Администрация Борисовского района
Управление образования администрации Борисовского района

ПРИКАЗ
п. Борисовка

01 октября 2021г. **№605**

**О проведении муниципального
этапа всероссийской олимпиады
школьников в 2021 – 2022 учебном году**

В целях выявления и развития одаренных детей, повышения уровня знаний обучающихся общеобразовательных учреждений по предметам естественнонаучного и гуманитарного циклов, физической культуре, ОБЖ, технологии и в соответствии с приказами Министерства образования и науки РФ от 27 ноября 2020 года № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников», приказа департамента образования Белгородской области от 24 августа 2021 года «О проведении школьного и муниципального этапов всероссийской олимпиады школьников в 2021/2022 учебном году», а также Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации 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)» **приказываю:**

1. Провести муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников в соответствии с утвержденным графиком по следующим предметам: физика, химия, экология, английский язык, итальянский язык, немецкий язык, испанский язык, французский язык, китайский язык, экономика, технология, информатика и ИКТ, искусство (МХК), астрономия, история, литература, русский язык, основы безопасности жизнедеятельности, математика, обществознание, физическая культура, география, право, биология на базах ОО: ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная

школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого", МБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа №2", МБОУ "Борисовская основная общеобразовательная школа №4", МБОУ "Берёзовская средняя общеобразовательная школа имени С.Н. Климова", МБОУ "Грузсчанская средняя общеобразовательная школа", МБОУ "Крюковская средняя общеобразовательная школа", МБОУ "Новоборисовская средняя общеобразовательная школа имени Сырового А.В.", МБОУ "Октябрьскоготнянская средняя общеобразовательная школа", МБОУ "Стригуновская средняя общеобразовательная школа", МБОУ "Хотмыжская средняя общеобразовательная школа" в соответствии со списками участников муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2021-2022 учебном году.

2. Для организации и проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2021-2022 учебном году использовать методические рекомендации, которые размещены на сайте управления образования администрации Борисовского района.

3. Назначить ответственным за проведение муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников в Борисовском районе Белгородской области в 2021-2022 учебном году Осыченко О.Л., заместителя директора МКУ «Центр обеспечения функционирования муниципальной системы образования Борисовского района».

4. Утвердить график для организации и проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2021-2022 учебном году (приложение №3).

5. Провести муниципальный этап Олимпиады в общеобразовательных организациях Белгородской области в соответствии с графиком проведения (приложение № 3) и требованиями к проведению муниципального этапа Олимпиады (приложение № 4).

6. Утвердить состав оргкомитета и предметных жюри в 2021-2022 учебном году (приложение №1, №2).

7. Оргкомитету муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников разработать организационно-технологическую модель проведения муниципального этапа олимпиады.

8. Утвердить списки участников муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2021-2022 учебном году (приложение №5).

9. Установить квоту победителей и призеров муниципального этапа не более 35% от общего количества участников по каждому общеобразовательному предмету, набравших не менее 50% от максимально возможного количества баллов по итогам оценивания выполненных олимпиадных заданий.

10. Обеспечить конфиденциальность при хранении текстов олимпиадных заданий.

11. Обеспечить организованное проведение муниципального этапа

всероссийской олимпиады школьников для учащихся 7–11 классов с 25 октября по 06 декабря 2021 года.

12. Обеспечить своевременность и достоверность предоставляемой информации.

13. Руководителям общеобразовательных организаций:

13.1. Организовать подготовку школьников к участию в муниципальном этапе Олимпиады.

13.2. Обеспечить организацию и проведение муниципального этапа Олимпиады в соответствии с Порядком, нормативными правовыми актами, регламентирующими проведение Олимпиады, и действующими на момент проведения Олимпиады санитарно-эпидемиологическими требованиями к условиям и организации обучения в образовательных организациях (Санитарные правила СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 г. № 28 (зарегистрированы Министерством юстиции Российской Федерации 18 декабря 2020 г., регистрационный № 61573) (далее - СП 2.4.3648-20)).

13.3. Принять меры по обеспечению объективности проведения муниципального этапа Олимпиады.

13.4. Обеспечить явку участников муниципального этапа согласно спискам (Приложение №5)

14. Контроль исполнения приказа оставляю за собой.

Заместитель начальника
управления образования
администрации Борисовского района **Е.Н. Шиянова**

Приложение №1
к приказу управления образования
администрации Борисовского района
от 01.10.2021 года №605

Состав оргкомитета
по подготовке муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников
в 2021 – 2022 учебном году.

1. Осыченко О.Л. - заместитель директора МКУ «Центр обеспечения функционирования муниципальной системы образования Борисовского района».
2. Калашник Е.В. - начальник общего и дошкольного образования МКУ «Центр обеспечения функционирования муниципальной системы образования Борисовского района».
3. Крикун О.Н. – ведущий специалист отдел общего и дошкольного образования МКУ «Центр обеспечения функционирования муниципальной системы образования Борисовского района».
4. Лежнева О.С. - ведущий специалист отдел общего и дошкольного образования МКУ «Центр обеспечения функционирования муниципальной системы образования Борисовского района».
5. Головко И.В., директор ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого".
6. Иванчук Е.В., директор МБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа №2".
7. Скрынник М.Н., директор МБОУ "Борисовская основная общеобразовательная школа №4".
8. Хуторная Н.А., директор МБОУ "Берёзовская средняя общеобразовательная школа имени С.Н. Климова".
9. Помогаева С.Н., директор МБОУ "Грузсчанская средняя общеобразовательная школа".
10. Сильнягина С.Н., директор МБОУ "Крюковская средняя общеобразовательная школа".
11. Бобырева С.В., директор МБОУ "Новоборисовская средняя общеобразовательная школа имени Сырового А.В.",
12. Мирошниченко Т.П. директор МБОУ "Октябрьскоготнянская средняя общеобразовательная школа".
13. Милова Н.П., директор МБОУ "Стригуновская средняя общеобразовательная школа".
14. Гридунова О.А., директор МБОУ "Хотмыжская средняя общеобразовательная школа".

