*Утверждены*

*на заседании региональной предметно-методической комиссии по основам безопасности жизнедеятельности*

*(протокол № 1 от 05 октября 2020 г.)*

*Изменения от 03.ноября 2020 года*

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ И ТРЕБОВАНИЯ**

**К ПРОВЕДЕНИЮ МУНИЦИПАЛЬНОГО ЭТАПА**

**ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ**

**ПО ПРЕДМЕТУ**

**«ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

**В 2020/2021 УЧЕБНОМ ГОДУ**

**ХАБАРОВСК**

**2020**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ** **РЕКОМЕНДАЦИИ**

**ПО** **ПРОВЕДЕНИЮ** **МУНИЦИПАЛЬНОГО** **ЭТАПА** **ВСЕРОССИЙСКОЙ** **ОЛИМПИАДЫ** **ШКОЛЬНИКОВ ПО** **ОСНОВАМ** **БЕЗОПАСНОСТИ** **ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ** **В** **2020/21** **УЧЕБНОМ** **ГОДУ В ХАБАРОВСКМ КРАЕ**

Настоящие рекомендации 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 Минобрнауки России от 18 ноября 2013 г. № 1252, с изменениями и дополнениями, утверждёнными приказами Минобрнауки России от 17 марта 2015 г. № 249, от 17 декабря 2015 г. № 1488 и от 17 ноября 2016 г. № 1435, и на основе опыта олимпиад прошлых лет и предназначены для использования муниципальными и региональными предметно-методическими комиссиями, а также организаторами школьного и муниципального этапов олимпиады по ОБЖ.

**Олимпиада по ОБЖ проводится в целях:**

выявления и развития у участников олимпиады творческих способностей;

развития знаний участников олимпиады об основах безопасности личности, общества и государства; об основах комплексной безопасности; о защите населения Российской Федерации от чрезвычайных ситуаций; об основах противодействия терроризму, экстремизму и наркотизму в Российской Федерации; об основах медицинских знаний, здорового образа жизни и оказании первой помощи; об основах обороны государства; о правовых основах военной службы; об элементах начальной военной подготовки; о военно-профессиональной деятельности;

совершенствования умений участников олимпиады оценивать ситуации, опасные для жизни и здоровья; действовать в чрезвычайных ситуациях различного генезиса; использовать средства индивидуальной и коллективной защиты; оказывать первую помощь пострадавшим.

 Олимпиада включает в себя два тура:

**теоретический тур,** который необходимо проводить в помещениях, которые отвечают действующим на момент проведения олимпиады санитарно-эпидемиологическим требованиям к условиям и организации обучения в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования. В качестве помещений для теоретического тура целесообразно использовать школьные кабинеты, обстановка которых привычна участникам и настраивает их на работу.

Расчет числа аудиторий определяется числом участников и посадочных мест в аудиториях. Лучше всего подходят учебные аудитории способные вместить не менее 25―30 участников. Каждому участнику должен быть предоставлен отдельный стол или парта, а также предусмотренные для выполнения заданий оборудование, измерительные приборы и чертёжные принадлежности.

**Участники разных возрастных** групп должны выполнять задания конкурса в разных аудиториях. В помещении (аудитории) и около него должно быть не менее чем по 1 дежурному.

 **практический тур,** который рекомендуется проводить в специализированных помещениях: кабинетах ОБЖ/других кабинетах с подготовленными пунктами испытаний при обязательном наличие видеофиксации. Видеокамеры необходимо установить так, чтобы видно было этапы и работу ребенка и члена жюри практического тура ВсОШ по ОБЖ. Процедура: участники проходят жеребьевку и по одному заходят в кабинет, где размещены все испытания по кругу, и проходит их с учетом времени и с оценкой членом жюри практического тура МЭ ВсОШ по ОБЖ данного пункта. После завершения прохождения испытаний представитель оргкомитета выводит участника за пределы пункта проведения. Участник, закончивший выполнение заданий, не должен пересекаться с участниками, которые еще ожидают своей очереди в специально отведенных помещениях, залах. **Любые подсказки участникам со стороны жюри, зафиксированные при проверке видеоматериалов ведут к аннулированию результатов участника.**

Для проведения практического тура Региональная предметно-методическая комиссия рекомендует предусмотреть следующее оборудование:

**Оборудование муниципального этапа ВсОШ в 2020-2021 учебном году.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Количество |
| 1 | Робот-тренажер | 1 шт. |
| 2 | Манекен имитирующий ребенка | 1 шт. |
| 3 | Салфетки стерильные  | По количеству участников |
| 4 | Телефон | 1 шт.  |
| 5 | Циферблат | 1шт. |
| 6 | Жгут кровоостанавливающий (любой модификации) | 1 шт. |
| 7 | Стол | 3 шт. |
| 8 | Информационные таблички | 7 шт. |
| 9 | Имитация холода | 3 шт. |
| 10 | Секундомер | 4 шт. |
| 11 | Гимнастический мат | 2 шт. |
| 12 | Разметочная лента («Волчатник») | 1 шт. |
| 13 | Комплект боевой одежды пожарного | 1 шт. |
| 14 | Фильтрующие коробки для противогаза разных цветов **(желтая, коричневая, серая и белая)** | По одной штуке каждого цвета  |
| 15 | Нетканое полотно | 2 шт. |
| 16 | Грелка имитирующая холод | 2 шт. |
| 17 | Маски медицинские | На каждого участника. |
| 18 | Противогаз |  индивидуальный |
| 19 | Патроны для магазина | 30 шт. |
| 20 | Магазин для снаряжения патронами | 1 шт. |
| 21 | Разметочная лента («Волчатник») | 1 шт. |
| 22 | Комплект боевой одежды пожарного | 1 комплект |
| 23 | Обруч | 1 шт. |
| 24 |  Теннисные мячи |  2 шт. |

**Все участники должны иметь спортивную обувь без металлических шипов, одежду с длинным рукавом, маску медицинскую, противогаз.**

**Допуск врача иметь обязательно.**

При выполнении практических заданий участниками там, где это необходимо, членами жюри (организаторами) обеспечивается страховка

При выполнении заданий теоретического и практического туров олимпиады

допускается использование только справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, предоставленных организаторами, предусмотренных в заданиях, критериях и методике их оценивания. Запрещается пользоваться принесенными с собой калькуляторами, справочными материалами, средствами связи и электронно-вычислительной техникой.

**МЕТОДИКА** **ОЦЕНИВАНИЯ** **ВЫПОЛНЕНИЯ** **ОЛИМПИАДНЫХ** **ЗАДАНИЙ**

Система и методика оценивания олимпиадных заданий должны позволять объективно выявить реальный уровень подготовки участников олимпиады. С учетом этого при разработке методики оценивания олимпиадных заданий предметно-методическим комиссиям рекомендуется:

по всем теоретическим и практическим заданиям начисление баллов производить целыми, а не дробными числами, уйдя от ошибок, так как дробные числа только увеличат их вероятность, при этом общий результат будет получен в целых числах, что упростит подсчёт баллов всех участников;

размер максимальных баллов за задания теоретического тура установить в зависимости от уровня сложности задания, за задания одного уровня сложности начислять одинаковый максимальный балл;

отказаться от подсчёта баллов по секциям или этапам как внутри туров, так и по турам в целом, выводя среднее арифметическое. Не делить набранные участником баллы ни на 2, ни на какое другое число, поскольку может получиться дробное число, а это увеличит время оценки результатов;

общий результат оценивать путём простого сложения баллов, полученных участниками за каждое теоретическое и практическое задание.

Оценка выполнения участником любого задания **не** **может** **быть** **отрицательной,** минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, **0** **баллов.**

 Максимальная оценка по итогам выполнения заданий **не более 300 баллов** (**теоретический тур не более 150 баллов, практический тур не более 150 баллов**).

В месте проведения олимпиады необходимо предусмотреть дежурство медицинского работника и (в случае необходимости) мероприятия по оказанию медицинской помощи, транспортировке пострадавших в лечебные учреждения.

В случае если не представляется возможным организовать проведение школьного и муниципального этапов олимпиады с соблюдением требований постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 30.06.2020 г. № 16 «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 молодёжи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)», необходимо предусмотреть возможность проведения олимпиады с использованием информационно-коммуникационных технологий.

Конкретные сроки и места проведения муниципального этапа олимпиады

устанавливаются органом государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющим государственное управление в сфере образования.

Муниципальный этап олимпиады проводится по разработанным региональными предметно-методическими комиссиями заданиям, основанным на содержании образовательных программ основного общего и среднего общего образования.

Муниципальный этап олимпиады состоит из двух туров индивидуальных состязаний участников и **проводиться в два дня** (теоретического и практического). Теоретический и практический туры рекомендуется проводить последовательно в разные дни согласно утверждённой программе.

На муниципальном этапе в олимпиаде 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 призеры муниципального этапа олимпиады предыдущего учебного года, продолжающие обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования.

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

Участники муниципального этапа олимпиады по ОБЖ делятся на 3 возрастные группы: а) младшая возрастная группа – обучающиеся 7―8 классов общеобразовательных организаций; б) средняя возрастная группа – обучающиеся 9 классов общеобразовательных организаций; в) старшая возрастная группа – обучающиеся 10―11 классов общеобразовательных организаций.

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.

