Пояснительная записка к учебному плану среднего общего образования муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения средней общеобразовательной школы № 23

Общие положения

Учебный план среднего общего образования муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения средней общеобразовательной школы

№ 23, реализующего основную образовательную программу основного общего образования обеспечивает реализацию требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (обновленные ФГОС – 10 класс), федерального государственного образовательного стандарта II поколения (11 класс), федеральной образовательной программы среднего общего образования (далее

- ФОП СОО), фиксирует максимальный аудиторный объем нагрузок обучающихся в соответствии с требованиями к организации образовательной деятельности к учебной нагрузке при 5-дневной учебной неделе, предусмотренными Санитарными правилами и нормами СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 (далее - Гигиенические нормативы), и Санитарными правилами СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 №28 (далее - Санитарно-эпидемиологические требования), состав и структуру предметных областей, распределяет учебное время, отводимое на их освоение по классам и учебным предметам.

В соответствии с ч. 6.1. ст. 12 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее - Федеральный закон) содержание и планируемые результаты разработанной МОБУ СОШ № 23 основной образовательной программы среднего общего образования являются не ниже соответствующих содержания и планируемых результатов федеральной образовательной программы среднего общего образования (часть 6.1 введена Федеральным законом от 24.09.2022

№ 371-ФЗ).

Учебный план среднего общего образования МОБУ СОШ № 23 на 2023-2024 учебный год является одним из компонентов ООП СОО МОБУ СОШ № 23 на 2023-2024 учебный год (обновленные ФГОС, ФГОС II поколения) и разработан в соответствии с требованиями, изложенными в следующих документах:

* Федеральным Законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ (ред. от 17.02.2023, с изменениями и дополнениями, вступившими в силу с 28.02.2023);
* Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утверждённым приказом Минобрнауки Российской Федерации от 17.05.2012 № 1897 (с учётом изменений и дополнений, утверждённых приказами Минобрнауки Российской Федерации от 29.12.2014 № 1645; от 31.12.2015 № 1578; от 29.06.2017 № 613);
* Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утверждённым приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 287;
* Приказом Министерства просвещения Российской Федерации «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» от 23.11.2022 № 1014;
* Приказом Министерства просвещения Российской Федерации «Об утверждении

Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» от 22.03.2021 года №115;

* Приказом Министерства просвещения Российской Федерации «Об утверждении перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключённых учебников» от 21.09.2022 № 858;
* Санитарными правилами СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утверждённых постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 №28;
* Санитарными правилами и нормами СанПин 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утверждённых постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 №28;
* Перечнем организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утверждённым приказом Минобрнауки Российской Федерации от 09.06.2016 № 699;
* Письмом Министерства общего и профессионального образования Ростовской области («Рекомендации по составлению учебного плана образовательных организаций, реализующих основные образовательные программы начального общего, основного общего, среднего общего образования, расположенных на территории Ростовской области, на 2023-2024 учебный год) от 31.05.2023 № 24/2.2-8662;
* Положением «О проведении промежуточной аттестации обучающихся и осуществления текущего контроля их успеваемости в МОБУ СОШ № 23»;

- Приказом №556 от 21.07.2023 «О внесении изменений в приложении №1 и №2 к приказу Министерства просвещения Российской Федерации от 21.09.2022 года № 858

«Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющих образовательную деятельность, и установления предельного срока использования исключенных учебников»;

* Уставом МОБУ СОШ № 23.

В 2023-2024 учебном году МОБУ СОШ № 23 в 10 классе реализует федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (далее ФГОС СОО), в 11 классе реализует федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования II поколения.

Среднее общее образование направлено на дальнейшее становление и формирование личности обучающегося, развитие интереса к познанию и творческих способностей обучающегося, формирование навыков самостоятельной учебной деятельности на основе индивидуализации и профессиональной ориентации содержания среднего общего образования, подготовку обучающегося к жизни в обществе, самостоятельному жизненному выбору, продолжению образования и началу профессиональной деятельности, к получению высшего профессионального образования.

Среднее общее образование обеспечивает качественную подготовку

обучающихся к получению дальнейшего образования в высших учебных заведениях, условия для развития и самореализации обучающихся, формирование здорового, безопасного и экологически целесообразного образа жизни.

На уровне среднего общего образования происходит развитие и расширение общего деятельностного базиса как системы универсальных учебных действий, определяющих способность личности к самосовершенствованию навыков в обучении, познании, сотрудничестве, в познании и преобразовании окружающего мира.