Приложение №2
к приказу управления образования
администрации Борисовского района
от 01.10.2021 года №605

Состав предметного жюри
муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников
в 2021 – 2022 учебном году.

1. Биология

- Гринченко Э.В., учитель биологии МБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа №2»;
- Сергиенко И.Э., учитель биологии МБОУ «Хотмыжская средняя общеобразовательная школа»;
- Литвинова В.И., учитель биологии МБОУ «Крюковская средняя общеобразовательная школа»;
- Мосеева И.И. – учитель биологии МБОУ "Борисовская основная общеобразовательная школа №4";
- Мирошниченко Т.П. - учитель биологии МБОУ "Октябрьскоготнянская средняя общеобразовательная школа".

2.Литература

- Несветайло И.В., учитель русского языка и литературы ОГБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого»;
- Левенец О.Р., учитель русского языка и литературы МБОУ "Крюковская средняя общеобразовательная школа";
- Гаплевская О.А., учитель русского языка и литературы МБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа №2»;
- Литвин А.Н., учитель русского языка и литературы МБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа №2»;
- Дуюн С.А., учитель русского языка и литературы МБОУ «Стригуновская средняя общеобразовательная школа»;
- Присада С.Е., учитель русского языка и литературы МБОУ "Борисовская основная общеобразовательная школа №4";
- Криничная И.В., учитель русского языка и литературы МБОУ "Новоборисовская средняя общеобразовательная школа имени Сырового А.В.".

3. Английский язык

- Воротникова Е Н., учитель английского языка ОГБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М.

Рудого»;
- Стреблянская В.С., учитель английского языка ОГБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого»;
- Бабаева А.В., учитель английского языка ОГБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого»;
- Крикун Н.В., учитель английского языка МБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа №2»;
- Боричевская Е.М., учитель английского языка МБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа №2»;
- Чугунова С.Н. , учитель английского языка МБОУ «Стригуновская средняя общеобразовательная школа»;
- Лошакова Ю.Ю., учитель английского языка МБОУ "Хотмыжская средняя общеобразовательная школа".

4. Обществознание

- Клименко С.Н., учитель обществознания ОГБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого»;
- Лебедева Ю.В., учитель обществознания МБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа №2";
- Бурменская О.В. , учитель обществознания МБОУ «Хотмыжская средняя общеобразовательная школа»;
- Алейник Л.И., учитель обществознания МБОУ «Берёзовская средняя общеобразовательная школа имени С.Н. Климова";
- Мыц Н.Н., учитель обществознания ОГБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого»;
- Струкова О.В., учитель обществознания МБОУ «Октябрьскоготнянская средняя общеобразовательная школа»;

5. Основы безопасности жизнедеятельности *(теория)*

- Зоря А.В., учитель ОБЖ МБОУ «Октябрьскоготнянская средняя общеобразовательная школа»;
- Кушнерева З.Н., учитель ОБЖ МБОУ ОГБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого»;
- Рыжков А.Е., учитель ОБЖ МБОУ «Новоборисовская средняя общеобразовательная школа имени Сырового А.В.»;
- Семенец В.И., учитель ОБЖ МБОУ "Грузсчанская средняя общеобразовательная школа";
- Зозуля Е.Ю., учитель ОБЖ МБОУ "Хотмыжская средняя общеобразовательная школа".
- Иванчук Е.В., учитель ОБЖ МБОУ "Борисовская средняя

общеобразовательная школа №2"

<u>Основы безопасности жизнедеятельности *(практика)*:</u>

на базе ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого".
- Головко И. В. - председатель жюри, директор
- Кушнерёва З. Н. – учитель ОБЖ
- Кулакова В. В. – заместитель директора
- Дудкина О.С. – учитель географии
- Пятаков В.Ю. – учитель физической культуры

на базе МБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа №2"
- Оробинская И.Н. – председатель жюри, заместитель директора
- Иванчук Е.В. – учитель ОБЖ
- Прудкой В.В. – учитель физической культуры
- Юраков А.В. – учитель физической культуры
Зубченко Ю.Ю., учитель физической культуры

на базе МБОУ "Борисовская основная общеобразовательная школа №4"
Скрынник М.Н.- председатель жюри, директор школы
- Воскобойник Е.Н. - заместитель директора
- Гарькавая И. Е. – заместитель директора
- Твердохлеб Г. А. – руководитель ШМО учителей естественно-математического цикла
- Ткаченко А. В. - учитель ОБЖ

На базе МБОУ "Берёзовская средняя общеобразовательная школа имени С.Н. Климова"
- Хуторная Н.А.– председатель жюри, директор школы
- Аносов А.И. - учитель физической культуры, ОБЖ
- Вервейко С.Г. - учитель физической культуры, ОБЖ
- Алейник К. И. – учитель информатики
- Пирогова И.С.- заместитель директора

на базе МБОУ "Новоборисовская средняя общеобразовательная школа имени Сырового А.В."
- - Холодова О.Е. - председатель жюри, заместитель директора
- Вакуленко Н.А. – учитель физической культуры
- Рыжков А.Е. – учитель ОБЖ, физическая культура
- Гончаров Д.Ю. – учитель технологии, информатики
- Борисенко Н.А. – педагог-библиотекарь