**Процедуры** **анализа** **олимпиадных** **заданий** **и** **их** **решений и** **показа** **выполненных** **участником** **олимпиадных** **заданий**

Анализ олимпиадных заданий и их решений проводится после их проверки

в отведённое программой проведения муниципального этапа время. Анализ олимпиадных заданий муниципального этапа олимпиады и их решений может быть организован как в очной форме, так и с использованием информационно-коммуникационных технологий.

При проведении процедуры анализа олимпиадных заданий и их решений могут присутствовать все участники олимпиады.

В ходе проведения процедуры анализа олимпиадных заданий и их решений представляются наиболее удачные варианты выполнения олимпиадных заданий, анализируются типичные ошибки, допущенные участниками олимпиады, объявляются критерии выставления оценок при неполных решениях или при решениях, содержащих ошибки.

По запросу участника олимпиады осуществляется показ выполненных им олимпиадных заданий. Показ работ проводится в очной форме, на него допускаются только участники олимпиады. Для показа работ необходима отдельная аудитория. В аудитории должны быть столы для членов жюри и столы для участников, за которыми они самостоятельно просматривают свои работы. Участник имеет право задать члену жюри вопросы по оценке приведённого им ответа и по критериям оценивания.

Работы участников хранятся оргкомитетом соответствующего этапа олимпиады в течение одного года с момента ее окончания.

**Порядок** **рассмотрения** **апелляции** **по** **результатам** **проверки** **заданий**

Апелляция рассматривается в случае несогласия участника олимпиады с результатами оценивания его олимпиадной работы.

Для проведения апелляции участник олимпиады подаёт письменное заявление по установленной форме. Время, отводимое участникам олимпиады на подачу заявления на апелляцию, определяется в требованиях к проведению школьного и муниципального этапов всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности.

Апелляции участников олимпиады рассматриваются членами апелляционной комиссии в составе не менее 3 человек.

Рассмотрение апелляции проводится в спокойной и доброжелательной обстановке. Участнику олимпиады, подавшему апелляцию, предоставляется возможность убедиться в том, что его работа проверена и оценена в соответствии с критериями и методикой, разработанными предметно-методической комиссией соответствующего этапа олимпиады.

При рассмотрении апелляции присутствует только участник олимпиады, подавший заявление, имеющий при себе документ, удостоверяющий личность.

По результатам рассмотрения апелляции о несогласии с выставленными баллами жюри принимает одно из следующих решений:

об отклонении апелляции и сохранении выставленных баллов; об удовлетворении апелляции и корректировке баллов.

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

Решения по апелляции принимаются простым большинством голосов. В случае равенства голосов председатель жюри имеет право решающего голоса.

Решения по апелляции являются окончательными и пересмотру не подлежат. **Решение** **об** **изменении** **баллов,** **в** **том** **числе** **и** **по** **техническим** **ошибкам,** **может**

**принять** **только** **апелляционная** **комиссия.**

Проведение апелляции оформляется протоколами, которые подписываются членами жюри.

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

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. Документами по проведению апелляции являются:

письменные заявления об апелляциях участников олимпиады; журнал (листы) регистрации апелляций;

протоколы и видеозапись проведения апелляции, хранение которых осуществляется органами местного самоуправления, осуществляющими управление в сфере образования.

Окончательные итоги соответствующих этапов олимпиады утверждаются жюри с учётом проведения апелляции.

**Порядок** **подведения** **итогов** **олимпиады**

Победители и призёры соответствующего этапа олимпиады определяются

по результатам выполнения участниками заданий теоретического и практического туров. Итоговый результат каждого участника подсчитывается как сумма полученных этим участником баллов за теоретический и практический туры.

Индивидуальные результаты участников олимпиады с указанием сведений об участниках заносятся в рейтинговую таблицу результатов участников соответствующего этапа олимпиады по основам безопасности жизнедеятельности, представляющую собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов. Участники с равным количеством баллов располагаются в алфавитном порядке.

На основании рейтинговой таблицы и в соответствии с квотой, установленной организатором, жюри определяет победителей и призёров соответствующего этапа олимпиады.

Окончательные итоги соответствующего этапа олимпиады подводятся на заседании жюри после завершения процесса рассмотрения всех поданных участниками апелляций. Документом, фиксирующим итоговые результаты, является протокол жюри соответствующего этапа олимпиады, подписанный его председателем и всеми членами жюри.

Председатель жюри направляет протокол по определению победителей и призёров организатору соответствующего этапа олимпиады для утверждения и подготовки соответствующих приказов.