Единой основой учебных планов МОБУ СОШ № 23 на 2023-2024 учебный год всех уровней является осуществление таких принципов, как целостность, преемственность структуры и содержания начального общего, основного общего и среднего общего образования; вариативность образования, обеспечивающая индивидуальные потребности в выборе учебных предметов; индивидуализация, позволяющая учитывать интересы, склонности и способности обучающихся.

Особенности учебного плана среднего общего образования муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения средней общеобразовательной школы № 23

Учебный план среднего общего образования ориентирован на 2-летний нормативный срок освоения ООП СОО МОБУ СОШ № 23.

Режим работы в 10-11 классах - 5-дневная учебная неделя. Продолжительность учебного года для обучающихся 10 классов составляет 34 учебные недели, для 11 классов окончание учебного года определяется в соответствии с расписанием государственной итоговой аттестации. Продолжительность урока в 10-11 классах - 40 минут. Объем домашних заданий (по всем предметам) предполагает затраты времени на его выполнение, не превышающие (в астрономических часах) в 10-11 классах - до 3,5 часов (СанПиН 2.4. 3648-20). Максимальный объём недельной аудиторной нагрузки - 34 часа.

Продолжительность каникул в течение 2023-2024 учебного года в 10-11 классах - 30 календарных дней. Каникулы проводятся в сроки, установленные календарным учебным графиком МОБУ СОШ № 23 на 2023-2024 учебный год.

Система организации образовательной деятельности в 10-11 классах по четвертям. Учебный план МОБУ СОШ № 23 состоит из 2-х частей: обязательной части и части, в которой представлены предметы по выбору. При проведении занятий по иностранному языку, информатике, осуществляется деление классов на две группы с учетом норм по предельно допустимой наполняемости групп, при наличии необходимых средств.

В 2023-2024 учебном году в МОБУ СОШ № 23 укомплектовано 2 класса среднего общего образования. Учебный план для 10-11 классов представлении *универсальным профилем* с изучением предметов на профильном уровне: «Алгебра и начала математического анализа», «Геометрия», «Вероятность и статистика»,

«История» в 10 классе, в 11 классе все предметы преподаются на базовом уровне.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО и ФГОС СОО II поколения основная образовательная программа среднего общего образования МОБУ СОШ № 23 реализуется через урочную и внеурочную деятельность (10-11 классы).

Для обучающихся 10-11 классов предусматривается внеурочная деятельность (10 часов в неделю в каждом классе), которая позволяет в полной мере реализовать требования федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, запросы обучающихся, родителей (законных представителей) и социума. В учебном плане обязательным для каждого ученика отводится 1 час в неделю (34 часа за 1 год обучения) для реализации индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года в рамках учебного времени, специально отведённого учебным планом, и должен быть представлен в виде завершённого

учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

*Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений***,** представлена учебными предметами и элективными курсами, расширяющими и углубляющими образовательное пространство 10-11 классов. Элективный курс «Теория и практика написания сочинений» в 11 классе, предметами

«Русский язык», Литература», «Право», «Экономика», «Физика» в 10-11 классах. Часть, формируемая участниками образовательных отношений, распределена следующим образом: по 1 часу в неделю в 11 классе добавлено на предмет «Русский язык», «Литература», «Физика», введен предмет «Родной язык» в 11 классе (1 час в неделю), введен предмет «Право» (1 час в неделю) в 11 классе, предмет «Экономика» в 10 классе (1час в неделю).

Программа по математике углублённого уровня для обучающихся на уровне среднего общего образования разработана на основе ФГОС СОО с учётом современных мировых требований, предъявляемых к математическому образованию, и традиций российского образования. Реализация программы по математике обеспечивает овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для саморазвития и непрерывного образования, целостность общекультурного, личностного и познавательного развития личности обучающихся.

В программе по математике учтены идеи и положения «Концепции развития математического образования в Российской Федерации». В соответствии с названием концепции математическое образование должно, в частности, решать задачу обеспечения необходимого стране числа обучающихся, математическая подготовка которых достаточна для продолжения образования по различным направлениям, включая преподавание математики, математические исследования, работу в сфере информационных технологий и других, а также обеспечения для каждого обучающегося возможности достижения математической подготовки в соответствии с необходимым ему уровнем. Именно на решение этих задач нацелена программа по математике углублённого уровня.

Прикладная значимость математики обусловлена тем, что её предметом являются фундаментальные структуры нашего мира: пространственные формы и количественные отношения, функциональные зависимости и категории неопределённости, от простейших, усваиваемых в непосредственном опыте, до достаточно сложных, необходимых для развития научных и технологических идей.