на базе МБОУ "Грузсчанская средняя общеобразовательная школа"
- Помогаева С.Н.- председатель жюри, директор школы
- Турьянская В.В. - заместитель директора
- Семенец В.И. – учитель ОБЖ и технологии
- Плотникова А.И.- учитель физической культуры
- Васильева Р.И. - учитель физической культуры

На базе МБОУ "Хотмыжская средняя общеобразовательная школа"
- - Гридунова О.А. – председатель жюри, директор школы
- Зозуля Т.Ю. – заместитель директора
- Зозуля Е.Ю. – учитель ОБЖ
- Калошина Т.В. - учитель физической культуры
- Головина Ю.В. – учитель начальных классов

На базе МБОУ "Октябрьскоготнянская средняя общеобразовательная школа"
- Зоря А.В. – председатель жюри, заместитель директора
- Благодарный О.А. – учитель физической культуры
- Арифов И.М. – учитель физической культуры
- Смоленко И.Н. – учитель иностранного языка (английского)
- Климова А.В. – учитель ИЗО, заместитель директора

На базе МБОУ "Крюковская средняя общеобразовательная школа"
- Сильнягина С.Н. - председатель жюри
- Лесняк Д.И. – учитель физической культуры
- Колесник А.Т. – учитель ОБЖ
- Литвинова В.И. – учитель биологии
- Новикова Е.Г. – заместитель директора

На базе МБОУ "Стригуновская средняя общеобразовательная школа" Милова Н.П. - директор, председатель жюри,
- Логвиненко О.Г., председатель жюри, заместитель директора
- Куртов С.П. – учитель физической культуры
- Твердохлеб О.В. – учитель физической культуры
- Рослик В.Г. – учитель ОБЖ

6. География

- Штанько Т.В., учитель географии ОГБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого»;
- Аносова Н.П., учитель географии МБОУ «Берёзовская средняя общеобразовательная школа имени С.Н. Климова»;
- Смоленко Е.Н., учитель географии МБОУ "Октябрьскоготнянская средняя общеобразовательная школа";

- Трегубенко Ю.Г., учитель географии МБОУ "Новоборисовская средняя общеобразовательная школа имени Сырового А.В.";
- Андреева Е.Д., МБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа МБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа №2»;
- Ямпольская Т.В., учитель географии МБОУ "Грузсчанская средняя общеобразовательная школа"

7.Информатика

- Коровянская Т.А., учитель информатики МБОУ «Стригуновская средняя общеобразовательная школа»;
- Васильченко Е.А., учитель информатики ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого".
- Толстенева О.Н. учитель информатики МБОУ «Октябрьскоготнянская средняя общеобразовательная школа»;
- Кондратьева А.В., учитель информатики ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Радченко И.Г., учитель информатики МБОУ "Грузсчанская средняя общеобразовательная школа"

8. Экономика

- Штанько Т.В., учитель географии ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого".
- Ямпольская Т.В., учитель обществознания МБОУ "Грузсчанская средняя общеобразовательная школа";
- Гарькавая И.Е., учитель обществознания МБОУ "Борисовская основная общеобразовательная школа №4";
- Лебедева Ю.В., учитель обществознания МБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа №2";
- Ковальцова Т.В., учитель обществознания МБОУ "Новоборисовская средняя общеобразовательная школа имени Сырового А.В."

9. Право

- Лебедева Ю.В., учитель обществознания МБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа №2»;
- Клименко С.Н., учитель обществознания ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого".
- Гарькавая И.Е., учитель обществознания МБОУ "Борисовская основная общеобразовательная школа №4";
- Алейник Л.И, учитель истории и обществознания МБОУ "Берёзовская средняя общеобразовательная школа имени С.Н. Климова";
- Бабаева Л.А., учитель истории и обществознания МБОУ "Крюковская

средняя общеобразовательная школа".

10.Русский язык

- Фоменко Е.Л., учитель русского языка и литературы ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Тарасенко Е.И., учитель русского языка и литературы МБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа №1 имени Героя Советского Союза А.М. Рудого»;
- Попова Г.Т., учитель русского языка и литературы ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Литвин А.Н., учитель русского языка и литературы МБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа №2»;
- Шаповалова А.Э., учитель русского языка и литературы МБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа №2»;
- Криничная И.В., учитель русского языка и литературы МБОУ «Новоборисовская средняя общеобразовательная школа имени А.В. Сырового»;
- Волик Н.Н., учитель русского языка и литературы МБОУ "Берёзовская средняя общеобразовательная школа имени С.Н. Климова"

11.Физика

- Фоменко Е.Г., учитель физики ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Борисенко Л.В., учитель физики МБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа №2";
- Зозуля Т.Ю., учитель физики МБОУ «Хотмыжская средняя общеобразовательная школа»;
- Воскобойник Е.Н., учитель физики МБОУ "Борисовская основная общеобразовательная школа №4";
_Чавыкина Л.В., учитель физики МБОУ "Стригуновская средняя общеобразовательная школа".

12. Химия

- Прихожай Н.О., учитель химии МБОУ «Крюковская средняя общеобразовательная школа»;
- Шах Л.П., учитель химии МБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа №2»;
- Филатова Л.Н., учитель химии МБОУ «Березовская средняя общеобразовательная школа имени С.Н. Климова»;

- Хворостова Н.Г., ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Прихожай Н.А., учитель химии МБОУ "Крюковская средняя общеобразовательная школа".

