Рассмотрено:

на заседании педагогического совета МБОУ СОШ $N_{\rm D}$ 4 протокол $N_{\rm D}$ 1 от 25.08.2023 г.

Согласовано

с Управляющим советом МБОУ СОШ №4 протокол № 15 от 25.08.2023 г.

«Утверждаю» Директор МБОУ СОШ № 4 В.Н.Дегтярева Приказ №323 от 25.08.2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

среднего общего образования муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Белгорода

на 2023-2024 учебный год

Пояснительная записка

учебного плана среднего общего образования МБОУ СОШ № 4 на 2022-2023 учебный год, обеспечивающего реализацию основной образовательной программы среднего общего образования в соответствии с требованиями ФГОС

1.Общая характеристика учебного плана

Учебный план – нормативный правовой акт, устанавливающий перечень учебных предметов и объем учебного времени, отводимого на их изучение на уровне среднего общего образования и классам (годам) обучения.

При разработке учебного плана среднего общего образования МБОУ СОШ № 4 г.Белгорода на 2023-2024 учебный год использовались следующие документы:

Федеральный уровень

- Конституция Российской Федерации
- Федеральный закон от 29 декабря 2012г. №273 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями);
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (утвержден приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 г. № 413; с последующими изменениями);
- Указ Президента Российской Федерации от 07.05.2018 года №204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» (с последующими изменениями);
- Постановление Правительства Российской Федерации от 29 марта 2019 года №377 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Научно-технологического развития Российской Федерации» (с последующими изменениями);
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации 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 молодёжи (с последующими изменениями)»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г. N 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»;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 21.09.2022 № 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»;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 02.08.2022 № 653 «Об утверждении федерального перечня электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ НОО, ООО, СОО»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 06.09.2022 № 804 "Об утверждении перечня средств обучения и воспитания, соответствующих современным условиям обучения, необходимых при оснащении общеобразовательных 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»

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 июня 2016 года № 699 «Об утверждении перечня организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 22 марта 2021 г. № 115 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования" (утвержден приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 22.03.2021 г. №115)

Инструктивные и методические материалы

- Федеральная основная образовательная программа среднего общего образования (утверждена приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2023 г.
 № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»);
- Федеральная программа воспитания (утверждена приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2023 г. № 3710);
- Федеральные рабочие программы учебных предметов;
- Концепции преподавания учебных предметов;
- Письмо Минпросвещения России от 16.01.2023 №03-68 «Информация о введении федеральных общеобразовательных программ»
- Письмо Минпросвещения России от 03.03.2023 №03-327 «Методические рекомендации по введению федеральных основных общеобразовательных программ»
- Письмо Минпросвещения России от 25.05.2023 №03-870 «О направлении информации» (приложение: ответа на типичные вопросы)
- Письмо Минпросвещения РФ от 21.02.2023 №АБ-800/03 «Об обеспечении учебными изданиями»
- Письмо Минпросвещения РФ от 21.12.2022 №ТВ-2859/03 «Об отмене методических рекомендаций» (о третьем час физической культуры)
- Письмо Минпросвещения РФ от 17.11.2022 №03-1889 «О направлении информации» (об основных изменениях, внесенных в обновленные ФГОС СОО)
- Письмо Минпросвещения РФ от 11.10.2022 №03-1505 «О реализации занятий внеурочной деятельности "Разговоры о важном»
- Письмо Минпросвещения РФ от 11.05.2022 №A3-686/03 «О разработке рабочих программ» (предмет «Математика»)
- Письмо Минпросвещения РФ №-03-871 от 17 июня 2022 г. «Об организации занятий «Разговоры о важном»
- Письмо Минпросвещения РФ от 31.08.2021 г. № 03-1420 «Об изучении учебного предмета «Второй иностранный язык»
- Письмо Минпросвещения РФ от 05.08.2022 г. №ТВ-1290/03 «О направлении методических рекомендаций»

Региональный уровень

- Постановление Правительства Белгородской области от 30 декабря 2013 года № 528-пп «Об утверждении государственной программы Белгородской области «Развитие образования Белгородской области»;
- Постановление Правительства Белгородской области от 28 декабря 2020 года №616-пп «О внесении изменений в постановление Правительства Белгородской области от 30 декабря 2013 года № 528-пп»;
- Закон Белгородской области от 31 октября 2014 года № 314 «Об образовании в Белгородской области» (с последующими изменениями).