В процессе решения задач – основы для организации учебной деятельности на уроках математики – развиваются творческая и прикладная стороны мышления. Обучение математике даёт возможность развивать у обучающихся точную, рациональную и информативную речь, умение отбирать наиболее подходящие языковые, символические, графические средства для выражения суждений и наглядного их представления.

Задачами программы учебного предмета «История» (углубленный уровень) являются: 1) формирование знаний о месте и роли исторической науки в системе научных дисциплин, представлений об историографии; 2) овладение системными историческими знаниями, понимание места и роли России в мировой истории; 3) овладение приемами работы с историческими источниками, умениями самостоятельно анализировать документальную базу по исторической тематике.

Обязательным при составлении учебного плана среднего общего образования МОБУ СОШ № 23 на 2023-2024 учебный год являлось обоснованное распределение часов из части, формируемой участником образовательных отношений.

*Формы промежуточной аттестации обучающихся МОБУ СОШ № 23*

Формы промежуточной аттестации на уровне среднего общего образования устанавливаются с учетом требований ФГОС СОО и в соответствии с положением «О

проведении промежуточной аттестации обучающихся и осуществления текущего контроля их успеваемости в МОБУ СОШ № 23».

Освоение ООП СОО МОБУ СОШ № 23, в том числе отдельной её части или всего объёма учебного предмета, курса, сопровождается промежуточной аттестацией обучающихся. Промежуточная аттестация является обязательной для обучающих 10-11 классов. Она подразделяется на аттестацию по итогам полугодия и аттестацию по итогам учебного года. Успешное прохождение обучающимися промежуточной аттестации по итогам учебного года является основанием для перевода в следующий класс. Решения по данным вопросам принимаются педагогическим советом школы. Промежуточную аттестацию имеют право пройти обучающиеся в форме семейного образования, в том числе экстерны (Часть 3, статья 63 № 273-ФЗ «Об образовании в РФ»).

Промежуточная аттестация в МОБУ СОШ № 23 проводится на основе принципов объективности, беспристрастности. Оценка результатов освоения обучающимися образовательных программ осуществляется в зависимости от достигнутых обучающимся результатов и не может быть поставлена в зависимость от формы получения образования, формы обучения, факта пользования платными дополнительными образовательными услугами и иных подобных обстоятельств.

Сроки проведения промежуточной аттестации определяются календарным учебным графиком. Формами промежуточной аттестации являются четвертная (полугодовая) и годовая промежуточные аттестации.

Четвертная (полугодовая) промежуточная аттестация проводится на основе текущих оценок. Округление результатов производится в пользу обучающегося.

Годовая промежуточная аттестация проводится на основе результатов четвертных (полугодовых) промежуточных аттестаций, и представляет собой результат четвертной (полугодовой) аттестации в случае, если учебный предмет, курс, дисциплина, модуль осваивался обучающимся в срок одной четверти (полугодия), либо среднее арифметическое результатов четвертных (полугодовых) аттестаций в случае, если учебный предмет, курс, дисциплина, модуль осваивался учащимся в срок более одной четверти (полугодия). Округление результата по усмотрению учителя проводится в пользу учащегося или в сторону результатов промежуточной аттестации за последнюю четверть (полугодия).

Фиксация результатов промежуточной аттестации осуществляется со 2 по 11 класс по пятибалльной системе. По отдельным предметам может быть предусмотрена фиксация результата промежуточной аттестации по дихотомической шкале (зачет/незачет).

При пропуске обучающимся по уважительной причине более половины учебного времени, отводимого на изучение учебного предмета, курса, дисциплины, модуля он имеет право на перенос срока проведения промежуточной аттестации. Новый срок проведения промежуточной аттестации определяется с учетом учебного плана, индивидуального учебного плана на основании заявления обучающегося (его родителей, законных представителей).

Особенности сроков и порядка проведения промежуточной аттестации могут быть установлены для следующих категорий обучающихся по их заявлению (их законных представителей):

* выезжающих на учебно-тренировочные сборы, на олимпиады школьников, на российские или международные спортивные соревнования, конкурсы, смотры, олимпиады и тренировочные сборы и иные подобные мероприятия;
* отъезжающих на постоянное место жительства за рубеж;

– для иных обучающихся по решению педагогического совета. Заключительные положения

Учебный план среднего общего образования МОБУ СОШ № 23 на 2023 - 2024

учебный год соответствует ФГОС СОО. Учебно-методические комплексы,

обеспечивающие реализацию учебного плана среднего общего образования МОБУ СОШ № 23 на 2023-2024 входят в федеральный перечень учебников, утверждённый приказом Министерства просвещения Российской Федерации «Об утверждении перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключённых учебников» от 21.09.2022 № 858.