13.Физическая культура *(теория)*

- Вакуленко Н.А., учитель физической культуры МБОУ «Новоборисовская средняя общеобразовательная школа имени Сырового А.В.»
- Васильева Р.И. , учитель физической культуры МБОУ «Грузсчанская средняя общеобразовательная школа»;
- Зубченко Ю.Ю. , учитель физической культуры МБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа №2»;
Юраков А.В.
- Калошина Т.В., учитель физической культуры МБОУ «Хотмыжская средняя общеобразовательная школа»;
- Ткаченко А.В., учитель физической культуры МБОУ "Борисовская основная общеобразовательная школа №4";
- Пятаков В.Ю., учитель физической культуры ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Благодарный О.А., учитель физической культуры МБОУ "Октябрьскоготнянская средняя общеобразовательная школа".

Физическая культура *(практика)*

на базе ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого".
- Головко И.В. - председатель жюри, директор.
- Агафонов М.В. – учитель физической культуры
- Гаплевский М.В. – учитель физической культуры
- Пятаков В.Ю. – учитель физической культуры
- Вашура Е.В. – учитель физической культуры

на базе МБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа №2"
- Оробинская И.Н. – председатель жюри, заместитель директора
- Юраков А.В. - учитель физической культуры
- Зубченко Ю.Ю. - учитель физической культуры
- Прудкой В.В. - учитель физической культуры
- Чернигов Б.С. – инструктор по физической культуре

на базе МБОУ "Борисовская основная общеобразовательная школа №4"
- Скрынник М.Н.- председатель жюри, директор школы
- Воскобойник Е.Н. - заместитель директора

- Гарькавая И. Е. – заместитель директора
- Твердохлеб Г. А. – руководитель ШМО учителей естественно-математического цикла
- Ткаченко А. В. - учитель физической культуры

На базе МБОУ "Берёзовская средняя общеобразовательная школа имени С.Н. Климова"
- Хуторная Н.А.– председатель жюри, директор школы
- Аносов А.И. - учитель физической культуры
- Вервейко С.Г. - учитель физической культуры
- Золотарева О.С. – учитель начальных классов
- Пирогова И.С.- заместитель директора

на базе МБОУ "Новоборисовская средняя общеобразовательная школа имени Сырового А.В."
- Холодова О.Е. - председатель жюри, заместитель директора
- Вакуленко Н.А. – учитель физической культуры
- Рыжков А.Е. – учитель физической культуры и ОБЖ
- Гончаров Д.Ю. – учитель технологии
-Бобырева С.В. – учитель химии и биологии, директор

на базе МБОУ "Грузсчанская средняя общеобразовательная школа"
- Помогаева С.Н.- председатель жюри, директор школы
- Турьянская В.В. - заместитель директора
- Плотникова А.И.- учитель физической культуры
- Васильева Р.И. - учитель физической культуры
- Семенец В.И. – учитель ОБЖ и технологии

На базе МБОУ "Хотмыжская средняя общеобразовательная школа"
- Гридунова О.А. – председатель жюри, директор школы
- Зозуля Т.Ю. – заместитель директора
- Зозуля Е.Ю. – учитель ОБЖ
- Калошина Т.В. - учитель физической культуры
- Головина Ю.В. – учитель начальных классов

на базе МБОУ "Октябрьскоготнянская средняя общеобразовательная школа"
- Зоря А.В. – председатель жюри, заместитель директора
- Благодарный О.А. – учитель физической культуры
- Арифов И.М. – учитель физической культуры
- Смоленко И.Н. – учитель иностранного языка (английского)
- Климова А.В. – учитель ИЗО, заместитель директора

на базе МБОУ "Крюковская средняя общеобразовательная школа"
- Сильнягина С.Н. - председатель жюри, директор

- Лесняк Д.И. – учитель физической культуры
- Колесник А.Т. – учитель ОБЖ
- Литвинова В.И. – учитель биологии
- Новикова Е.Г. – заместитель директора

на базе МБОУ "Стригуновская средняя общеобразовательная школа"
- Милова Н.П. - директор, председатель жюри,
- Логвиненко О.Г., председатель жюри, заместитель директора
- Куртов С.П. – учитель физической культуры
- Твердохлеб О.В. – учитель физической культуры
- Рослик В.Г. – учитель ОБЖ

14. История

- Кравченко Ю.В., учитель истории МБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа №2»;
- Ямпольская М.И., учитель истории ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Логвиненко О.Г., учитель истории МБОУ «Стригуновская средняя общеобразовательная школа»;
- Бабаева Л.А., учитель истории МБОУ «Крюковская средняя общеобразовательная школа»;
- Посиняя Т.И., учитель истории МБОУ «Грузсчанская средняя общеобразовательная школа»;

15. Экология

- Куравина Т.Л., учитель экологии ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Пилюк З.В., учитель экологии МБОУ "Стригуновская средняя общеобразовательная школа".
- Смоленко Е.Н. - учитель биологии МБОУ "Октябрьскоготнянская средняя общеобразовательная школа".
- Аносова Н.П., - учитель географии МБОУ "Берёзовская средняя общеобразовательная школа имени С.Н. Климова";
- Трегубенко Ю.Г., учитель биологии и географии МБОУ "Новоборисовская средняя общеобразовательная школа имени Сырового А.В."

16.Математика

- Бондарева ЕН., учитель математики МБОУ «Борисовская средняя общеобразовательная школа №2»;
- Палагута М.В., учитель математики МБОУ «Борисовская средняя

общеобразовательная школа №2»;
- Кондратьева А.В., учитель математики ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Семенова Т.Д., учитель математики ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Константинова Т.Н., учитель математики ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Зенина О.Д., учитель математики ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Турьянская В.В., учитель математики МБОУ "Грузсчанская средняя общеобразовательная школа";
- Гридунова О.А., учитель математики МБОУ "Хотмыжская средняя общеобразовательная школа" .

