связанных с экологической безопасностью окружающей среды, здоровьем людей и повышением их экологической культуры.

При формировании заданий основными принципами явились: принципы метапредметности и мировоззренческого характера экологии, культурологический и этический принципы, принципы научности и актуализации.

На выполнение заданий предусмотрено 120 минут.

Количество и сложность вопросов определена возрастной категорией участников олимпиады. Комплекты заданий сформированы для следующих групп: 7-8 класс, 9 класс, 10-11 класс.

Комплекты заданий ориентированы на основные разделы современной экологии: общей экологии, социальной и прикладной экологии, экологии человека.

Многие задания предполагают не только выбор верного ответа, но и объяснение сделанного выбора.

## 5. Порядок проведения муниципального этапа Олимпиады

Все участники Олимпиады проходят в обязательном порядке процедуру регистрации за один час до начала Олимпиады. При регистрации представители Оргкомитета проверяют правомочность участия прибывших обучающихся в Олимпиаде и достоверность имеющейся в распоряжении оргкомитета информации о них.

Муниципальный этап Олимпиады проводится по заданиям, разработанным Региональной предметно-методической комиссией Олимпиады с учетом методических рекомендаций Центральной предметно-методической комиссии.

Задания должны быть распечатаны заранее. При тиражировании заданий следует обеспечить хорошее качество изображения. Задания со встроенными полями для ответов раздаются каждому участнику Олимпиады. Каждый учащийся так же получает лист формата А4 под черновик.

Перед началом выполнения заданий Олимпиады участники заполняют титульный лист. На листах с заданиями со встроенными полями для ответов категорически запрещается указывать фамилии, делать рисунки или какие-либо пометки. В противном случае работа считается дешифрованной и не оценивается.

Во время проведения олимпиады участники данного мероприятия:

- должны соблюдать настоящие Требования;
- должны следовать указаниям представителей организатора олимпиады и дежурным по аудитории;
- могут выходить из аудитории только в сопровождении дежурного, при этом их работы остаются в аудитории;
- могут быть удалены из аудитории в случае нарушения настоящих Требований.

Участникам олимпиады **запрещено**:

- использовать для записи решений авторучки с красными или зелеными чернилами;
- обращаться с вопросами к кому-либо, кроме дежурных или учителя;
- пользоваться своими предметными тетрадями, справочной литературой, учебниками, атласами, настенными картами, калькуляторами и любыми электронными устройствами, служащими для передачи, получения или накопления информации.

После раздачи заданий участники могут задать дежурному по аудитории вопросы. Ответы на содержательные вопросы озвучиваются для всех участников олимпиады. На некорректные вопросы или вопросы, свидетельствующие о том, что участник невнимательно прочитал условие, должен следовать ответ «без комментариев».

Дежурные напоминают участникам о времени, оставшемся до окончания теоретического и тестового раундов за 15 и за 5 минут, соответственно.

Участники олимпиады по истечении времени, отведенного на решение тестового и теоретического тура, должны сдать листы заданий с заполненными полями для ответов и личными данными. Участники могут сдать работу досрочно, после чего они должны покинуть аудиторию.

## 6. Материально-техническое обеспечение проведения муниципального этапа Олимпиады

Материально-техническое обеспечение муниципального этапа олимпиады включает:

- помещения (классы, кабинеты), в которых участники при выполнении заданий могли бы сидеть по одному за партой;
- помещение для проверки работ;
- оргтехнику (компьютер, принтер, копировальная техника);
- бумагу для распечатки заданий с полями для ответов (по количеству участников) и черновиков (из расчета - 1 лист на каждого участника);
- письменные принадлежности участники приносят с собой.

Участникам школьного этапа олимпиады запрещено пользоваться во время выполнения заданий своими предметными тетрадями, справочной литературой, учебниками, атласами, настенными картами, калькуляторами и любыми электронными устройствами, служащими для передачи, получения или накопления информации.

## 7. Оценивание выполнения заданий муниципального этапа Олимпиады по экологии

Оргкомитет обеспечивает шифрование ответов участников муниципального этапа Олимпиады

Жюри проверяет и оценивает выполненные олимпиадные задания муниципального этапа в соответствие с критериями, проводит разбор и анализ выполненных олимпиадных заданий с участниками олимпиады, объясняя критерии оценивания заданий, рассматривает апелляции участников, определяет победителей муниципального этапа олимпиады по географии и оформляет отчетную документацию.

Критерии оценки заданий муниципального этапа олимпиады определены в зависимости от сложности задания и возраста участников.