Учебный план среднего общего образования МОБУ СОШ № 23 на 2023 - 2024

учебный год отвечает санитарным нормам и правилам.

В соответствии с ФГОС СОО количество учебных занятий за 2 года на одного обучающегося составляет не менее 2170 часов (не менее 31 часа в неделю) и не более 2516 часов (не более 37 часов в неделю).

В недельном учебном плане 10-11 классов представлены все обязательные предметные области и учебные предметы:

Общими для включения во все учебные планы 10-11 классов являются обязательные учебные предметы «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «История», «Математика», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Информатика», «Обществознание», «Физика», «Химия»,

«Биология». В 10 классе обязательными для изучения являются учебные предметы

«Вероятность и статистика», «География», «Индивидуальный проект».

Учебные предметы: «Иностранный язык», «История», «Русский язык», (в 10 классе), «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности» изучаются в 10-11-х классах на базовом уровне.

Федеральные рабочие программы по учебным предметам «Русский язык»,

«Литература», «История», «Обществознание», «География» и «Основы безопасности жизнедеятельности» применяются непосредственно при реализации обязательной части образовательной программы среднего общего образования.

Обучающиеся 11 классов в 2023-2024 учебном году завершают обучение на уровне среднего общего образования по учебному плану, соответствующему ФГОС СОО - 2012.

МОБУ СОШ № 23 в 2023-2024 учебном году на углубленном уровне в 10 классе выбраны учебные предметы «Математика» и «История», при универсальном профиле.

Универсальный профиль ориентирован на обучающихся, чей выбор выходит за рамки каких – либо профилей. Учебный план профиля построен с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности, с учетом предполагаемого продолжения образования обучающихся.

#  УЧЕБНЫЙ ПЛАН

1. **класса (универсальный профиль) на 2023-2024 учебный год**

# (пятидневная учебная неделя)

на уровне среднего общего образования

# (обновленный ФГОС СОО)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | Учебные предметы | Уровень | Количество часов |
| Русский язык и литература | Русский язык | Б | **2** |
| Литература | Б | **3** |
| Иностранные языки | Иностранный язык | Б | **3** |
| Общественные науки | История | У | **4** |
| География | Б | **1** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Обществознание | Б | **2** |
| Математика и информатика | Алгебра и начала математического анализа | У | **4** |
| Геометрия | У | **3** |
| Вероятность и статистика | у | **1** |
| Информатика | Б | **1** |
| Естественные науки | Физика | Б | **2** |
| Химия | Б | **1** |
| Биология | Б | **1** |
| Физическая культура, экология и основы безопасностижизнедеятельности | Физическая культура | Б | **3** |
| Основы безопасностижизнедеятельности | Б | **1** |
|  | Индивидуальный проект | Б | **1** |
| Дополнительные учебные предметы, курсы по выборуобучающихся | Экономика | Б | **1** |
| Итого |  |  | **34** |

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

# класса (универсальный профиль) на 2023-2024 учебный год

**(пятидневная учебная неделя)**

на уровне среднего общего образования (переходный период)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | Учебные предметы | Уровень | Количество часов |
| Русский язык и литература | Русский язык | Б | **2** |
| Литература | Б | **4** |
| Родной языки родная литература | Родной язык | Б | **1** |
| Иностранные языки | Иностранный язык | Б | **3** |
| Общественные науки | История | Б | **2** |
| География | Б | **1** |
| Право | Б | **1** |
| Обществознание | Б | **2** |
| Математика и информатика | Алгебра и начала математическогоанализа | Б | **3** |
| Геометрия | Б | **2** |
| Информатика | Б | **1** |
| Естественные науки | Физика | Б | **3** |
| Астрономия | Б | **1** |
| Химия | Б | **1** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Биология | Б | **1** |
| Физическая культура, экология и основы безопасностижизнедеятельности | Физическая культура | Б | **3** |
| Основы безопасности жизнедеятельности | Б | **1** |
|  | Индивидуальный проект | Б | **1** |
| Курсы по выбору | Элективный курс«Теория и практика написания сочинений» | Б | **1** |
| Итого | **34** |

**Заключительные положения**

Учебно-методические комплексы, обеспечивающие реализацию учебного плана

среднего общего образования МОБУ СОШ № 23 на 2023-2024, отражают преемственность содержания среднего общего образования и входят в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования.

# Учебники на 2023-2024 учебный год МОБУ СОШ № 23 г. Таганрога Среднее Общее Образование (10 – 11 класс)

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **Русский язык** |
| 10 | **Русский язык. 10-11 класс**Рыбченкова Л.М., Александрова О.М., Нарушевич А.Г. и др. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |
| 11 | **Русский язык. 10-11 класс (в 2 частях).** Гольцова Н.Г.,Шамшин И.В.,Мищерина М.А. ООО «Русское слово – учебник». |

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **Литература** |
| 10 | **Литература (в 2 частях)**Коровин В.И., Вершинина Н.Л., Капитанова Л.А. и др., под редакцией Коровина В.И. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |
| 11 | **Литература 11 класс. (базовый уровень)**Сухих И.Н.ООО «Образовательно–издательский центр «Академия» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **Алгебра и начала анализа** |
| 10-11 | **Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начал математического анализа 10-11 класс**Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачева М.В. и др. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **Геометрия** |
| 10-11 | **Геометрия 10-11 класс.**Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **Информатика** |
| 10 | **Информатика 10 класс**Босова Л.Л., Босова А.Ю.Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |
| 11 | **Информатика 11 класс**Босова Л.Л., Босова А.Ю.Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **Английский язык** |
| 10 | **Английский язык**Афанасьева О.В., Дули Д., Михеева И.В. и другие Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |
| 11 | **Английский язык, 11 класс**Афанасьева О.В., Михеева И.В., Баранова К.М. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» **Английский язык 11 класс**Вербицкая М.В.Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **История** |
| 10 | **История. История России (в 3 частях)**Горинов М.М., Данилов А.А., Моруков М.Ю., Токарева А.Я. и др.; под редакцией Торкуно А.В.Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **История. Всеобщая история. Новейшая история. 1914-1945 гг.** Сороко-Цюпа О.С., Сороко-Цюпа А.О.; под редакцией Чубарьяна А.О. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |
| 11 | **История. История России (в 3 частях)**Горинов М.М., Данилов А.А., Моруков М.Ю., Токарева А.Я. и др.; под редакцией Торкуно А.В.Акционерное общество «Издательство «Просвещение»**Всеобщая история. Новейшая история. 10-11 класс**Хейфец В.Л., Хейфец Л.С., Северинов К.М. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **Обществознание** |
| 10 | **Обществознание. 10 класс.**Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю., Матвеев А.И. и др.; под редакцией Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю.Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |
| 11 | **Обществознание. 11 класс.**Боголюбов Л.Н.,Городецкая Н.И., Лазебникова А.Ю., и другие; под редакцией Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю.Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **География** |
| 10-11 | **География. 10-11класс.**Домогацких Е.М., Алексеевский Н.И. ООО «Русское слово – учебник» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **Физика** |
| 10 | **Физика 10 класс**Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. под редакцией Парфентьевой Н.А. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |
| 11 | **Физика 11 класс**Мякишев Г.Я., Петрова М.А., Угольников О.С. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **Химия** |
| 10 | **Химия 10 класс**Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |
| 11 | **Химия 11 класс**Габриелян О.С.Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **Биология** |
| 10 | **Биология 10 класс**Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов A.M. и другие /Под ред. Пасечника В.В. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |
| 11 | **Биология 11 класс**Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов A.M. и другие /Под ред. Пасечника В.В. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **Физическая культура** |
| **10-11** | **Физическая культура 10-11 класс**Лях В.И.Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **Основы безопасности жизнедеятельности** |
| 10-11 | **Основы безопасности жизнедеятельности. 10-11 класс.**Ким С.В. Горский В.А.Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **Экономика** |
| 10 | **Экономика. 10-11 класс 2.1.3.1.2.8.1**Королева Г.Е, Бурмистров Т.В. ООО Издательство «ВИТА-ПРЕСС» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **Право** |
| 11 | **Право. 10-11 класс 2.1.3.1.2.6.1**Никитин А.Ф., Никитина Т.И., Акчурин Т.Ф. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **Астрономия** |
| 11 | **Астрономия. 11 класс. 2.1.3.2.1.1.1** Воронцов-Вельяминов Б.А. Издательство «Дрофа» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **Русский родной язык** |
| 11 | **Русский родной язык: 10-11 класс.** Учебное пособие**Александрова О.М., Загоровская О.В. Нарушевич А.Г., Васильевых И.П.** |