17. Технология *(теория)*

- Алейник К.И., учитель технологии МБОУ «Берёзовская средняя общеобразовательная школа имени С.Н. Климова»;
- Жуковская Л.В., учитель технологии ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Задеренко Р.В., учитель технологии ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Костерина Л.Е., учитель технологии МБОУ «Борисовская основная общеобразовательная школа №4»;
- Семенец В.И., учитель технологии МБОУ "Грузсчанская средняя общеобразовательная школа";
- Гончаров Д.Ю., учитель технологии МБОУ "Новоборисовская средняя общеобразовательная школа имени Сырового А.В.";
- Захарова В.Д., учитель технологии МБОУ "Новоборисовская средняя общеобразовательная школа имени Сырового А.В."

Технология *(практика)*

на базе ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого"
- Кулакова В.В. - председатель жюри, заместитель директора
- Жуковская Л.В. – учитель технологии
- Задеренко Р.В. – учитель технологии
- Фоменко Е.Г. – учитель физики
- Кушнерёва З. Н. – учитель ОБЖ

на базе МБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа №2"
- Оробинская И.Н. – председатель жюри, заместитель директора
- Богданова Т.А. - учитель технологии

- Прудкой В.В. - учитель технологии
- Басова Л.В. - учитель ИЗО
- Юраков А.В. – учитель физической культуры

на базе МБОУ "Борисовская основная общеобразовательная школа №4"
- Скрынник М.Н. - председатель жюри, директор школы
- Воскобойник Е.Н. - заместитель директора
- Гарькавая И. Е. – заместитель директора
- Петренко И. А., руководитель ШМО учителей гуманитарного цикла
- Костерина Л.Е. - учитель технологии

на базе МБОУ "Берёзовская средняя общеобразовательная школа имени С.Н. Климова"
- Хуторная Н.А.– председатель жюри, директор школы
- Алейник К.И. - учитель технологии
- Вервейко С.Г. – учитель ОБЖ
- Аносов А. И. – учитель физкультуры
- Пирогова И.С.- заместитель директора

на базе МБОУ "Новоборисовская средняя общеобразовательная школа имени Сырового А.В."
- Холодова О.Е. - председатель жюри, заместитель директора
- Захарова В.Д. – учитель ИЗО и технологии
- Гончаров Д.Ю. – учитель технологии
- Водяницкая М.С. – учитель начальных классов
- Присада Л.Н. – учитель начальных классов

на базе МБОУ "Грузсчанская средняя общеобразовательная школа"
- Помогаева С.Н.- председатель жюри, директор школы
- Турьянская В.В. - заместитель директора
- Радченко И.Г. – учитель информатики
- Семенец В.И.. – учитель ОБЖ и технологии
- Васильева Р.И. – руководитель МО естественно-математического цикла

На базе МБОУ "Октябрьскоготнянская средняя общеобразовательная школа"
- Зоря А.В. – председатель жюри, заместитель директора
- Толстенева О.Н. – учитель технологии
- Климова А.В. – учитель ИЗО, заместитель директора
- Благодарный О.А. – учитель физической культуры
- Арифов И.М. – учитель физической культуры

На базе МБОУ "Хотмыжская средняя общеобразовательная школа"
- Гридунова О.А. – председатель жюри, директор школы
- Зозуля Т.Ю. – заместитель директора

- Зозуля Е.Ю. - заместитель директора
- Игнатьева А.Н. - учитель технологии
- Калошина Т.В. - учитель физической культуры

На базе МБОУ "Крюковская средняя общеобразовательная школа"
- Левенец О.Р. - председатель жюри, заместитель директора
- Квитко Е.И. – учитель технологии
- Прихожай Н.О - учитель химии, ИЗО
- Литвинова В.И. – учитель биологии
- Новикова Е.Г. – заместитель директора

18. Искусство (МХК)

- Целих Д.Г., учитель музыки ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Костерина Л.Е., учитель ИЗО и музыки МБОУ "Борисовская основная общеобразовательная школа №4";
- Куравина К.Ю., учитель ИЗО МБОУ "Стригуновская средняя общеобразовательная школа";
- Прихожай Н.О., учитель ИЗО МБОУ "Крюковская средняя общеобразовательная школа";
- Волкова В.А., учитель ИЗО ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого".

19. Астрономия

- Борисенко Л.В., учитель астрономии МБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа №2"
- Алейник К.И., учитель астрономии МБОУ "Берёзовская средняя общеобразовательная школа имени С.Н. Климова";
- Трегубенко Ю.Г., учитель МБОУ "Новоборисовская средняя общеобразовательная школа имени Сырового А.В.";
- Романов А.Е., учитель астрономии и физики МБОУ "Октябрьскоготнянская средняя общеобразовательная школа".
- Алхимова Н.А., ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого".

