**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ ОРЛОВСКОГО РАЙОНА**

**П Р И К А З**

**03.09.2019 п. Орловский № 450**

**Об организации и проведении школьного этапа**

**всероссийской олимпиады школьников**

**в Орловском районе в 2019-2020 учебном году**

В соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утвержденного приказом Минобрнауки России от 18 ноября 2013 года № 1252 (в ред. Приказа Минобрнауки России от 17.12.2015 №1488), в целях организованного проведения школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по общеобразовательным предметам в общеобразовательных учреждениях Орловского района для обучающихся 4-11 классов (далее – школьный этап),

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемые:

1.1. Сроки проведения школьного этапа олимпиады и сроки предоставления протоколов проведения школьного этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету;

1.2. Состав оргкомитета школьного этапа олимпиады;

1.3. Состав жюри школьного этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету;

1.4. Состав муниципальных предметно-методических комиссий по разработке заданий школьного этапа олимпиады;

1.5. Формы протоколов проведения школьного этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету.

2. Внести изменения в организационно-технологическую модель проведения школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по общеобразовательным предметам на территории Орловского района, утвержденную приказом Управления образования Орловского района от 05.09.2018 №445: п. 2.1. абзац 2 читать в следующей редакции «… В Школьном этапе Всероссийской олимпиады школьников принимают индивидуальное участие на добровольной основе учащиеся 4-11 классов (4-е классы принимают участие по трем предметам (русский язык, математика, окружающий мир)) на основании заявления (приложение 1). Школьный этап по русскому языку и математике проводится в день проведения школьной олимпиады по этим предметам для 5-11 классов; по окружающему миру – в день проведения школьного этапа олимпиады для 5-11 классов по географии».

3. Установить, что местами для проведения школьного этапа олимпиады являются все общеобразовательные учреждения Орловского района.

4. Установить квоту победителей и призеров школьного этапа олимпиады не более 25 % от общего количества участников по каждому общеобразовательному предмету в образовательном учреждении, при этом число победителей школьного этапа олимпиады не должно превышать 3% от общего количества участников по каждому общеобразовательному предмету.

5. Оргкомитету школьного этапа олимпиады обеспечить организацию и проведение школьного этапа олимпиады в соответствии с требованиями к проведению школьного этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету, Порядком и действующими на момент проведения олимпиады санитарно-эпидемиологическими требованиями к условиям и организации обучения в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования.

6. Установить, что местами хранения олимпиадных заданий и работ победителей и призеров по каждому общеобразовательному предмету, являются общеобразовательные учреждения.

7. Районному методическому кабинету (Апанасенко И.Н.):

7.1. Разработать требования к организации и проведению школьного этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету.

7.2. Организовать работу предметно-методических комиссий по разработке заданий школьного этапа олимпиады.

7.3. Обеспечить хранение олимпиадных заданий по каждому общеобразовательному предмету для школьного этапа олимпиады.

7.4. Обеспечить в срок до 27 сентября 2019 года направление в общеобразовательные учреждения требований к проведению школьного этапа олимпиады, в день проведения олимпиады – олимпиадных заданий.

8. Членам оргкомитета (руководителям общеобразовательных учреждений):

8.1. Обеспечить проведение школьного этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету в соответствии с порядком проведения всероссийской олимпиады школьников и требованиями к проведению школьного этапа олимпиады.

8.2. обеспечить подготовку педагогическими работниками участников школьного этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету.

8.3. Информировать обучающихся и их родителей (законных представителей) о сроках и местах проведения школьного этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету, а также о Порядке проведения всероссийской олимпиады школьников.

8.4. В срок до 10 октября 2019 года обеспечить сбор и хранение заявлений родителей (законных представителей) обучающихся, заявивших о своем участии в олимпиаде, об ознакомлении с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников и о согласии на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию персональных данных своих несовершеннолетних детей, а также их олимпиадных работ, в том числе в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»).

8.5. Обеспечить получение в день Олимпиады в 08:00 по электронной почте олимпиадных заданий по каждому общеобразовательному предмету для школьного этапа олимпиады, их тиражирование, хранение работ школьного этапа олимпиады и протоколов жюри школьного этапа Олимпиады по каждому общеобразовательному предмету до 30 июня 2020 года.