Инструктивные и методические материалы

• Инструктивно-методические письма ОГАОУ ДПО «БелИРО» о преподавании учебных предметов и организации образовательной деятельности в 2023/2024 учебном году.

Муниципальный уровень

• Постановление администрации города Белгорода от 11 ноября 2014 года №230 «Об утверждении муниципальной программы «Развитие образования городского округа «Город Белгород» (с изменениями от 28 мая 2021 г.).

Уровень общеобразовательного учреждения

- Устав МБОУ СОШ №4
- Программа развития МБОУ СОШ №4
- Основная образовательная программа начального общего образования МБОУ СОШ №4

В 2023-2024 учебном году образовательная деятельность осуществляется в 4-х классах: 10A, 10Б, 11A.

Учебный план среднего общего образования МБОУ СОШ №4 на 2023-2024 учебный год разработан на основе перспективного учебного плана среднего общего образования и обеспечивает преемственность с планом 2022-2023 учебного года.

Содержание и структура учебного плана среднего общего образования определяются требованиями федерального государственного образовательного стандарта, целями, задачами и спецификой образовательной деятельности МБОУ СОШ №4, сформулированными в Уставе, годовом Плане работы ОУ, основной образовательной программе среднего общего образования.

2. Особенности учебного плана среднего общего образования

Среднее общее образование (нормативный срок освоения — 2 года) является завершающим этапом общеобразовательной подготовки, обеспечивающим освоение учащимися образовательных программ данной ступени образования, развитие устойчивых познавательных интересов, интеллектуальных, нравственных потребностей, формирование навыков самостоятельной учебной деятельности на основе профильной дифференциации обучения и реализации программ расширенного и углубленного изучения предметов.

В целях дифференциации и индивидуализации обучения, более полного учёта интересов, склонностей и способностей учащихся, создания условий для обучения старшеклассников в соответствии с их намерениями в отношении продолжения образования в 10-11-х классах организовано обучение по индивидуальным учебным планам.

Индивидуальные учебные планы определяются выбором отдельных предметов для изучения на углубленном уровне: русский язык, литература, иностранный язык (английский), математика, химия, физика, биология, информатика, право, обществознание и набором элективных курсов.

Структура учебного плана на уровне среднего общего образования включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений.

В учебном плане уровня среднего общего образования на 2023-2024 учебный год обязательная часть представлена в полном объёме в соответствии с ФГОС

В учебном плане предусмотрено выполнение учащимися индивидуального проекта в объёме 1 часа в год.

Часы части, формируемой участниками образовательных отношений распределены следующим образом:

на уровне среднего общего образования организовано изучение элективных курсов. В целях углубления, расширения знаний по учебным предметам, изучающимися на базовом уровне, учащимся были предложены элективные курсы «Трудные вопросы грамматики, стилистики и культуры речи», «Функции помогают уравнениям», «Математические основы информатики», «Актуальные вопросы обществознания», «Глобальная география», «Межкультурная коммуникация. Страноведение», «Английский язык и культуроведение англоязычных стран», «Общие закономерности жизнедеятельности клетки», «Химия в задачах и упражнениях», «Обществознание. Глобальный мир в 21 веке». Элективные курсы «Древнерусская цивилизация», «Методы решения задач по физике», «Наглядная генетика», «Общая цитология (биология клетки)», «Основы избирательного права», «Русское правописание: орфография и пунктуация», «Решение уравнений и неравенств с параметрами» направлены на углубленное изучение отдельных разделов учебных предметов.

Промежуточная аттестация

Целью промежуточной аттестации обучающихся в школе является установление фактического уровня теоретических знаний обучающихся по предметам учебного плана, их практических умений и навыков, соотнесение этого уровня с требованиями государственного стандарта во всех классах.

Промежуточная аттестация проводится ежегодно по всем предметам учебного плана с аттестационными испытаниями и без аттестационных испытаний. В 10-х классах проводятся два обязательных аттестационных испытания и одно по выбору учащегося.

Обязательные аттестационные испытания:

- -русский язык письменная работа в форме, приближенной к ЕГЭ;
- математика письменная работа в форме, приближенной к ЕГЭ

По остальным предметам учебного плана промежуточная аттестация осуществляется по результатам текущего контроля (без аттестационных испытаний) с фиксацией итогов в виде годовой отметки.

Учебный план (сетка часов) среднего общего образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4» г. Белгорода на 2023-2024 учебный год (обучение по ИУП)

Предметная область	Учебный предмет	10	класс	11	класс
_		Б	y	Б	У
Русский язык и	Русский язык	2	-	1	3
литература	Литература	3	5	3	-
Родной язык и родная	Родной язык (русский)	-	-	1	-
литература					
Математика и	Математика	5	8	5	7
информатика	Информатика	1	4	1	4
Иностранные языки	Иностранный язык	3	5	3	-
Естественные науки	Физика	2	5	2	5
	Биология	1	3	1	3
	Химия	1	3	1	3
Общественные науки	История	2	-	2	-
•	Обществознание	2	4	2	-
	Право	-	-	-	2
	Экономика	-	-	1	-
	География	1	-	-	-
Физическая культура,	Физическая культура	2	-	3	-
экология и основы	Основы безопасности	1	-	1	-
безопасности	жизнедеятельности				
жизнедеятельности					
Индивидуальный проект	Γ	1		1	-
Курсы по выбору общеразв	вивающей направленности	1-6		1-6	•

Индивидуальные учебные планы среднего общего образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4» г. Белгорода на 2023-2024 учебный год

10 А класс

	Предметная область																
	предметная область	:	Русский язык и литературы	Иностранные языки	er mmyon omnedmoemid	ООЩССТВСИНО-НАУ ЧИВІС ПРЕДМЕТЫ		Математика и	информатика	Естественно-научные	предметы		Физическая культура,	экология и основы безопасности	Индивидуальный проект	Элективные курсы	Всего
	Учебный предмет	,		Иностранный язык (английский)					4		I						
	ФИ уч-ся	Русский язык	Литература	Иностранный яз	История	Обществознание	География	Математика	Информатика	Физика	вимиХ	Биология	Физическая культура	ОБЖ			
1	Безугленко Анжелика	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
2	Бутырин Егор	2	3	3	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	3	34
3	Виноходова Полина	2	3	3	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	3	34
4	Гелета Павел	2	3	3	2	2	1	8	4	2	1	1	2	1	1	1	34
5	Григорьева Екатерина	2	3	3	2	4	1	5	4	2	1	1	2	1	1	2	34
6	Заец Вера	2	3	3	2	2	1	8	1	2	3	3	2	1	1	0	34
7	Захарова Дарья	2	3	5	2	2	1	5	1	2	1	3	2	1	1	3	34
8	Захарова Яна	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
9	Кисилева Таисия	2	3	3	2	4	1	8	1	2	1	1	2	1	1	2	34
10	Касперович Мария	2	3	3	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	3	34
11	Курлов Александр	2	3	5	2	2	1	5	4	2	1	1	2	1	1	2	34
12	Лалаян Анна	2	3	3	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	3	34
13	Леонова Анастасия	2	3	5	2	2	1	5	4	2	1	1	2	1	1	2	34
14	Мальцева Виктория	2	3	3	2	2	1	5	4	2	1	3	2	1	1	2	34
15	Марченко Михаил	2	3	3	2	4	1	8	1	2	1	1	2	1	1	2	34
16	Масалитина Алиса	2	3	5	2	4	1	8	1	2	1	1	2	1	1	0	34
17 18	Мурадян Арутюн Осипов Александр	2	3	3	2	2	1	5 8	1	5	1	1	2	1	1	3	34
	•																
19	Подпоринов Егор	2	3	5	2	2	1	5 8	1	5	3	3	2	1	1	1	34
20	Попов Руспан	2	3	3	2	2	1	5	1 4	5	1	1	2	1	1	1	34
22	Попов Руслан Прудникова Екатерина	2	3	3	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	3	34
23	Прудникова Екатерина Уткин Максим	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
24	Чалая Евгения	2	3	5	2	2	1	5	4	2	1	1	2	1	1	2	34
25	Чернышев Дмитрий	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
26	Шопин Илья	2	3	3	2	2	1	8	4	2	1	1	2	1	1	1	34
27	Шпилев Артем	2	3	5	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
28	Ястребов Иван	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
L					1							·		1	·		

Индивидуальные учебные планы среднего общего образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4» г. Белгорода на 2023-2024 учебный год