20. Немецкий язык

- Воротникова Е.Н., учитель немецкого языка ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Ванденко Я.И., учитель немецкого МБОУ "Крюковская средняя общеобразовательная школа";
- Лошакова Ю.Ю., учитель немецкого языка МБОУ "Хотмыжская средняя общеобразовательная школа";

- Оробинская С.М. , учитель немецкого языка МБОУ "Борисовская основная общеобразовательная школа №4";
- Старцева Е.В. - учитель немецкого языка МБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа №2"

21. Французский язык

- Чугунова С.Н., учитель иностранного языка МБОУ «Стригуновская средняя общеобразовательная школа»;
- Константинова А.А., учитель иностранного языка ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Осыченко Л.А. , учитель иностранного языка ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого".
- Кабалина С.П. – учитель французского языка МБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа №2";
- Тарасенко Е.Н., учитель иностранного языка МБОУ "Грузсчанская средняя общеобразовательная школа"

22. Испанский язык

- Чугунова С.Н., учитель иностранного языка МБОУ «Стригуновская средняя общеобразовательная школа»;
- Константинова А.А., учитель иностранного языка ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Оробинская С.М., учитель иностранного языка МБОУ "Борисовская основная общеобразовательная школа №4";
- Осыченко Л.А. , учитель иностранного языка ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого".
- Тарасенко Е.Н., учитель иностранного языка МБОУ "Грузсчанская средняя общеобразовательная школа"

23. Итальянский язык

- Чугунова С.Н., учитель иностранного языка МБОУ «Стригуновская средняя общеобразовательная школа»;
- Константинова А.А., учитель иностранного языка ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Оробинская С.М., учитель иностранного языка МБОУ "Борисовская основная общеобразовательная школа №4";
- Осыченко Л.А. , учитель иностранного языка ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого".
- Тарасенко Е.Н., учитель иностранного языка МБОУ "Грузсчанская средняя общеобразовательная школа"

24. Китайский язык

- Константинова А.А. , учитель иностранного языка ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого";
- Оробинская С.М., учитель иностранного языка МБОУ "Борисовская основная общеобразовательная школа №4".
- Медведева А.М. – учитель английского языка МБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа №2"
- Осыченко Л.А. , учитель иностранного языка ОГБОУ "Борисовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза А.М. Рудого".
- Тарасенко Е.Н., учитель иностранного языка МБОУ "Грузсчанская средняя общеобразовательная школа".

Приложение №3
к приказу управления образования
администрации Борисовского района
от 01.10.2021 года №605

График проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2021/2022 учебном году

№ п/п	Наименование общеобразовательного предмета	Наименование тура/класс	Дата проведения
1.	Право		25.10
2.	Испанский язык		19.11
3.	Итальянский язык		19.11
4.	Китайский язык		08.11
5.	Физическая культура	теоретический тур, практический тур (1 вид)	29.10
		практический тур (2 вида)	30.10
6.	Литература		28.10
7.	Французский язык		26.10
8.	Экология		09.11
9.	История		10.11
10.	Технология	Номинация: «Культура дома, дизайн и технологии» теоретический тур Номинация: «Техника, технологии и техническое творчество» теоретический тур	11.11
		практический тур	12.11
11.	Биология		15.11
12.	Русский язык		16.11
13.	Искусство (мировая художественная культура)		17.11
14.	Основы безопасности жизнедеятельности	теоретический тур	18.11
		практический тур	19.11
15.	Астрономия		22.11
16.	Немецкий язык		23.11
17.	Экономика		24.11
18.	Математика		25.11
19.	География		26.11
20.	Обществознание		29.11
21.	Английский язык		30.11
22.	Информатика	7-8 класс 9-11 класс	27.11 28.11
23.	Химия	теоретический тур	02.12
		экспериментальный тур	03.12
24.	Физика		06.12

Приложение №4
к приказу управления образования
администрации Борисовского района
от 01.10.2021 года №605

Требования к проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по общеобразовательным предметам в Белгородской области в 2021-2022 учебном году

№ п/п	Предмет	Комплекты заданий	Кол-во страниц в 1 комплекте	Спец. оборудование	Время, отведенное на олимпиаду	Подведение итогов	Максимальное количество баллов*
1.	Право	по классам: 9, 10, 11 классы	9 кл. – 31 стр. 10 кл. – 33 стр. 11 кл. – 38 стр.		90 мин.	по классам 9, 10, 11 классы	100
2.	Испанский язык	по группам: 7-8 классы, 9-11 классы	7-8 кл. – 13 стр. 9-11 кл. – 13 стр.	Средства для воспроизведения аудио файлов	3 часа	по группам: 7-8 классы, 9-11 классы	75
3.	Итальянский язык	по группам: 8-9 классы, 10-11 классы	8-9 кл. -14 стр. 10-11 кл. – 15 стр.	Средства для воспроизведения аудио файлов	2 часа	по группам: 8-9 классы, 10-11 классы	60
4.	Китайский язык	по группам: 7-8 классы, 9-11 классы		Средства для воспроизведения аудио файлов	7-8 кл. (1 час 30 мин.), 9-11 кл. (1 час 50 мин.)	по группам: 7-8 классы, 9-11 классы	7-8 кл. – 50 9-11 кл. – 60
5.	Физическая культура теоретический тур, практический тур (1 вид)	по группам: 7-8 классы, 9-11 классы (юноши, девушки)	Теория: 7-8 кл. – 12 стр. Бланк ответов – 2 стр. 9-11 кл. –14 стр. Бланк ответов-2 стр. Технология оценки – 4 стр.	Дорожка из гимнастических матов или гимнастический настил для вольных упражнений; площадка с разметкой для игры в баскетбол; мяч для игры в мини-футбол (№ 4); мяч для игры в	Теоретический тур (45 мин.)	по группам: 7-8 классы, 9-11 классы (юноши, девушки)	100