В процессе тиражирования олимпиадных заданий обеспечить соблюдение требования конфиденциальности информации, связанной с содержанием заданий.

8.6. Обеспечить работу членов жюри – представителей общеобразовательных учреждений.

8.7. Обеспечить проведение членами жюри – представителями общеобразовательных учреждений анализа олимпиадных заданий и их решений.

8.8. Опубликовать олимпиадные работы победителей и призеров школьного этапа олимпиады на официальном сайте образовательного учреждения в сети «Интернет» в течение трех дней после проведения олимпиады по соответствующему предмету.

8.9. Наградить победителей и призеров по итогам школьного этапа олимпиады поощрительными грамотами.

8.10. Предоставить на электронный адрес районного методического кабинета рейтинговую таблицу результатов, представляющую собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов не позднее 5 дней после завершения олимпиады по данному предмету.

9. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

Начальник Управления образования

Орловского района С.В. Пустоварова

УТВЕРЖДЁН

приказом УО Орловского района

от « 03 » сентября 2019 г. № 450

**График**

**проведения школьного этапа всероссийской олимпиады школьников в Орловском районе в 2019-2020 учебном году**

Место проведения – общеобразовательные учреждения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Название олимпиады** | **Дата проведения** | **Сроки сдачи отчетов, заявок на муниципальный этап олимпиады и работ учащихся** |
| 1. | Астрономия | 27.09.2019 | 03.10.2019 |
| 2. | Право | 30.09.2019 | 04.10.2019 |
| 3. | Искусство (МХК) | 01.10.2019 | 04.10.2019 |
| 4. | Технология | 02.10.2019 | 07.10.2019 |
| 5. | Информатика и ИКТ | 03.10.2019 | 08.10.2019 |
| 6. | Основы безопасности жизнедеятельности | 07.10.2019 | 09.10.2019 |
| 7. | Физическая культура | 08.10.2019 | 10.10.2019 |
| 8. | Немецкий язык | 09.10.2019 | 11.10.2019 |
| 9. | Экология | 10.10.2019 | 14.10.2019 |
| 10. | Физика | 11.10.2019 | 16.10.2019 |
| 11. | География (+ окружающий мир – нач.кл.) | 14.10.2019 | 17.10.2019 |
| 12. | Литература | 15.10.2019 | 18.10.2019 |
| 13. | Обществознание | 16.10.2019 | 22.10.2019 |
| 14. | История | 17.10.2019 | 23.10.2019 |
| 15. | Английский язык | 18.10.2019 | 24.10.2019 |
| 16. | Химия | 21.10.2019 | 28.10.2019 |
| 17. | Русский язык (+ нач. кл) | 22. 10.2019 | 28.10.2019 |
| 18. | Математика (+ нач. кл.) | 23.10.2019 | 29.10.2019 |
| 19. | Биология | 24.10.2019 | 30.10.2019 |
| 20. | Экономика | 25.10.2019 | 31.10.2019 |

УТВЕРЖДЁН

приказом УО Орловского района

от « 03 » сентября 2019 г. № 450

СОСТАВ

муниципального организационного комитета школьного этапа

всероссийской олимпиады школьников по общеобразовательным предметам

в 2019-2020 учебном году

1. Пустоварова С.В. – начальник Управления образования Орловского района, председатель
2. Апанасенко И.Н. – муниципальный координатор всероссийской олимпиады школьников в Орловском районе, заведующий районным методическим кабинетом
3. Руководители общеобразовательных организаций:

Бабкина Л.Ф. – МБОУ ОСОШ № 1

Грозина И.Т. – МБОУ ОСОШ № 2

Мыгаль М.М. – МБОУ ОСОШ № 3

Гришина Л.В. – МБОУ Красноармейская СОШ

Чмелева О.Н. – МБОУ Быстрянская СОШ

Копий Е.П. – МБОУ Островянская СОШ

Кравцова Е.И. – МБОУ Черкесская СОШ

Серикова Т.С. – МБОУ Пролетарская СОШ  
Ильченко Л.А. – МБОУ Камышевская СОШ

Ильинова Т.А. – МБОУ Курганенская СОШ

Естремский А.В. – МБОУ Донская СОШ

Безуглова Т.Н. – МБОУ Майорская СОШ

Зимина Н.А. – МБОУ Каменно-Балковская СОШ

Чукин Н.Г. – МБОУ Широкинская СОШ

УТВЕРЖДЁН

приказом УО Орловского района

от « 03 » сентября 2019 г. № 450

Состав

муниципальных предметно-методических комиссий по разработке заданий

школьного этапа олимпиады

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | ФИО | МБОУ |
| **Начальные классы (математика, русский язык и окружающий мир)** | | |
| 1  2  3  4  5 | ***Попельнухина Елена Николаевна***  Наумова Светлана Григорьевна  Малинкина Наталья Александровна  Должикова Наталья Алексеевна  Швыдких Лариса Александровна | ОСОШ №1  ОСОШ №2  ОСОШ №3  ОСОШ №3  ОСОШ №1 |
| **Астрономия, физика** | | |
| 1  2  3  4  5  6  7  8 | ***Петросян Наталья Николаевна***  Джафарова Наталья Федоровна  Дорошенко Ольга Сергеевна  Прытова Антонина Ивановна  Петросян Александр Сергеевич  Сидорова Татьяна Ивановна  Татаренко Галина Леонидовна  Каменцева Ольга Николаевна (по согласованию) | Красноармейская СОШ  ОСОШ №3  ОСОШ №2  ОСОШ №1  Красноармейская СОШ  Камышевская СОШ  Быстрянская СОШ  ГБОУ РО ОККК |
| **Информатика** | | |
| 1 | ***Фирсов Александр Николаевич*** | ОСОШ №1 |
| **География** | | |
| 1  2  3  4 | ***Банько Нина Григорьевна***  Бабкина Людмила Владимировна  Рязанова Лариса Евгеньевна  Семендяева Наталья Николаевна (по согласованию) | ОСОШ №2  Каменно-Балковская СОШ  Майорская СОШ  ГБОУ РО «ОККК» |
| **Литература** | | |
| 1  2  3  4  5 | ***Пустовая Татьяна Викторовна***  Березанова Татьяна Нальевна  Бочарова Елена Павловна  Сычева Ирина Васильевна  Чепко Надежда Григорьевна | ОСОШ №2  ОСОШ №3  ОСОШ №1  Красноармейской СОШ Каменно-Балковская СОШ |
| **Русский язык** | | |
| 1  2  3  4  5 | ***Пустовая Татьяна Викторовна***  Корякина Ирина Васильевна  Крамаренко Елена Викторовна  Манойленко Татьяна Александровна  Пятницкая Наталья Владимировна | ОСОШ №2  Волочаевская СОШ  ОСОШ№2  ОСОШ№1  Майорской СОШ |
| **Химия** | | |
| 1  2  3  4 | ***Колодько Валентина Николаевна***  Бенько Надежда Николаевна  Шитикова Татьяна Алексеевна  Харенко Римма Николаевна (по согласованию) | ОСОШ №3  ОСОШ №1  Красноармейская СОШ  ГБОУ РО «ОККК» |
| **Биология** | | |
| 1  2  3  4  5  6  7 | ***Колодько Валентина Николаевна***  Александровская Наталья Евгеньевна  Боровскова Ирина Ивановна  Головко Лариса Николаевна  Петренко Татьяна Евгеньевна  Пруглова Анна Михайловна  Юрченко Ирина Алексеевна (по согласованию) | ОСОШ №3  ОСОШ №1  ОСОШ №2  Быстрянская СОШ  Красноармейская СОШ  Широкинская СОШ  ГБОУ РО ОККК |
| **Экология** | | |
| 1  2  3  4  5  6 | ***Колодько Валентина Николаевна***  Александровская Наталья Евгеньевна  Чумакова Марина Валиевна  Шамраева Инна Васильевна  Пруглова Анна Михайловна  Юрченко Ирина Алексеевна (по согласованию) | ОСОШ №3  ОСОШ №1  Каменно-Балковская СОШ  ОСОШ №2  Широкинская СОШ  ГБОУ РО ОККК |
| **Английский язык** | | |
| 1  2  3  4  5  6 | ***Дождикова Алла Ивановна***  Изварина Антонина Николаевна  Никишина Вера Яковлевна  Ткаченко Людмила Сергеевна  Каграманова Наталья Владимировна  Корченкова Наталья Викторовна | ОСОШ №2  ОСОШ №3  ОСОШ №1  ОСОШ №3  Быстрянская СОШ  Красноармейская ОСОШ |
| **Немецкий язык** | | |
| 1  2  3  4  5  6 | 1. ***Кожухова Светлана Викторовна*** 2. Баган Лариса Александровна 3. Боровикова Марина Николаевна 4. Гринько Елена Сергеевна 5. Носкова Людмила Николаевна   Изучеева Е В (по согласованию) | ОСОШ №1  ОСОШ №2  Каменно-Балковская СОШ  ОСОШ №3  Широкинская СОШ  ГБОУ РО ОККК |
| **История. Обществознание. Право. Экономика** | | |
| 1  2  3  4  5 | ***Князев Виктор Борисович***  Губарева Елена Ивановна  Касьянова Ирина Петровна  Куликова Нелли Савельевна  Шамрай Александра Александровна | Каменно-Балковская СОШ  ОСОШ №2  Быстрянская СОШ  Островянская СОШ  Широкинская СОШ |
| **Основы безопасности жизнедеятельности** | | |
| 1  2  3 | ***Семендяев Сергей Викторович***  Жердев Николай Владимирович  Кожадеев Юрий Николаевич | ОСОШ №3  ОСОШ №2  ОСОШ №1 |
| **Искусство (МХК)** | | |
| 1  2  3 | ***Юшкевич Анжелика Владимировна***  Кубанцев Сергей Владимирович  Лапенко Владимир Викторович | ОСОШ №3  ОСОШ №1  Островянская СОШ |
| **Физическая культура** | | |
| 1  2  3 | ***Головко Юрий Петрович***  Прищепин Владимир Анатольевич  Нечепуренко Сергей Иванович  Иванова Оксана Ивановна  Раковская Лидия Николаевна | ОСОШ №1  ОСОШ №2  Каменно-Балковская СОШ  ОСОШ №1  ОСОШ №1 |
| **Математика** | | |
| 1  2  3  4  5  6  7  8 | ***Текутова Ирина Николаевна***  Апанасенко Любовь Степановна  Васильева Ирина Владимировна  Маяк Ирина Владимировна  Маркова Елена Евгеньевна  Кайнова Светлана Анатольевна  Савирская Раиса Васильевна  Семченко Валентина Петровна | ОСОШ №2  Широкинская СОШ  ОСОШ №1  Красноармейская СОШ  ОСОШ №3  Быстрянская СОШ  Донская СОШ  ОСОШ №2 |
| **Технология** | | |
| 1  2  3  4  5 | ***Швыдких Марина Геннадьевна***  Вертигелов Виталий Васильевич  Туникова Светлана Владимировна  Моспанов Виктор Федорович  Базурина Галина Леонидовна | ОСОШ №3  ОСОШ №1  ОСОШ №2  Каменно-Балковская СОШ  ОСОШ №1 |

