

**Требования к организации и проведению муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников по биологии
в Вологодской области в 2020-2021 учебном году**

Общие положения

Настоящие Требования к проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады (далее – Олимпиада) по биологии составлены на основе Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 18 ноября 2013 года № 1252 (с изменениями и дополнениями), методического пособия, подготовленного центральной предметно-методической комиссией по биологии в 2020/21 учебном году.

В муниципальном этапе Олимпиады принимают индивидуальное участие обучающиеся 7-11 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.

Победители и призеры 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 их прохождения на последующие этапы олимпиады данные участники олимпиады выполняют олимпиадные задания, разработанные для класса, который они выбрали на муниципальном этапе олимпиады.

Сроки проведения – 19 ноября 2020 г.

Комплектование заданий (по параллелям).

Муниципальный этап Олимпиады проводится по разработанным региональной предметно-методической комиссией заданиям для 7, 8, 9, 10, 11 классов. Организатор олимпиады обеспечивает хранение олимпиадных заданий, несет установленную законодательством Российской Федерации ответственность за их конфиденциальность.

Количество туров.

Муниципальный этап Олимпиады по биологии проводится в один теоретический тур.

Длительность проведения тура составляет **2 астрономических часа (120 минут)**.

Внутреннее содержание олимпиадных заданий.

Олимпиадные задания составлены на основе содержания образовательных программ основного общего и среднего общего образования. Олимпиадные задания направлены на проверку предметных знаний обучающихся, умение решать различные прикладные биологические задачи, в том числе на метапредметном уровне.

В содержании заданий муниципального этапа по каждой параллели включены задания, охватывающие блоки содержания не только по темам, изучаемым в данном классе, но и блоки содержания из предыдущих классов. Распределение основных блоков содержания по классам представлено в таблице 1.

Таблица 1.

№ п/п	Блоки содержания	Класс
1	Признаки живых организмов	6
2	Царство бактерий	7
3	Царство грибов	7
4	Царство растений	7
5	Царство животных	7
6	Человек	8
7	Система органического мира	9
8	Организм и окружающая среда. Экология	9
9	Цитология	9
10	Биология как наука. Методы научного познания	10
11	Многообразие и эволюция живой природы	10
12	Микробиология и биотехнология	10
13	Биология клетки. Биохимия	11
14	Молекулярная биология. Генетика	11

Задания муниципального этапа Олимпиады по биологии в тестовой форме закрытого типа.

Количество заданий для муниципального этапа, исходя из длительности тура в 2 астрономических часа (120 минут), представлено в таблице 2.

Таблица 2

Комплект	Часть I	Часть II	Часть III	Часть IV
7 класс	10	5	8	2
8 класс	15	10	10	3
9 класс	20	10	10	4
10 класс	25	10	12	5
11 класс	30	10	15	6

В части I предлагаются тестовые задания, требующие выбора только одного ответа из четырех возможных.

В части II предлагаются тестовые задания с одним вариантом ответа из четырех возможных, но требующих предварительного множественного выбора.

В части III предлагаются тестовые задания в виде суждений, с каждым из которых следует либо согласиться, либо отклонить. В матрице ответов учащиеся должны указать вариант ответа «да» или «нет».

В части IV предлагаются тестовые задания, требующие установления соответствия.

Перечень материально-технического обеспечения муниципального этапа олимпиады школьников по биологии

Для проведения Олимпиады необходимы аудитории (кабинеты), в которых можно разместить ожидаемое количество участников.

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

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

Для работы жюри необходимо подготовить помещение, оснащенное техническими средствами и канцелярскими принадлежностями: компьютер, принтер, копир, 4-5 пачек бумаги, ручки (красные из расчета на каждого члена жюри + 20% сверху), карандаши простые (из расчета на каждого члена жюри + 20% сверху), ножницы, степлер и скрепки к

нему (10 упаковок), антистеплер, клеящий карандаш, широкий скотч. Для своевременного информирования участников оргкомитету необходимо предусмотреть организацию работы Интернет-сайта.

Описание процедуры регистрации участников олимпиады.

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

Описание процедуры проведения теоретического тура олимпиады по биологии.

Проведение муниципального этапа Олимпиады должно проходить в соответствии с Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 30 июня 2020 г. № 16 «Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1/2.4.3598-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы в образовательных организациях и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодежи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)».

Перед непосредственным проведением Олимпиады представители организатора Олимпиады проводят краткий инструктаж участников о правилах участия в олимпиаде (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), а так же инструктаж по технике безопасности. Затем конкурсанты расходятся по кабинетам.

Момент вскрытия пакетов с заданиями должен быть зафиксирован протоколом в присутствии представителей оргкомитета муниципального этапа олимпиады по биологии и членов жюри.

Олимпиада должна проходить в доброжелательной и максимально комфортной обстановке. Всем участникам должны быть созданы равные условия. Участники олимпиады размещаются по одному человеку за партой. Рабочее место должно соответствовать действующим на момент проведения олимпиады санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам.

Во время проведения олимпиады участники олимпиады должны соблюдать действующий Порядок и настоящие требования, должны следовать указаниям организаторов олимпиады, не вправе общаться друг с другом, свободно перемещаться по

аудитории. Участники Олимпиады могут взять в аудиторию только черную гелиевую ручку, воду в прозрачной бутылке, шоколад. Все остальное должно быть сложено в специально отведенном для вещей месте. В аудиторию не разрешается брать справочные материалы, средства сотовой связи, фото- и видео аппаратуру.

Перед началом выполнения олимпиадных заданий участникам выдаются титульные листы, прочно скрепленные с бланком ответов на задания (матрицей). Участники заполняют титульный лист. Организатор проверяет правильность заполнения титульных листов, выдает комплекты заданий и записывает на доске время начала и окончания тура в данной аудитории.

Перед выполнением заданий с участниками Олимпиады должен проводиться инструктаж о технической стороне выполнения заданий. Участники могут выполнять задания в любой последовательности. Выбранные варианты ответов печатными буквами вносятся в матрицу. Исправления в матрице недопустимы. Рекомендуется предоставить участникам Олимпиады черновик (1 лист формата А4). Дежурный по аудитории напоминает участникам о времени, оставшемся до окончания тура за полчаса, за 15 минут и за 5 минут.

Во время выполнения заданий участник может выходить из аудитории только в сопровождении дежурного, при этом его работа остается в аудитории. Время ухода и возвращения учащегося должно быть записано на оборотной стороне листа ответов. Участник может сдать работу досрочно, после чего он должен незамедлительно покинуть место проведения тура.

В случае если участником будут допущены нарушения, организаторы Олимпиады вправе удалить данного участника Олимпиады из аудитории, составив акт об удалении участника олимпиады. Участники Олимпиады, которые были удалены, лишаются права дальнейшего участия в Олимпиаде по данному общеобразовательному предмету в текущем году.

По истечении времени выполнения олимпиадных заданий участники Олимпиады сдают выполненные работы организаторам в аудиториях.

Для кодирования работ Оргкомитетом создается специальная комиссия в количестве не менее двух человек (один из которых является председателем) на каждый класс (возрастную параллель).

На титульном листе пишется соответствующий код, указывающий № класса и № работы (например, 9-11, 10-15, 11-04). Код дублируется на прикрепленном бланке ответов (матрице). После этого титульные листы снимаются и сдаются (отдельно для каждого

класса) председателю комиссии, который помещает их в сейф и хранит там до показа работ. Для показа работ комиссия декодирует работы.

Работа по кодированию, проверке и процедура внесения баллов в компьютер организованы так, что полная информация о рейтинге каждого участника муниципального этапа олимпиады доступна только членам комиссии.

Критерии и методы оценивания выполненных олимпиадных заданий.

За объективную проверку олимпиадных заданий, выполненных участниками Олимпиады, отвечает жюри. Председатель жюри по биологии принимает для оценивания закодированные (обезличенные) олимпиадные работы участников олимпиады. Жюри оценивает выполненные олимпиадные задания в соответствии с утверждёнными критериями и методиками оценивания выполненных олимпиадных заданий.

В тестовых заданиях частей I и III за каждый правильный ответ участник получает по 1 баллу. В тестовых заданиях части II за каждый правильный ответ участник получает по 2 балла. В тестовых заданиях части IV конкурсантам необходимо заполнить матрицы в соответствии с требованиями, описанными в условиях. За каждое правильно выбранное соответствие участник получает по 1 баллу. Максимальное количество баллов, которое можно набрать представлено в таблице 3.

Таблица 3.

Комплект	Максимальное количество баллов				
	Часть I	Часть II	Часть III	Часть IV	Всего
7 класс	10	10	8	14	42
8 класс	15	20	10	24	69
9 класс	20	20	10	32	82
10 класс	25	20	12	37	94
11 класс	30	20	15	43	108

Председатель жюри передает проверенные работы организаторам, которые проводят дешифровку работ. Далее оформляется предварительный итоговый рейтинг по каждой параллели (7, 8, 9, 10 и 11 классы), определяемый по сумме набранных баллов. Участники с равным количеством баллов располагаются в алфавитном порядке.

Описание процедур анализа олимпиадных заданий, их решений, показа работ, рассмотрения апелляций по результатам проверки жюри олимпиадных заданий.

Порядок процедуры анализа олимпиадных заданий, их решений и показа работ, рассмотрения апелляций по результатам проверки жюри олимпиадных заданий должен быть проведен в соответствии с Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 30 июня 2020 г. № 16 «Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1/2.4.3598-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы в образовательных организациях и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодежи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)».

Основная цель процедуры анализа олимпиадных заданий и их решений – информировать участников Олимпиады о правильных вариантах ответов на предложенные задания.

На показ работ допускаются только участники Олимпиады (без родителей и сопровождающих лиц). В процессе проведения показа работ участники Олимпиады должны получить всю необходимую информацию по поводу объективного оценивания выполненных им заданий.

НЕ ДОПУСКАЕТСЯ ИЗМЕНЯТЬ БАЛЛЫ НА ПРОЦЕДУРЕ ПОКАЗА РАБОТ!

В случае если участник Олимпиады не согласен с выставленными баллами, он вправе подать апелляцию.

Для проведения апелляции участник Олимпиады подает письменное заявление на имя председателя жюри.

Для рассмотрения апелляции оргкомитет Олимпиады создает апелляционную комиссию (не менее трех человек).

Апелляция проходит в очной форме. Присутствие сопровождающих лиц не допускается.

По результатам рассмотрения апелляции о несогласии с оценкой жюри апелляционная комиссия принимает одно из решений:

- об отклонении апелляции и сохранении выставленных баллов;
- об удовлетворении апелляции и корректировке баллов.

Система оценивания олимпиадных заданий не может быть предметом апелляции и пересмотру не подлежит. Решения апелляционной комиссии принимаются простым большинством голосов. В случае равенства голосов председатель комиссии имеет право решающего голоса. Решения апелляционной комиссии являются окончательными и пересмотру не подлежат.

Работа апелляционной комиссии оформляется протоколами, которые подписываются председателем и всеми членами комиссии.

Информация об итогах апелляции (в виде протоколов) передаётся комиссией в Оргкомитет с целью пересчёта баллов и внесения соответствующих изменений в итоговую таблицу результатов участников муниципального этапа олимпиады. Изменённые данные в итоговых таблицах являются основанием для пересмотра списка победителей и призёров завершённого этапа олимпиады.