	практический тур (2 вида)		Практика: Гимнастика 7-8, 9-11 кл. 8 стр. Спорт. игры 7-8, 9-11 кл. – 8 стр. Легкая атлетика 7-8, 9-11 кл. – 2 стр.	баскетбол (№ 6 и № 7); конусы – 35 см; лёгкоатлетический стадион от 200 м до 400 м.	Практический тур (1 вид) Практический тур (2 вида)		
6.	Литература	по группам: 7-8 классы, 9-10, 11 классы	7-8 кл. – 25 стр. 9-10 кл. – 26 стр. 11 кл. – 27 стр.	Возможно использование проектора для выведения на экран изображения художественных полотен для творческого тура.	7-8 кл. (4 часа) 9, 10, 11 кл. (6 часов)	по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы	90
7.	Французский язык	по группам: 7-8 классы, 9-11 классы	7-8 кл. – 10 стр. 9-11 кл. – 12 стр.	Средства для воспроизведения аудио файлов	1 час 50 мин.	по группам: 7-8 классы, 9-11 классы	7-8 кл. – 99 9-11 кл. – 115
8.	Экология	по группам: 7-8 классы, 9 классы, 10-11 классы	7-8 кл. – 9 стр., 9 кл. – 12 стр., 10-11 кл. – 12 стр.		2 часа	7, 8, 9, 10, 11 классы	7-8 кл. – 39 9 кл. – 52 10-11 кл. – 56
9.	История	по группам: 7, 8, 9, 10, 11 классы	11 стр. (3 цв.) (7 кл.) 15 стр. (3 цв.) (8 кл.) 16 стр. (9 кл.) 15 стр. (3 цв.) (10, 11 кл.)		7-8 кл. (2 часа) 9, 10-11 кл. (3 часа)	по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы	100
10.	Технология Номинация: «Культура дома, дизайн и технологии» теоретический тур	по группам: 7, 8-9, 10-11 классы	Теоретический тур 7 класс – 6 стр. 8–9 класс – 7 стр. 10–11 класс – 7 стр.	Теоретический тур: – линейка и транспортир, – непрограммируемый калькулятор.	Теоретический тур (60 мин.)	7, 8, 9, 10, 11	7 кл. – 95 8-9 кл. – 100 10 – 11 кл.–100

	практический тур		Практический тур (практическая работа по обработке швейного изделия или узла) – 6 стр. комплект на одного участника	Практический тур: – линейка, – угольник, наперсток, портновский мел, булавки швейных (не менее 15 штук), игольницы, швейное оборудование (швейные машины), оборудование для выполнения операций ВТО (утюги, гладильные доски) Защита проекта компьютер, мультимедийное оборудование, экран, устройство для крепления плакатов и изделий, демонстрационные столы, манекены, приспособления для крепления экспонатов, столы для жюри (располагаются лицом к сцене, таймер.)	Практический тур (90 мин.) Защита проекта (10 мин.)		
	Технология Номинация: «Техника, технологии и техническое творчество» теоретический тур практический тур	по группам: 7 классы, 8-9 классы, 10-11 классы	Теоретический тур Практический тур 7, 8-9, 10-11	Теоретический тур: – линейка и транспортир, – непрограммируемый калькулятор. Практический тур: Инструмент и	Теоретический тур (90 мин.) Практический тур (2 часа 15 мин.)	по группам: 7 классы, 8-9 классы, 10-11 классы	100 Теоретический тур – 25 практический тур – 35

			кл. – 3 стр. комплект на одного участника	оборудование по практическим турам согласно методическим рекомендациям. Компьютер с проектором для демонстрации презентации.	Защита проекта (10 мин.)		защита проектов – 40
11.	Биология	по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы			7, 8 ,9, 10, 11 кл: (120 мин.)	по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы	7 кл. – 32,5 8 кл. – 35 9 кл. – 57,5 10 кл. – 65 11 кл. – 77,5
12.	Русский язык	по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы	7 кл. – 5 стр., 8 кл. – 7 стр., 9 кл – 7 стр., 10 кл. – 7 стр., 11 – 7 стр.		7-8 кл. (120 мин.) 9,10,11: (180 мин.)	по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы	7 кл. – 50 8 кл. – 65 9 кл. – 70 10 кл. – 85 11 кл. – 92
13.	Искусство (мировая художественная культура)	по группам: 7-8 классы, 9, 10, 11 классы	7-8 кл. – 12 стр. (из них 7 цв.), 9 кл. – 13 стр. (из них 7 цв.), 10 кл. – 13 стр. (из них 8 цв.), 11 кл. – 13 стр. (из них 8 цв.)		7-8 кл.: 3 часа (180 мин.) 9, 10, 11 кл.: 4 часа (240 мин.)	по группам: 7-8 классы, 9, 10, 11 классы	7-8 кл. – 130 9 кл. – 170 10 кл. – 200 11 кл. – 215
14.	Основы безопасности жизнедеятельности теоретический тур практический тур	по группам: 7-8 классы, 9 классы, 10-11 классы	Теоретический тур: 7-8 кл. – 14 стр. 9 кл. – 15 стр. 10-11 кл. – 16 стр. Практический тур: 7-8 кл. – 5 стр.	Материально-техническое обеспечение в соответствии с методическими рекомендациями по организации и проведению школьного и муниципального этапа всероссийской	Теоретический тур (1 час 30 мин.)	по группам: 7-8 классы, 9 классы, 10-11 классы	Теоретический тур - 100 Практический тур – 100

			9 кл. – 5 стр. 10-11 кл. – 5 стр.	олимпиады школьников по ОБЖ			
15.	Астрономия	по группам: 5-6 классы, 7, 8, 9, 10, 11 классы	5-6 ,7, 8, 9, 10, 11 кл. – 2 стр. + титульный лист	инженерный непрограммируемый калькулятор (разрешенный для ОГЭ и ЕГЭ), линейка, транспортир и циркуль.	3 часа	по классам: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 классы	5-7 кл. – 34 8-11 кл. – 50
16.	Немецкий язык	7-8 классы, 9-11 классы	7-8 кл. – 16 стр. (титульный лист + задания + ключи); 9-11 кл. – 26 стр. (титульный лист + задания + ключи)	Оборудование для проигрывания и прослушивания аудиозаписей в формате MP3.	7-8 кл.: (2 часа 10 мин.) 9-11 кл.: (2 часа 40 мин.)	7-8 классы, 9-11 классы	7-8 кл. – 50 9-11 кл. – 75
17.	Экономика	по классам: 8-9, 10, 11 классы			2 часа	по классам: 8, 9, 10, 11 классы	100
18.	Математика	по классам: 6, 7, 8, 9, 10, 11 классы	1 стр. в каждом комплекте для всех классов (без учета титульного листа)		6 кл. (3 часа) 7, 8, 9, 10, 11 кл. (4 часа)	по классам: 6, 7, 8, 9, 10, 11 классы	35
19.	География	по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы	Не более 15 стр.	Линейка и транспортир, непрограммируемый калькулятор	Теоретический тур: 7-8 кл. (90 мин.) 9-11 кл. (120 мин.) Тестовый тур: 7-8 кл. (45 мин.) 9-11 кл. (60 мин.)	по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы	100: Теоретический тур – 80 (каждая из четырех задач по 20 баллов) Тестовый тур – 20

20.	Обществознание	по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы	7 класс – 11 страниц 8 класс – 11 страниц I тур. 9 класс – 11 страниц (из них одиннадцатая страница – в цвете) 10 класс – 11 страниц 11 класс – 13 страниц (из них двенадцатая страница – в цвете) II тур. (для 9-11) 11 страниц. Бланки для ответов: 7 класс – 3 страницы 8 класс – 4 страницы 9 класс – 9 страниц 10 класс – 9 страниц 11 класс – 9 страниц Всего: 7 – 14 страниц 8 – 15 страниц		7, 8 кл. (90 мин.) 9-11 кл. (180 мин.)	по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы	Первичные баллы: 7 класс – 43 балла 8 класс – 46 9 класс – 58 (100%) (первый тур) + 16 (100%) (второй тур) = 74 (100% + 100%) 10 класс – 57 (100%) (первый тур) + 16 (100%) (второй тур) = 73 (100%+100%) 11 – 58 (100%) (первый тур) + 16 (100%) (второй тур) = 74 (100% + 100%) Вторичные баллы: 7-8 классы – 100% 9-11 классы – 100 % (первый тур) + 100 % (второй тур) = 200 % / 2 = 100 баллов

			9 – 31 страница 10 – 31 страница 11 – 33 страницы				
21.	Английский язык	по группам: 7-8 классы, 9 классы, 10 классы, 11 классы	7-8 кл.: титульный лист 1 стр., текст заданий 8 стр. (их них 1 цветная), лист ответов 4 стр.; 9 кл.: титульный лист 1 стр., текст заданий 16 стр., лист ответов 6 стр.; 10 кл.: титульный лист 1 стр., текст заданий 17 стр., лист ответов 5 стр.; 11 кл: титульный лист 1 стр., текст заданий 17 стр., лист ответов 5 стр.	– кабинеты для проведения конкурсов письменного тура, оснащенные компьютером и динамиками (колонками) для проигрывания и прослушивания аудиозаписей в формате MP3 и имеющие достаточное количество столов для того, чтобы участники сидели по одному	Письменный тур: 7-8 кл. (1 час 30 мин.) 9, 10, 11 кл. (2 часа)	по группам: 7-8 классы, 9 классы, 10 классы, 11 классы	7-8 кл. – 75 9, 10, 11 кл. – 100
22.	Информатика **27.11.2021** суббота (**7-8 класс**) **10:00**	по группам: 7-8 классы, 9-11 классы	**online**	Компьютеры с установленными средами программирования: – компилятор Free Pascal 2.6 – Microsoft Visual C++	7-8 кл. (3 часа) 9-11 кл. (3 часа 55 мин.)	по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы	400

	28.11.2021 воскресенье (**9-11 класс**) **10:00**			2017 Community (или новее) – Среда разработки Code::Blocks 12.11 (или новее) с компилятором GCC 4.9 – Pascal ABC.Net 3.5 (или новее) – Интерпретатор Python 3.5 (или новее) – Среда разработки Wing IDE 101 4.1.14 (или новее) – Microsoft Visual C# Express 2010 (или новее) – Среда разработки IDE: Eclipse Должны быть установлены: – web-браузер (Chrome или Mozilla) – программа для просмотра PDF-файлов – двупанельный файловый менеджер У компьютеров должен быть выход в сеть Интернет с системой фильтрации.			
23.	Химия теоретический тур	по группам: 7-8 классы, 9, 10, 11 классы	Каждой группе по 2 стр.	Периодическая система, таблица растворимости и ряд напряжений металлов, непрограммируемый	Теоретический тур (3 часа)	по группам: 7-8 классы, 9, 10, 11 классы	7-8, кл. – 45 9, 10, 11 кл. – 50

	экспериментальный тур	9, 10, 11 классы	Каждой группе по 1 стр.	калькулятор. Химическая лаборатория с необходимым оборудованием и реактивами.	Экспериментальный тур (3 часа)		9, 10, 11 кл. – 30
24.	Физика	по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы	В каждом комплекте 1 стр. + титульный лист	Линейка, циркуль и транспортир, непрограммируемый калькулятор	7, 8 кл. (3 часа) 9, 10, 11 кл. (3 часа 50 мин.)	по классам: 7, 8, 9, 10, 11 классы	7, 8 к. – 40 9 10, 11 кл. – 50 (Каждая задача оценивается в 10 баллов)