УТВЕРЖДЁНЫ

приказом УО Орловского района

от « 03 » сентября 2019 г. № 450

**Формы протоколов проведения школьного этапа олимпиады**

ПРОТОКОЛ

результатов школьного этапа всероссийской олимпиады по\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать предмет)

в 2019/2020 учебном году

Образовательное учреждение \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата проведения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр  класс -№ | Номер заданий | | | | | | | | | | Сумма баллов | Максимальное количество баллов | Итоги (процент) | Рейтинг | Ф.И.О. участника | Дата рождения |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Протокол 2 тура (практический)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр  класс -№ | Номер заданий | | | | | | | | | | Сумма баллов | Максимальное количество баллов | Рейтинг | Ф.И.О. участника | Дата рождения |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Итоговый протокол (для организаторов школьного этапа – в формате Excel)**

**Предмет:**

**Дата проведения:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия | Имя | Отчество | Пол (м, ж) | Дата рождения | Полное наименование образовательной организации (по уставу) | Уровень обучения (класс) | 1-й тур | 2-й тур | Итоги (балл) | Итоги (процент) | Результат (победитель, призёр, участник) | Учитель/  наставник (ФИО) | Должность | Имеет ОВЗ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Председатель жюри \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Члены жюри \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| УТВЕРЖДЁНЫ  приказом УО Орловского района  от « 03 » сентября 2019 г. № 450  **Требования к процедуре проведения школьного этапа ВсОШ по предметам** | | | | | |
| **Предмет** | **Комплекты заданий по классам** | **Подведение итогов по классам** | **Форма проведения, количество туров, продолжительность для классов** *(если не указано — проводится в один письменный тур)* | **Специальное оборудование** | **Справочные материалы, средства связи и вычислительная техника** |
| **Английский язык** | 5-6, 7-8, 9-11 | 5-6, 7-8, 9-11 | 5-6 – 60 минут  7-8 – 90 минут  9-11 – 120 минут | Колонки и компьютер или аудиоплеер для воспроизведения аудио файлов | Использовать запрещено |
| **Астрономия** | 10-11 | 10, 11 | 9-11 – 60 минут | Мультимедийное оборудование, компьютер, экран | Разрешено: инженерный непрограммируемый микрокалькулятор |
| **Биология** | 6, 7-8, 9, 10-11 | 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 6–11 – 120 минут | Не требуется | Использовать запрещено |
| **География** | 8, 9, 10, 11 | 8, 9, 10, 11 | 5-6 – 60 минут  7-11 классы:  2 письменных тура - тестовый (60 минут) **(категорически запрещается использование атласов**!)  - практико-аналитический (120 минут) | две цветные ручки, или карандаши; линейка | Разрешено: школьные атласы по географии и непрограммируемые калькуляторы только для решения задач практико-аналитического тура.  **Категорически запрещено**: приносить в классы тетради, справочную литературу, учебники, любые электронные устройства, служащие для передачи, получения или накопления информации (кроме непрограммируемых калькуляторов и выключенных мобильных телефонов). |
| **Информатика и ИКТ** | 5-6, 7-8, 9-11 | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | пробный тур или консультация –  60-120 минут для всех  *На пробный тур допускается наставник участника олимпиады*  основной компьютерный тур  5-6 – 120-180 минут  7-8 – 180-240 минут  9-11 – 240-300 минут | Персональный компьютер с доступом в интернет, с наличием языков программирования и сред разработки, необходимых участникам (перечень программного обеспечения формируется с учетом потребностей каждого участника олимпиады) | Для 5-6 классов: использовать запрещено  Для 7-11 классов: разрешена любая литература и справочные материалы в печатном виде, примеры программного кода (в распечатанном виде), заранее подготовленные собственные записи |
| **Искусство (мировая художественная культура)** | 5-6, 7-8, 9, 10, 11 | 5-6, 7-8, 9, 10, 11 | 2 тура:  первый тур тестовый, второй — письменный  время проведения – 180 минут | Не требуется | Разрешено: орфографические словари |
| **История** | 8, 9, 10-11 | 8, 9, 10-11 | 5-6 – 45 минут  7-8 – 60 минут  9-11 – 180 минут | Не требуется | Использовать запрещено |
| **Литература** | 5-6, 7-8, 9-11 | 5, 6, 7, 8, 9, 10,11 | 5-6 – 120 минут  7-8 – 180 минут  9 –11 – 300 минут | Не требуется | Использовать запрещено |
| **Математика** | 4-5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 4,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 5-6 – 120 минут  7-8 -135 минут  9-11 – 135-180 минут | Не требуется | Использовать запрещено |
| **Немецкий язык** | 5-6, 7-8, 9-11 | 5-6, 7-8, 9-11 | 5-6 – 60 минут  7-8 – 90 минут  9-11 – 120 минут | Колонки и компьютер или аудио-плеер для  воспроизведения аудио файлов | Использовать запрещено |
| **Обществознание** | 8, 9, 10, 11 | 8, 9, 10, 11 | 5,6,7 – 45 минут  8 – 60 минут  9, 10, 11– 80 минут | Не требуется | Использовать запрещено |
| **Основы безопасности жизнедеятельности** | 5-7, 8-9, 10-11 | 5-7, 8-9, 10-11 | 8-11 класс: 2 тура – письменный и практический.  Письменный тур:  5-11 – 45 минут Практический тур: время не регламентировано | Для проведения практического тура необходимо оборудование согласно списку\* | Использовать запрещено |
| **Право** | 8, 9, 10, 11 | 8, 9, 10, 11 | 5-6 – 60 минут  7-8, 9 – 90 минут  10, 11 –120 минут | Не требуется | Использовать запрещено |
| **Русский язык** | 4, 5-6, 7-8, 9, 10-11 | 4,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 4-6 – 60 минут  7-8 – 90 минут  9-11 – 180 минут | Не требуется | Использовать запрещено |
| **Технология** | 5, 6, 7, 8, 9, 10-11  формируются в двух номинациях: "*Культура дома*…" и "*Техническое творчество*…" | 5, 6, 7, 8, 9, 10-11 | 2 тура – письменный и практический  Письменный тур:  5-7 – 30-45 минут;  8-9 – 45 минут  10-11 – 45-60 минут  Практический тур:  5-7 – 45-60 минут;  8-9 – 60-90 минут  10-11 – 90-120 минут | Специальное оборудование не требуется.  Оргкомитет школьного этапа выбирает в каждой номинации один из вариантов заданий практического тура в соответствии с особенностями и технологическим оснащением школы. | Использовать запрещено |
| **Физика** | 7, 8, 9, 10, 11 | 7, 8, 9, 10, 11 | 7-9 – 45 минут  10-11– 90 минут | Линейка, транспортир, карандаш, ластик | Разрешено: инженерный непрограммируемый микрокалькулятор |
| **Физическая культура**  – для учащихся разного пола (девушки, юноши) | 5-6, 7-8, 9-11 | 5-6, 7-8, 9-11 | Письменный тур:  5-11 – 45 минут  Практический тур:  время не регламентировано | Для проведения практического тура необходимо предусмотреть оборудование согласно\*\* | Использовать запрещено |
| **Химия** | 7-8, 9, 10, 11 | 7-8, 9, 10, 11 | 7-11 – 240 минут | Не требуется | Разрешено: непрограммируемый калькулятор, периодическая система элементов, таблица растворимости солей и ряд напряжений металлов |
| **Экология** | 5-6, 7- 8, 9, 10-11 | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 5-11 – 60 минут | Не требуется | Использовать запрещено |
| **Экономика** | 7- 8, 9, 10, 11 | 7- 8, 9-11 | 7-11 – 60 минут | Не требуется | Разрешено: непрограммируемый калькулятор |

\***Специальное оборудование, рекомендованное для проведения**

**практического тура по ОБЖ**

* тренажеры, позволяющие объективно оценивать правильность выполнения заданий по оказанию первой помощи при артериальных кровотечениях, коме, клинической смерти, попадании инородного тела в дыхательные пути;
* перевязочный материал;
* гипотермический пакет.
* при выполнении олимпиадных заданий по имитации выживания в условиях природной среды все участники должны иметь компас;
* при выполнении олимпиадных заданий по действиям в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера организаторам необходимо предусмотреть: фильтрующие противогазы марок ГП5, ГП7, ГП7В;
* средства для измерения размера головы;
* противень (имитация процесса горения);
* огнетушители (макет огнетушителей) воздушно-пенный, порошковый, углекислотный.

Олимпиадные задания по основам военной службы выполняются только обучающимися 10-11 классов. Для их выполнения организаторам необходимо предусмотреть: муляжи гранат РГД 5 и Ф1; модели массогабаритные автоматов Калашникова (АКМ, АК74); магазин и патроны для его снаряжения; комплект погон военнослужащих.

Приведенный перечень средств оснащения для проведения практического тура школьного этапа олимпиады может быть изменен оргкомитетом школьного этапа в зависимости от особенностей и технологического оснащения конкретной школы.

\*\***Специальное оборудование, рекомендованное для проведения**

**практического тура по физической культуре**

При проведении испытания по гимнастике необходимо иметь соответствующее спортивное оборудование: гимнастические маты, акробатическую дорожку не менее 12 метров, вокруг которой должна иметься зона безопасности шириной не менее 1,5 метров, полностью свободная от посторонних предметов.

При проведении испытаний по баскетболу контрольные упражнения выполняются на площадке со специальной разметкой для игры в баскетбол. Вокруг площадки должна иметься зона безопасности шириной не менее 1 метра, полностью свободная от посторонних предметов. Также для проведения испытания необходимо иметь соответствующие снаряжение и инвентарь (мячи, фишки (стойки) и др.).

При проведении испытаний по прикладной физической культуре «Полоса препятствий» необходимо иметь соответствующие оборудование и инвентарь согласно контрольному заданию: гимнастическое бревно, гимнастическая стенка, гимнастические скамейки, набивные мячи различного веса, гимнастический обручи, гимнастические маты, секундомер и др.

При проведении испытаний по легкой атлетике атлетический стадион с беговой дорожкой 200 м.