При проверке недопустимо снятие баллов за слишком длинный или короткий ответ. Исправления в работе, в том числе зачёркивание ранее написанного текста, не

являются основанием для снятия баллов, как и неаккуратность записи решений при выполнении задания. Не добавляются баллы «за усердие» (например, за написание текста большого объема, не содержащего правильных ответов).

Задания имеют различные уровни сложности, поэтому количество баллов за ответы на вопросы разной сложности различается.

Черновики учащимися сдаются вместе с выполненными заданиями, но не проверяются и не оцениваются.

Пометки в работе участника члены жюри делают только красными чернилами. Баллы за промежуточные выкладки ставятся около соответствующих мест в работе (это исключает пропуск отдельных пунктов из критериев оценок). Итоговая оценка за задачу ставится у номера задания и выносится на первую страницу работы, где суммируется общий балл за все задания школьного этапа и ставится подпись под ним.

**Разбор заданий** проводится сразу после окончания проверки работ муниципального этапа олимпиады одним из членов жюри. Основная цель разбора – объяснить участникам олимпиады основные идеи решения каждого из предложенных заданий. В процессе разбора заданий участники олимпиады должны получить всю необходимую информацию по принципам оценки правильности их ответов.

Сомневающимся в правильности оценки работы участникам школьного этапа олимпиады по географии может быть организован **показ работ**.

## 8. Порядок рассмотрения апелляций по результатам проверки жюри олимпиадных заданий

Порядок проведения апелляции доводится до сведения участников Олимпиады до начала Олимпиады.

В случае несогласия участника с выставленной ему оценкой за выполнение задания теоретического тура школьного этапа олимпиады, участник вправе подать на апелляцию. Апелляция проводится по правилам, установленным Порядком проведения Всероссийской олимпиады школьников. Изменение баллов возможно только во время апелляций, в том числе и по техническим ошибкам.

Участнику олимпиады, подавшему апелляцию, предоставляется возможность убедиться в том, что его работа проверена и оценена в соответствии с установленными требованиями. Апелляция участника олимпиады рассматривается в день разбора и просмотра заданий. На рассмотрении апелляции имеет право присутствовать только сам участник олимпиады.

Апелляционная комиссия состоит из председателя и 2-3 членов жюри муниципального этапа. Работа апелляционной комиссии оформляется протоколами, которые подписываются председателем и всеми членами комиссии.

По результатам проверки работ и апелляций создаётся итоговый список по каждой группе (7-8 класс, 9 класс, 10-11 класс). Победителями становятся участники муниципального этапа олимпиады, набравшие наибольшее количество баллов в своей группе.

На усмотрение организаторов олимпиады, возможно проведение апелляций в дистанционном формате.

Окончательные итоги муниципального этапа Олимпиады утверждаются его организатором с учетом результатов работы апелляционной комиссии.

## 9. Подведение итогов муниципального этапа Олимпиады

Официальным объявлением итогов Олимпиады считается вывешенная на всеобщее обозрение в месте проведения Олимпиады итоговая таблица результатов выполнения олимпиадных заданий, заверенная подписями председателя и членов жюри муниципального этапа Олимпиады.

Победители и призеры Олимпиады определяются по результатам выполнения участниками заданий в каждой из групп (7-8 класс, 9 класс, 10-11 класс). Итоговый результат каждого участника подсчитывается как сумма полученных этим участником баллов за выполнение каждого задания.

Окончательные результаты проверки ответов всех участников Олимпиады 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 жюри определяет победителей и призеров Олимпиады.

Участники муниципального этапа Олимпиады, набравшие наибольшее количество баллов, признаются его победителями при условии, что количество набранных ими баллов превышает половину максимально возможных баллов. В случае, когда победители не выявлены, в муниципальном этапе Олимпиады определяются только призёры.

Количество призеров муниципального этапа Олимпиады определяется, исходя из квоты победителей и призеров, установленной организатором муниципального этапа Олимпиады.

Призерами муниципального этапа Олимпиады в пределах установленной квоты победителей и призеров признаются все его участники, следующие в итоговой таблице за

победителями. В случае, когда у участника муниципального этапа Олимпиады, определяемого в пределах установленной квоты в качестве призера, оказывается количество баллов такое же, как и у следующих за ним в итоговой таблице, решение по данному участнику и всем участникам, имеющим равное с ним количество баллов, определяется жюри муниципального этапа Олимпиады.

Список победителей и призеров муниципального этапа Олимпиады утверждается его Организатором.

Победители и призеры муниципального этапа Олимпиады награждаются дипломами.