

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО БИОЛОГИИ**

**ТРЕБОВАНИЯ К ПРОВЕДЕНИЮ МУНИЦИПАЛЬНОГО ЭТАПА
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
ПО БИОЛОГИИ
В 2023-2024 УЧЕБНОМ ГОДУ**

Председатель
предметно-методической
комиссии
Иванова Т.Г.

БРЯНСК 2024

ТРЕБОВАНИЯ К ПРОВЕДЕНИЮ ОЛИМПИАДЫ

Начало олимпиады в 10 ч. 00 мин.

Основными целями и задачами Олимпиады по биологии являются выявление у обучающихся творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности, создание необходимых условий для поддержки одарённых детей, отбор наиболее талантливых обучающихся в состав сборных команд Российской Федерации для участия в международных олимпиадах по общеобразовательным предметам.

Организаторами муниципального этапа Олимпиады являются органы местного самоуправления муниципальных районов городов и районов Брянской области в сфере образования.

Организатор муниципального этапа Олимпиады устанавливает квоту победителей и призёров для школьного этапа Олимпиады, допущенных к участию в муниципальном этапе Олимпиады. Победители и призёры обоих этапов Олимпиады определяются на основании результатов участников соответствующего этапа Олимпиады, которые заносятся в итоговую таблицу результатов участников.

Организатор муниципального этапа Олимпиады утверждает список победителей и призёров школьного этапа Олимпиады.

Для проведения муниципального этапа Олимпиады организатором создаётся оргкомитет Олимпиады (далее – Оргкомитет).

Оргкомитет утверждает требования к проведению муниципального этапа Олимпиады, разработанные предметно-методическими комиссиями регионального этапа Олимпиады с учётом методических рекомендаций центральных предметно-методических комиссий Олимпиады.

Жюри муниципального этапа Олимпиады

Жюри муниципального этапа Олимпиады:

- проверяет и оценивает выполненные олимпиадные задания;
- проводит разбор и анализ выполненных олимпиадных заданий с участниками Олимпиады, объясняя критерии оценивания заданий;
- рассматривает в составе апелляционной комиссии апелляции участников;
- 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;
- представляет в оргкомитет муниципального этапа Олимпиады отчёт о результатах проведения указанного этапа Олимпиады.

Организация муниципального этапа Олимпиады

Организация муниципального этапа Олимпиады проводится в соответствии с требованиями, разработанными **предметно-методической комиссией регионального этапа** (с учётом методических рекомендаций, утверждённых на заседании предметно-методической комиссии всероссийской олимпиады школьников по биологии 10 июня 2024 г. протокол № 01).

Участниками муниципального этапа Олимпиады могут быть учащиеся 7-11 классов, являющиеся победителями и призёрами школьного этапа Олимпиады текущего учебного года.

Оргкомитет муниципального этапа Олимпиады определяет место и дату проведения мероприятия.

Оргкомитет на муниципальном этапе выполняет следующие функции:

- организует предусмотренные Олимпиадой состязания в строгом соответствии с настоящими требованиями;
- организует встречу, регистрацию, размещение участников Олимпиады;
- обеспечивает тиражирование заданий, шифровку и дешифровку работ участников;
- обеспечивает безопасность участников в период официальной программы Олимпиады;
- рассматривает конфликтные ситуации, возникшие при проведении Олимпиады;
- осуществляет шифровку работ участников Олимпиады перед началом проверки жюри и их дешифровку после завершения проверки;
- утверждает квоты победителей и призеров, установленные Оргкомитетом следующего этапа Олимпиады
- обеспечивает жюри помещением для работы, техническими средствами: компьютер, принтер, копир, бумага, ручки (красные), карандаши простые, ножницы, степлер и скрепки к нему, антистеплер, клеющий карандаш, широкий скотч;
- обеспечивает оказание медицинской помощи участникам в случае необходимости;
- оформляет дипломы победителей и призеров Олимпиады;
- осуществляет информационную поддержку Олимпиады.

Оргкомитет муниципального этапа Олимпиады до начала мероприятия **информирует участников:**

- о наборе разрешённых к проносу в помещение для проведения тура Олимпиады пишущих и вспомогательных принадлежностей (авторучка с синими (голубыми) или чёрными чернилами, карандаш, линейка, ластик, шоколадка, прохладительные напитки в прозрачной упаковке);
- о наборе запрещённых к проносу в помещение для проведения тура Олимпиады принадлежностей (рабочие тетради, справочная литература, учебники, любые электронные устройства (в том числе мобильные телефоны)).

Все участники муниципального этапа Олимпиады проходят процедуру регистрации. Форму регистрационного листа разрабатывает оргкомитет муниципального этапа Олимпиады.

Перечень документов, необходимых для регистрации участников:

- документы, удостоверяющие личность участника,
- копия приказа образовательного учреждения о направлении участника на муниципальный этап Олимпиады и назначении сопровождающего лица.

Муниципальный этап Олимпиады по биологии проводится по заданиям, разработанным предметно-методической комиссией регионального этапа.

Муниципальный этап Олимпиады проводится в **один тур - теоретический**. Продолжительность работы - **2 астрономических часа (120 минут)**. **Задания выполняются на бланке ответов.**

С учётом времени на проведение организационных процедур (рассадка, раздача заданий, инструктаж, заполнение титульного листа) общее время проведения мероприятия не превышает 2,5 часов. Работы участников шифруются.

Для шифрования и дешифрования работ оргкомитетом создаётся специальная комиссия в составе не менее двух человек, один из которых является председателем.

После окончания Олимпиады работы участников передаются шифровальной комиссии на шифровку. На титуле и бланке листа ответов каждой работы пишется соответствующий шифр, указывающий предмет, год выполнения работы, № класса и № работы (например, БО-23-7-01, БО-23-7-02, БО-23-7-03 и т.д.) или проводится сквозное

шифрование (20230701, 20230702 и т.д.), который дублируется в персональных данных участника.

В помещениях, где проводятся теоретические туры, должны быть дежурные, назначенные оргкомитетом из числа технического персонала (не менее одного человека на аудиторию). Около аудиторий также находятся дежурные.

Во время проведения туров в аудиториях дежурят члены жюри, которые при необходимости могут ответить на вопросы участников по тексту заданий.

Для нормальной работы участников в помещениях необходимо обеспечивать комфортные условия: тишину, чистоту, свежий воздух, достаточную освещённость рабочих мест.

В целях обеспечения безопасности участников во время проведения конкурсных мероприятий должен быть организован пункт скорой медицинской помощи, оборудованный соответствующими средствами её оказания.

Сопровождающие лица во время проведения Олимпиады должны находиться в специально отведённом помещении.

После окончания муниципального этапа Олимпиады членами жюри проводится **разбор заданий**. Основная цель процедуры разбора заданий: знакомство участников Олимпиады с основными идеями решения каждого из предложенных заданий, знакомство с критериями оценивания.

Процедура апелляции проводится в случаях несогласия участника Олимпиады с результатами оценивания его олимпиадной работы или нарушения процедуры проведения Олимпиады.

Состав апелляционной комиссии муниципального этапа Олимпиады должен включать не менее трех человек: председателя и двух членов апелляционной комиссии. По окончании работы комиссии составляется протокол, который подписывают председатель и все члены. Результаты работы апелляционной комиссии учитываются при подведении окончательных итогов муниципального этапа Олимпиады.

Порядок проведения апелляции доводится до сведения участников Олимпиады, сопровождающих их лиц перед началом проведения Олимпиады.

Критерии и методика оценивания олимпиадных заданий не могут быть предметом апелляции и пересмотру не подлежат.

Участнику Олимпиады, подавшему апелляцию, должна быть предоставлена возможность убедиться в том, что его работа проверена и оценена в соответствии с критериями и методикой, разработанными предметно-методической комиссией.

Для проведения апелляции участник Олимпиады подаёт письменное заявление на имя председателя жюри по установленной форме.

Заявление на апелляцию принимаются в течение 24 часов после окончания показа работ участников или размещения ответов (решений) на сайте оргкомитета.

Участникам Олимпиады запрещено:

- использовать для записи авторучки с красными или зелёными чернилами;
- обращаться с вопросами к кому-либо, кроме дежурных и членов оргкомитета;
- проносить в классы тетради, справочную литературу, учебники, любые электронные устройства, служащие для передачи, получения или накопления информации (кроме выключенных мобильных телефонов).

Участники Олимпиады имеют право:

- до начала выполнения задания задать уточняющие вопросы дежурному учителю;
- при необходимости выйти из аудитории в сопровождении дежурного учителя;
- получать информацию о времени, оставшемся до окончания выполнения работы (за 30 минут и за 5 минут до конца).
- при досрочном выполнении задания сдать листы с ответами дежурному учителю и покинуть аудиторию.

Участники Олимпиады обязаны:

- по истечении времени, отведённого на выполнение задания, сдать листы с ответами дежурному учителю и выйти из аудитории.

Материально-техническое обеспечение проведения муниципального этапа Олимпиады по биологии

Требования к материально-технической базе муниципального этапа Олимпиады разрабатывает предметно-методическая комиссия регионального этапа Олимпиады.

Материально-техническая база проведения муниципального этапа Олимпиады должна отвечать следующим требованиям:

- наличие необходимого количества аудиторий (кабинетов, классных комнат), позволяющих обеспечить размещение участников по одному за партой в соответствии с классом обучения;
- обеспечивать индивидуальными листами с заданиями каждого участника;
- наличие помещения для проверки олимпиадных работ;
- наличие помещения для сопровождающих лиц;
- иметь оргтехнику (компьютер, принтер, копировальная техника) и бумагу для распечатки заданий.

Письменные принадлежности участники приносят с собой. Организаторы могут предусмотреть наличие в аудитории некоторого количества запасных письменных принадлежностей.

Общая характеристика заданий муниципального этапа Олимпиады по биологии

Муниципальный этап Олимпиады проводится по заданиям, разработанным предметно-методической комиссией регионального этапа Олимпиады с учётом методических рекомендаций центральных предметно-методических комиссий Олимпиады.

Олимпиада по биологии предназначена для учащихся 7-11 классов.

Теоретический тур длится 2 часа (120 мин) и включает 3 части:

Задания части I - это тестовые задания, требующие выбора только одного ответа из четырёх возможных. Максимальное количество баллов, которое можно набрать определяется из расчёта: 1 балл за каждое тестовое задание, при этом ошибки не учитываются. Количество баллов соответствует сумме правильных ответов.

Задания части II - тестовые задания с выбором из нескольких вариантов ответа, они требуют предварительного множественного выбора. За правильный ответ на 1 тестовое задание -2,5 балла, (по 0,5 балла за каждый правильный выбор буквы).

Задания части III – это задания требующие установления правильной последовательности событий и/или фактов, или задания на установление соответствия между двумя массивами данных. Это задания на характеристику и соотнесение признаков. Количество баллов определяется исходя из содержательной части задания.

Участники олимпиады могут набрать при полном и правильном выполнении заданий, следующие количество баллов:

Класс	1 задание	2 задание	3 задание	сумма
7	15	12,5	6	33,5
8	15	12,5	10	37,5
9	20	25	17	62
10	25	25	15	65
11	30	25	13,5	63,5

Проверка работ и система оценивания отдельных заданий и работы в целом

Жюри Олимпиады оценивает работы участников на основе записей в матрице ответов.

Баллы за каждое задание выставляются в указанное место рядом с заданием красными чернилами на бланке матрицы ответов.

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 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 1:

$$A_{\text{отн.}} = \frac{A_{\text{абс.}}}{A_{\text{макс.}}} \times 100, \quad (1)$$

где $A_{\text{отн.}}$ – итоговая оценка результата выполнения участником заданий (в баллах);

$A_{\text{абс.}}$ – сумма баллов, полученных за выполнение участником всех олимпиадных заданий (в баллах);

$A_{\text{макс.}}$ – максимальная сумма баллов, которое может быть получена участником за выполнение всех олимпиадных заданий (в баллах).

Относительные баллы, полученные участниками Олимпиады за выполненные задания, заносятся в итоговую таблицу (табл. 1), которая представляет собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов. При наличии одинаковой суммы набранных баллов участники размещаются в алфавитном порядке.

ТАБЛИЦА 1 - ВЕДОМОСТЬ ОЦЕНИВАНИЯ РАБОТ УЧАСТНИКОВ

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Образовательное учреждение	Класс	Шифр	Количество баллов	Рейтин г (место)

Члены жюри

Ф.И.О.	Подпись
Ф.И.О.	Подпись

Председатель Оргкомитета

Ф.И.О.	Подпись
--------	---------

Секретарь

Ф.И.О.	Подпись
--------	---------

Количество победителей и призеров муниципального этапа Олимпиады определяется, исходя из квоты победителей и призеров, установленной организатором Олимпиады. Как правило, победитель может быть один, а призеров вместе с победителем до 25% от общего числа участников. Например, из 16 писавших человек – четверо могут быть победителем и призёрами.

Победителем признается участник, набравший количество баллов, превышающих половину от максимально возможной суммы баллов. Если это условие не выполняется, то победитель не определяется.

Призёрами 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 призёра, 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.

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

Итоговая таблица после подписания председателем жюри вывешивается на всеобщее обозрение в заранее определённом месте. По решению оргкомитета муниципального этапа Олимпиады итоговая таблица может быть размещена на сайте организатора мероприятия.

Победители и призёры муниципального этапа Олимпиады награждаются дипломами.