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ** **УЧЕБНОЙ** **ЛИТЕРАТУРЫ** **И** **ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ** **ПРИ** **ПОДГОТОВКЕ** **ШКОЛЬНИКОВ** **К** **ОЛИМПИАДЕ**

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

**Учебники**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Автор/авторский** **коллектив** | **Наименование** **учебника** | **Классы** | **Наименование** **издателя(ей)** **учебника** |
| Виноградова Н.Ф., Смирнов Д.В., Сидоренко Л.В., Таранин А.Б. | Основы безопасности жизнедеятельности | 5 ― 6 | ООО «Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ» |
| Виноградова Н.Ф., Смирнов Д.В., Сидоренко Л.В., Таранин А.Б. | Основы безопасности жизнедеятельности | 7 ― 9 | ООО «Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ» |
| Ким С.В., Горский В.А. | Основы безопасности жизнедеятельности (базовый уровень) | 10 ― 11 | ООО «Издательский центр ВЕНТАНА-ГРАФ» |

**Рекомендуемые** **источники** **информации**

1. <https://edu.gov.ru/>― официальный сайт Министерства просвещения РФ

2. <http://window.edu.ru/>― единое окно доступа к образовательным ресурсам

3. <http://vserosolymp.rudn.ru/>― методический сайт всероссийской олимпиады школьников

4. <https://www.mil.ru/>― официальный сайт Министерства обороны РФ

5. [https://мвд.рф/](https://Ð¼Ð²Ð´.Ñ•Ñ—/) ― официальный сайт Министерства внутренних дел РФ

6. <http://www.fsb.ru/>―официальный сайт Федеральной службы безопасности РФ 7. <https://www.mchs.gov.ru/>― официальный сайт Министерства РФ по делам

гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

8. <https://minzdrav.gov.ru/>― официальный сайт Министерства здравоохранения РФ

9. <http://www.pravo.gov.ru/>― официальный интернет-портал правовой информации

10. <https://www.gost.ru/portal/gost>― официальный сайт Федерального агентства по

техническому регулированию и метрологии

26

11. <https://tssr.ru/>― официальный сайт Федерации спортивного туризма России 12. <http://c-f-r.ru/>― официальный сайт Федерации скалолазания России

13. <http://allfirstaid.ru/>― всѐ о первой помощи

14. <https://docs.edu.gov.ru/document/930577efb01edcf253c78c7ae08a4873/>― «Первая помощь». Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь

**Оборудование муниципального этапа ВсОШ в 2020-2021 учебном году.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Количество |
| 1 | Робот-тренажер | 1 шт. |
| 2 | Манекен имитирующий ребенка | 1 шт. |
| 3 | Салфетки стерильные  | По количеству участников |
| 4 | Бутылка с водой 1.5 литра | 1 шт.  |
| 5 | Бутылка 0.5 литра | 3 шт. |
| 6 | Жгут кровоостанавливающий (любой модификации) | 1 шт. |
| 7 | Спасательное покрывало | 1 шт. |
| 8 | Информационные таблички | 7 шт. |
| 9 | Имитация холода | 3 шт. |
| 10 | Секундомер | 4 шт. |
| 11 | Гимнастический мат | 2 шт. |
| 12 |  | 1 шт. |
| 13 |  | 1 шт. |
| 14 |  | 1 шт. |
| 15 |  | 1 шт. |
| 16 | Компас | 1 шт. |
| 17 | Топографическая карта с масштабом 1:25000 или 1:50000 | 2 шт. |
| 18 | Нитки швейные  | 1 катушка |
| 19 | Линейка 50 см | 2 шт. |
| 20 | Транспортир | 1 шт. |
| 21 | Скотч  | 1 шт. |
| 22 | Разметочная лента («Волчатник») | 1 шт. |
| 23 | Комплект боевой одежды пожарного | 1 комплект |
| 24 | Телефон | 3 шт. |
| 25 |  |  |
| 26 |  |  |
| 27 |  | 1 шт. |
| 28 | Карабин с муфтой | 3 шт. |
| 29 | Каска туристическая | 1 шт. |
| 30 | Перчатки тряпичные | 1 пара |
| 31 | Скамейка гимнастическая | 3 штука |
| 32 | Опора для крепления веревки (можно гимнастическую лестницу) | 1 шт. |
| 33 | Мишень № 9 | По количеству участников 10 -11 классов. |
| 34 | Пневматическая винтовка (применение своих винтовок не допускается) | ( по количеству огнестрельных рубежей) |
| 35 | Патроны для магазина | 30 шт. |
| 36 | Магазин для снаряжения патронами | 1 шт. |
| 37 | Пули для винтовки | По 3 шт. на каждого участника 10-11 классов |
| 38 | Каремат | 3 шт. |

**Все участники должны иметь спортивную обувь без металлических шипов, одежду с длинным рукавом, ватно-марлевую повязку, бинт 15 см х 7 м, допуск врача.**

Осипов Вячеслав Викентьевич,

Врач поисково-спасательного отряда КГКУ «Управление по делам ГОЧС И ПБ Хабаровского края», кандидат медицинских наук, председатель региональной предметно-методической комиссии по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности»