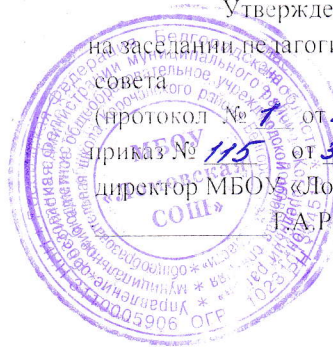


Утверждено
на заседании педагогического
совета
(протокол № 1 от 29.08.2024 г.)
приказ № 115 от 30.08.2024 г.
директор МБОУ «Ломовская СОШ»
Г.А.Рак



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
МУНИЦИПАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ
«ЛОМОВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА
КОРОЧАНСКОГО РАЙОНА БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ»
НА УРОВЕНЬ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
НА 2024-2025 УЧЕБНЫЙ ГОД**

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебный план – нормативный документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), формы промежуточной аттестации обучающихся.

Учебный план составлен на основе следующих документов:

Федеральный уровень

1. Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изм. и доп., вступ. в силу с 28.02.2023).

2. Федеральный закон от 30 декабря 2020 года № 519-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О персональных данных».

3. Постановление Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2017 года № 1642 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие образования».

4. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 ноября 2020 года № 1836 «О государственной информационной системе «Современная цифровая образовательная среда».

5. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 года № 1897 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования».

6. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года № 413 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования».

7. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 12 августа 2022 года № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года № 413».

8. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2023 года № 373 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования».

9. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 02 декабря 2019 года № 649 «Об утверждении Целевой модели цифровой образовательной среды».

10. Приказ Минпросвещения России от 2 августа 2022 г. № 653 «Об утверждении федерального перечня электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования».

11. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 06 сентября 2022 года № 804 «Об утверждении перечня средств обучения и воспитания, соответствующих современным условиям обучения, необходимых

при оснащении общеобразовательных 3 организаций в целях реализации мероприятий государственной программы российской федерации «развитие образования», направленных на содействие созданию (создание) в субъектах российской федерации новых (дополнительных) мест в общеобразовательных организациях, модернизацию инфраструктуры общего образования, школьных систем образования, критериев его формирования и требований к функциональному оснащению общеобразовательных организаций, а также определении норматива стоимости оснащения одного места обучающегося указанными средствами обучения и воспитания».

12. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 845, Министерства просвещения Российской Федерации № 369 от 30 июля 2020 года «Об утверждении Порядка зачета организацией, осуществляющей образовательную деятельность, результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, дополнительных образовательных программ в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность».

13. Приказ Министерства просвещения России от 21 сентября 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, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников».

14. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 05 декабря 2022 года № 1063 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 22 марта 2021 года № 115» (приказ вступает в силу с 01.09.2023 года).

15. Приказ Министерства просвещения РФ от 17 марта 2020 года № 103 «Об утверждении временного порядка сопровождения реализации образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, образовательных программ среднего профессионального образования и дополнительных общеобразовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий».

16. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 27 ноября 2020 года № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников».

17. Приказ Минпросвещения России от 07 октября 2022 года № 888 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 22 марта 2021 г. № 115».

18. Распоряжение Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2020 года № Р-44 «Об утверждении методических рекомендаций для внедрения в основные общеобразовательные программы современных цифровых технологий».

19. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 года № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».

20. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 года № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

21. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 30.12.2022 № 24 «О внесении изменений в санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2».

22. Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 июня 2015 года № НТ-670/08 «О направлении методических рекомендаций» (Методические рекомендации по организации самоподготовки учащихся при осуществлении образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования).

23. Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 15 февраля 2022 года № АЗ-113/03 «О направлении методических рекомендаций» (по введению обновленных ФГОС).

24. Письмо Департамента цифровой трансформации и больших данных Министерства просвещения Российской Федерации от 07 апреля 2022 года № 04-282 «Об импортозамещении цифровых решений и продуктов».

25. Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 26 февраля 2021 года № 03-205 «О методических рекомендациях» (вместе с «Методическими рекомендациями по обеспечению возможности освоения основных образовательных программ обучающимися 5-11 классов по индивидуальному учебному плану»).

26. Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 16 августа 2021 года № НН-202/07 «О направлении методических рекомендаций» (Методические рекомендации органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации об организации работы общеобразовательных организаций по языковой и социокультурной адаптации детей иностранных граждан).

27. Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 01 октября 2021 года № СК-403/08 «О ведении журналов успеваемости и выставлении отметок».

28. Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от

11 мая 2022 года № АЗ 686/03 «О разработке рабочих программ».

29. Федеральная образовательная программа среднего общего образования (утверждена приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2023 года № 372).

30. Концепция развития географического образования в Российской Федерации, утвержденная на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации от 24 декабря 2018 года № ПК-1вн.

31. Концепция экологического образования в системе общего образования, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 29 апреля 2022 года № 2/22.

Региональный уровень

1. Закон Белгородской области от 31 октября 2014 года № 314 «Об образовании в Белгородской области».

2. Постановление Правительства Белгородской области от 30 декабря 2013 года № 528-пп «Об утверждении государственной программы Белгородской области «Развитие образования Белгородской области».

3. Приказ департамента образования Белгородской области от 13 апреля 2015 года № 1688 «Об утверждении Порядка регламентации и оформления отношений государственной и муниципальной общеобразовательной организации и родителей (законных представителей) обучающихся, нуждающихся в длительном лечении, а также детей-инвалидов в части организации обучения по основным общеобразовательным программам на дому».

4. Приказ министерства образования Белгородской области от 15 декабря 2022 года № 3944 «Об организации работы по введению обновленного федерального образовательного стандарта среднего общего образования в общеобразовательных организациях Белгородской области».

5.

6. Приказ министерства образования Белгородской области от 17 апреля 2023 года № 1222 «Об организации работы по введению федеральных основных общеобразовательных программ»

7. Письмо министерства образования Белгородской области от 23 мая 2023 года № 17-09/14/1828 «О формировании календарного учебного графика общеобразовательных организаций области в 2023/2024 учебном году».

Уровень общеобразовательного учреждения

- Устав МБОУ «Ломовская СОШ»
- Программа развития МБОУ «Ломовская СОШ»
- Программа воспитания МБОУ «Ломовская СОШ»
- Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ «Ломовская»
- Локальные акты МБОУ «Ломовская СОШ»

Учебный план МБОУ «Ломовская СОШ» для 10 класса уровня среднего общего образования 2023/2024 учебного года (далее - УП) обеспечивает

сложившиеся ориентиры школы в выборе содержания образования и реализует ФГОС.

УП общеобразовательной организации является нормативным правовым актом, устанавливающим перечень учебных предметов и объем учебного времени, отводимого на их изучение на уровне среднего общего образования, и классам (годам) обучения, обеспечивающим построение образовательных маршрутов учащихся при реализации ими конкретного углубленного обучения. Определяет максимальный и минимальный объем учебной нагрузки учащихся, распределяет время, отводимое на освоение государственного образовательного стандарта по классам и образовательным областям, и реализует стратегическую цель содержания образования - предоставление каждому ученику возможности удовлетворения его образовательных потребностей и запросов.

Учебный план для 10 класса 2023/2024 учебного года отражает организационно-педагогические условия, необходимые для достижения результатов освоения основной образовательной программы в соответствии с требованиями ФГОС СОО и ФОП СОО и реализует программы базового и углубленного уровней обучения. Результаты базового уровня ориентированы на общую функциональную грамотность, получение компетентностей для повседневной жизни и общего развития. Результаты углубленного уровня ориентированы на получение компетентностей для последующей профессиональной деятельности, как в рамках данной предметной области, так и смежных с ней областях.

Принцип построения учебного плана для 10 класса основан на идее двухуровневого (базового и углубленного) обучения. Исходя из этого, учебные предметы, представленные в УП, выбраны для изучения обучающимся либо на базовом, либо на углубленном уровне.

Общими для включения во все УП в 10 классе являются учебные предметы:

«Русский язык», Литература», «Иностранный язык (английский)», «Математика», «Информатика» «История», «Обществознание», «География», «Биология», «Химия», «Физика», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности».

Реализация учебного плана ФГОС СОО в соответствии с ФОП СОО в 2023/2024 учебном году в 10 классе осуществляется по универсальному профилю. Учебный план профиля строится с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности, с учетом предполагаемого выбора обучающихся и их родителей (законных представителей).

Предметы на углубленном уровне: история, биология

Учебный план определяет количество учебных занятий за 2 года на одного обучающегося - не менее 2170 часов и не более 2590 часов. В учебном плане 10

класса предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного учебного года в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом (1 час в неделю).

Особенности учебного плана уровня среднего общего образования в соответствии с ФОП СОО

Инвариантная часть учебного плана:

Предметная область «Русский язык и литература» представлена предметами «Русский язык» и «Литература»

В 10 классе учебный предмет "Русский язык" изучается в объеме 2 часов в неделю на базовом уровне.

Учебный предмет "Литература" изучается в объеме 3 часов в неделю на базовом уровне.

Предметная область «Иностранные языки» представлена предметом **«Иностранный язык (английский)**. В связи с реализацией задачи обеспечения освоения выпускниками школы иностранного языка на функциональном уровне в 10-11 классах учебный предмет **«Иностранный язык (английский)»** изучается в объеме 3 часов в неделю в каждом классе на базовом уровне.

Предметная область «Математика и информатика» представлена предметами «Алгебра и начала математического анализа» (2 часа в неделю), «Геометрия» (2 часа в неделю), «Вероятность и статистика» (1 час в неделю)

Предметная область «Общественно-научные предметы» представлена предметами «История» и «Обществознание». Учебный предмет «История» изучается на углубленном уровне в 10 классе в объеме 4 часов. Учебный предмет «Обществознание» изучается на базовом уровне в объеме 2 часов в неделю всеми учащимися 10 класса.

Предметная область «Естественно-научные предметы» представлена предметами «Химия», «Физика», «Биология».

Учебный предмет «Химия» изучается на базовом уровне в объеме 1 часа. Учебный предмет «Биология» изучается на углубленном уровне в объеме 3 часов в неделю. Учебный предмет «Физика» изучается на базовом уровне всеми учащимися 10 класса в объеме 2 часа в неделю.

Предметная область «Физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности» представлена предметами «Физическая культура» и «Основы безопасности жизнедеятельности». В 10 классе учебный предмет «Физическая культура» изучается на базовом уровне в объеме 3 часов в неделю. Предмет «Основы безопасности жизнедеятельности» изучается на базовом уровне в объеме 1 часа в неделю.

Вариативная часть (часть, формируемая участниками образовательных отношений) представляют набор элективных учебных предметов и курсов, который сформирован в соответствии с Положением о порядке разработки и утверждения учебного плана ОУ с учетом механизма формирования части, формируемой участниками образовательного процесса, которые определяют направленность профиля обучения по запросам обучающихся и их родителей (законных представителей).

Универсальный профиль обучения:

Элективный курс «**Русское правописание: орфография и пунктуация**» изучается в объеме 1 часа в неделю;

Элективный курс «**Актуальные вопросы обществознания**» изучается в объеме 1 часа в неделю;

Учебный план для **10 класса** ориентирован на 2-летний нормативный срок освоения государственных образовательных программ среднего общего образования и рассчитан на 34 учебных недели в год. Режим работы согласно решению педагогического совета и по согласованию с управляющим советом на уровне среднего общего образования определен по пятидневной неделе.

Продолжительность урока (академический час) в 10 классе равняется 45 минутам. Образовательный процесс осуществляется на основе учебного плана и регламентируется расписанием занятий.

С целью профилактики утомления, нарушения осанки и зрения обучающихся на уроках на 20 минуте урока проводятся физкультминутки и гимнастика для глаз.

С целью установления фактического уровня теоретических знаний по предметам учебного плана, уровня сформированности практических знаний и умений, соотнесения этого уровня с требованиями федерального образовательного стандарта среднего общего образования, а также с требованиями повышенного образовательного уровня в профильных классах (группах), в соответствии со ст. 58 Закона Российской Федерации ФЗ-273 «Об образовании в Российской Федерации», согласно локальному акту ОУ «Положение о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся» проводится промежуточная аттестация: в 10 классе с аттестационными испытаниями.

Сроки проведения промежуточной аттестации - со с 13.05.2024 года по 25.05.2024г

Выбор предметов для промежуточной аттестации на уровне среднего общего образования обусловлен мониторингом качества обучения по предметам, изучаемым на повышенном образовательном уровне. На промежуточную аттестацию в 10 классах выносятся 2 предмета: русский язык и математика.

Промежуточная аттестация проводится в следующих формах:

№	класс	предмет	форма
1	10	русский язык	Контрольная работа в новом формате (тестирование и сочинение рассуждение по тексту)
2	10	математика	Контрольная работа в формате ЕГЭ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН УНИВЕРСАЛЬНОГО ПРОФИЛЯ ОБУЧЕНИЯ

11 класс

Предметная область	Учебный предмет	Количество часов в неделю	
		В неделю	Год
Русский язык и литература	Русский язык	2	68
	Литература	3	102
Иностранные языки	Иностранный язык	3	102
Математика и информатика	Алгебра	3	102
	Геометрия	1	34
	Вероятность и статистика	1	34
	Информатика	1	34
Общественно-научные предметы	Физика	2	68
	Химия	1	34
	Биология	3	102
Естественно-научные предметы	История	4	136
	Обществознание	2	68
	География	1	34
Физическая культура	Физическая культура	3	102
Основы безопасности защиты Родины	ОБЗР	1	34
Итого		31	1054
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
	Наименование учебного курса		
	Русское правописание: орфография и пунктуация	1	34
	Элективный курс «Актуальные вопросы обществознания»	1	34
	Элективный курс «Прикладная Информатика»	1	34
Итого		3	102
ИТОГО недельная нагрузка		34	
Количество учебных недель		34	
Всего часов в год		1156	1156

Перечень учебных программ и учебников к ним

2024--2025 учебный год

среднее общее образование (ФКГОС)

№п.п	предмет	класс	программа			учебник		
			Название (вид)	автор	Год издания	Название (вид)	автор	Год издания
1.	Русский язык	10-11	Программа по русскому языку для 10-11 класса Москва «Просвещение»	под ред. И.В.Гусарова	2023	Русский язык 10-11 классы базовый уровень (в двух частях) Москва «Просвещение»	И.В.Гусарова	2023
2.	Литература	10	Программы общеобразовательных учреждений. Литература 5-11 кл «Просвещение». Москва	под редакцией Ю.В..Лебедева	2023	Литература 10 класс учебник для общеобразовательных учреждений. Базовый и профильный уровень в двух частях Москва «Просвещение»	Ю. В. Лебедев	2023
3.		11	Программы общеобразовательных учреждений. Литература 5-11 кл. «Просвещение». Москва	под редакцией Ю.В Лебедева	2023	Русская литература XX века 11 класс Учебник в двух частях Москва «Просвещение»	Ю.В.Лебедева	2023
4.	Английский язык	10	Программа курса английского языка	О.В.Афанасков Д.Дули	2023	Английский язык. 10 класс: базовый уровень Москва «Просвещение»	О.В.Афанаскова Д.Дули	2023
		11	Программа курса английского языка	М.В.Вербицкая	2020	Английский язык. 11 класс: базовый уровень Издательский центр ВЕНТАНА-ГРАФ	М.В.Вербицкая С Маккинли Б.Хастинг Д.Каминс	2020
5.	Математика (алгебра и начала математического анализа, геометрия)	10	Программы для общеобразовательных учреждений: Алгебра и начала математического анализа 10-11 классы Москва «Просвещение»	сост. Т.А. Бурмистрова – М.,	2023	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа(базовый и углубленный уровень). 10 класс Издательство «Просвещение».	С.М.Никольский М.К.Потапов Н.Н.Решетников	2023
6.		11		А.Г.Мерзляк		Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа(базовый и углубленный уровень)11 класс Издательство «Просвещение»	А.Г.Мерзляк	2023

7.		10-11	Программы для общеобразовательных учреждений: Геометрия 10-11 классы Москва «Просвещение»	сост. Т.А. Бурмистрова – М.,	2023	Геометрия 10-11кл: учебник для общеобразовательных учреждений базовый и профильный уровни Москва «Просвещение»	Л. С. Атанасян В.Ф.Бутузов	2023
8.	Информатика и ИКТ	10	Программа по информатике и ИКТ к комплекту учебников по информатике и ИКТ 10-11 классы Издательство «Бином»	Бородин	2019	Информатика и информационно – коммуникационные технологии 10 класс Издательство « Бином»	Л.Л.Босова	2019
9.		11	Программа по информатике и ИКТ к комплекту учебников по информатике и ИКТ 10-11 классы Издательство «Бином»	Бородин	2014	Информатика 11 класс Издательство « Бином»	Л.Л.Босова	2017
10.	История	10	Программы общеобразовательных учреждений по истории 6-11 кл	В.Р.Мединский А.О.Чубарьян	2023	История с древнейших времен до конца XIX века (базовый уровень) для 10 класса (в трёх частях) Москва «Русское слово»	М.М.Горинов В.Р.Мединский	2023
11.		11	Программа курса и тематическое планирование к учебнику В.Р.Мединский «Всеобщая история» конец XIX – начало XXI 11 класс».Москва «Русское слово»	В.Р.Мединский	2023	Всемирная история. История России и мира 20 веке для 11 класса Москва «Русское слово»	В.Р.Мединский А.О.Чубарьян	2023
12.			Рабочая тетрадь	В.В.Перелыгин	2023	История России Атлас А.А.Вершинина Всеобщая история В.Р.Мединская	В.В.Перелыгин В.Р.Мединский	2023
13.	Обществознание	10	Обществознание Программы общеобразовательных учреждений 6- 11 классы Москва «Просвещение»	Л.Н.Боголюбов	2010	Обществознание учебник для 10-11 классов часть 1 Москва «Просвещение»	Л.Н. Боголюбова,	2018
14.		11	Обществознание Программы общеобразовательных учреждений 6- 11 классы	Л.Н.Боголюбов	2010	Обществознание учебник для 10-11 классов часть 2 Москва «Просвещение»	Л.Н. Боголюбова,	2018

			Москва «Просвещение»					
15.	География	10-11	Примерная программа среднего (полного) образования по географии для 10 – 11 классов	А.И.Алексеев	2020	География экономическая и социальная . География мира Москва «Просвещение»	А.И.Алексеев	2020
16.	Биология	10-11	Программа для общеобразовательных учреждений. Биология 5-11. К комплекту учебников, созданных под руководством В.В.Пасечника	Автор – составитель В.В.Пасечник	2010	Биология. Общая биология (базовый уровень) 10 класс ДРОФА	А.А.Каменский Е.А.Криксунов В.В.Пасечник	2018
17.						Биология. Общая биология (базовый уровень) 11 класс ДРОФА	А.А.Каменский Е.А.Криксунов В.В.Пасечник	2019
18.	Химия	10	Программы общеобразовательных учреждений Химия 8-9 классы 10-11 классы Москва «Просвещение»	Автор : В.В.Ерёмин	2022	Химия 10 Москва «Просвещение»	В.В.Ерёмин А.И.Кузьменко	2022
19.		11	Программы общеобразовательных учреждений Химия 8-9 классы 10-11 классы Москва «Просвещение»	Автор Г.Е.Рудзитис	2008	Химия 11 Москва «Просвещение»	Г.Е.Рудзитис Ф.Г.Фельдман	2022
20.	Физика	10	Программа общеобразовательных учреждений. Физика Астрономия Физика 7-11классы. Астрономия 11 класс Дрофа Москва	Н.Н.Тулькибае А.Э.Пушкарев	2009	Классический курс Физика 10 класс базовый и профильный уровень Москва «Просвещение»	Мякишев Г.Я. Буховцев Б.Б.	2022
21.		10	Рабочая тетрадь	Е.С.Ерюткин	2023	Самостоятельные и контрольные работы	Е.С.Ерюткин	2023
22.		11	Программа общеобразовательных учреждений. Физика Астрономия Физика 7-11классы. Астрономия 11 класс Дрофа Москва	Н.Н.Тулькибае А.Э.Пушкарев	2009	Классический курс Физика 11 класс базовый и профильный уровень Москва «Просвещение»	Мякишев Г.Я. Буховцев Б.Б.	2023
23.		11	Рабочая тетрадь	Е.С.Ерюткин	2023	Самостоятельные и контрольные работы	Е.С.Ерюткин	2023

24.	Основы безопасности жизнедеятельности	10	Программы общеобразовательных учреждений Основы безопасности жизнедеятельности 1-11 классы Москва «Просвещение»	Под общей редакцией А.Т.Смирнова	2007	Основы безопасности жизнедеятельности 10 класс Москва «Просвещение»	А.Т.Смирнов, Б.О.Хренников	2009
25.		11	Программы общеобразовательных учреждений Основы безопасности жизнедеятельности 1-11 классы Москва «Просвещение»	Под общей редакцией А.Т.Смирнова	2007	Основы безопасности жизнедеятельности 11 класс Москва «Просвещение»	А.Т.Смирнов, Б.О.Хренников	2019
26.	Физическая культура	5-11	Комплексная программа физического воспитания учащихся. 1-11 кл.	В.И.Лях, А.А. Зданевич.	2009	Физическая культура 10-11 классы Учебник для общеобразовательных организаций Базовый уровень Москва «Просвещение»	В.И.Лях	2014
27.	Технология	10-11	Технология Программы общеобразовательных учреждений 5-11 классы Москва «Просвещение»	Под редакцией В.Д.Симоненко	2010	Технология 10-11 классы учебник. Базовый уровень Москва Издательский центр «Вентана-Граф»	под ред. В.Д.Симоненко	2018
28.		10-11	Технология. Программа общеобразовательной школы. Москва «Просвещение»			Технология 10-11 классы учебник. Базовый уровень Москва Издательский центр «Вентана-Граф»	О.П.Очинен Н.В.Матяш	2018