10 Б класс

	Предметная область																
	предменная областв	Русский язык и	литературы	Иностранные языки	Общественно-научные	предметы		Математика и информатика	4	Естественно-научные	предметы		Физическая культура,	экология и основы безопасности	Индивидуальный проект	Элективные курсы	Всего
	V																
	Учебный предмет																
	ФИ уч-ся	Русский язык	Литература	Иностранный язык (английский)	История	Обществознание	География	Матиматика	Информатика	Физика	химих	Биология	Физическая культура	ЖЭО			
1	Аксенова Ольга	2	3	3	2	4	1	5	1	2	1	3	2	1	1	3	34
2	Антонова Амалия	2	5	3	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
3	Бочаров Николай	2	3	3	2	2	1	8	4	2	1	1	2	1	1	1	34
4	Бронникова Валерия	2	5	3	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
5	Гвоздев Степан	2	3	3	2	2	1	8	4	2	1	1	2	1	1	1	34
6	Глотов Данил	2	5	3	2	2	1	5	4	2	1	1	2	1	1	2	34
7	Горопацкая Анна	2	5	3	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
8	Гукало Анастасия	2	3	3	2	4	1	5	1	2	1	3	2	1	1	3	34
9	Дацковская Виктория	2	5	3	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
10	Дворецкая София	2	5	3	2	4	1	8	1	2	1	1	2	1	1	0	34
11	Литовченко Илья	2	3	3	2	2	1	8	4	2	1	1	2	1	1	1	34
12	Лопырева Таисия	2	5	3	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
13	Новосельцева Алиса	2	5	3	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
14	Рослякова Ангелина	2	3	3	2	4	1	8	1	2	1	1	2	1	1	2	34
15	Свирская Дарья	2	5	3	2	2	1	5	4	2	1	1	2	1	1	2	34
16	Сельванович Эрика	2	3	3	2	4	1	5	1	2	1	3	2	1	1	3	34
17	Субботина Ксения	2	5	3	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
18	Уланская Аделина	2	5	3	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
19	Хамелина Лера	2	5	5	2	2	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
20	Хахалева Алина	2	5	3	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
21	Чаплыгин Роман	2	3	3	2	2	1	5	4	2	1	3	2	1	1	2	34
22	Шлапа Милана	2	5	3	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34

Индивидуальные учебные планы среднего общего образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4» г. Белгорода на 2023-2024 учебный год 11А класс

				<i>J</i> 100		ит	УД	A A 1	X 111	лас									
	Предметная область			ая	И								sie)a,				
		Русский язык и	литературы	Родной язык и родная литература	Иностранные языки	,	Общественно- научные предметы				іматематика и информатика		Естественно-научные	предметы	Физическая культура,	экология и основы безопасности жизнедеятельности			
	Учебный предмет															ти			
	ФИ уч-ся	Русский язык	Литература	Родной язык (русский)	Иностранный язык (английский)	История	Экономика	Право	Обществознание	Математика	Информатика	Физика	Химия	Биология	Физическая культура	Основы безопасности жизнедеятельности	Индивидуальный проект	Элективные курсы	Всего
1	Адраженко Иван	3	3	1	3	2	0	0	2	7	4	0	0	0	3	1	1	3	33
2	Александрова Мария	3	3	1	3	2	0	0	0	5	0	0	3	3	3	1	1	3	31
3	Барминова Елизавета	3	3	1	3	2	1	2	2	5	0	0	0	0	3	1	1	5	32
4	Васнецов Иван	3	3	1	3	2	0	0	0	7	4	5	0	0	3	1	1	1	34
5	Войнов Роман	3	3	1	3	2	0	0	0	7	1	2	1	0	3	1	1	4	32
6	Волобуев Владимир	3	3	1	3	2	1	2	2	5	0	0	0	0	3	1	1	5	32
7	Грицепанова Софья	3	3	1	3	2	0	2	2	5	0	0	0	3	3	1	1	4	33
8	Еськин Евгений	3	3	1	3	2	1	2	2	5	0	0	0	0	3	1	1	5	32
9	Завражнова Вероника	3	3	1	3	2	1	2	2	5	0	0	0	0	3	1	1	5	32
10	Карташов Алексей	3	3	1	3	2	0	0	0	7	4	5	0	0	3	1	1	1	34
11	Качан Марк	3	3	1	3	2	0	0	0	7	4	5	0	0	3	1	1	1	34
12	Коптева Вера	3	3	1	3	2	1	2	2	7	0	0	0	0	3	1	1	4	33
13	Ливенцова Милена	3	3	1	3	2	1	2	2	7	0	0	0	0	3	1	1	4	33
14	Лохман Борис	3	3	1	3	2	0	0	0	7	4	5	0	0	3	1	1	1	34
15	Лукина Анна	3	3	1	3	2	0	0	0	7	1	2	3	0	3	1	1	3	33
16	Нехаенко Элеонора	3	3	1	3	2	0	0	0	5	1	0	1	1	3	1	1	7	32
17	Никитина Диана	3	3	1	3	2	1	2	2	5	0	0	0	0	3	1	1	5	32
18	Савичева Ольга	3	3	1	3	2	0	0	2	7	4	0	0	0	3	1	1	3	33
19	Санин Александр	3	3	1	3	2	0	0	0	7	4	5	0	0	3	1	1	1	34
20	Семенихин Иван	3	3	1	3	2	0	0	0	7	4	5	0	0	3	1	1	1	34
21	Сенокосов Тимофей	3	3	1	3	2	1	2	2	5	0	0	0	0	3	1	1	5	32
22	Стадничук София	3	3	1	3	2	0	0	0	7	4	5	0	0	3	1	1	1	34
23	Стерлева Татьяна	3	3	1	3	2	0	0	0	7	4	5	0	0	3	1	1	1	34
24	Тарасова Анна	3	3	1	3	2	0	0	2	5	0	0	3	3	3	1	1	3	33
25	Трощенко Владислав	3	3	1	3	2	0	0	2	5	1	2	0	0	3	1	1	5	32
26	Чернова Ксения	3	3	1	3	2	0	2	2	5	0	0	0	3	3	1	1	4	33
27	Шемраева Александра	3	3	1	3	2	1	2	2	5	0	0	0	0	3	1	1	5	32
28	Шопин Глеб	3	3	1	3	2	1	2	2	5	0	0	0	0	3	1	1	5	32
29	Щербатов Андрей	3	3	1	3	2	0	0	2	5	1	2	0	0	3	1	1	5	32

Учебно — методическое обеспечение реализации учебного плана среднего общего образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4» г. Белгорода на 2023 — 2024 учебный год.

	КЛ	Уровень программы					Обесп е
Предмет	A C			Учебники			чение
Предмет	C		Автор	Название	Год издания	Издательство	(%)
Русский	10	базовый	Рыбченкова Л.М., Александрова О.М., Нарушевич А.Г. и др.	Русский язык. 10-11 класс. Учебник. Базовый уровень	2023	«Просвещение»	100
язык	11	базовый	Н.Г.Гольцова, И.В.Шамшин, М.А.Мищерина	Русский язык. 11 класс	2020	«Русское слово»	100
Литература	10	базовый	Лебедев Ю.В.	Литература 10 класс в 2-х частях	2023	«Просвещение»	100
	11	базовый	В.А.Чалмаев, С.А.Зинин	Литература 11 класс	2021	«Русское слово»	100
Иностранный язык	10	базовый	О.В.Афанасьева, Д.Дули, И.В.Михеева	Английский язык 10кл.	2015	«Просвещение»	100
(английский)	11	базовый	О.В.Афанасьева, Д.Дули, И.В.Михеева	Английский язык 11кл.	2016 2017	«Просвещение»	100
Математика	10	базовый	Алимов Ш. А., Колягин Ю. М., Ткачёва М. В. и др.	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа 10-11 класс. Учебник Базовый и углублённый уровни	2023	«Просвещение»	100
		базовый	Л.С. Атанасян В.Ф. Бутузов	Математика. Геометрия	2020	«Просвещение»	100
	11	базовый	Ю.М.Колягин М.В.Ткачева	Математика. Алгебра и начала анализа 11 класс	2021	«Просвещение»	100
		базовый	Л.С. Атанасян	Геометрия 10-11 класс	2020	«Просвещение»	100
	10	базовый	Босова Л.Л., Босова А.Ю.	Информатика. 10 класс. Учебник. Базовый уровень	2023	«Просвещение»	100
Информатика	11	базовый	И.Г.Семакин Е.К.Хеннер	Информатика 11класс	2018	БИНОМ. Лаборатория знаний	100
История	10	базовый	Мединский В.Р. Торкунов А.В.	История России. 1914- 1945 годы: 10 класс: базовый уровень: учебник	2023	«Просвещение»	100
		базовый	Мединский В.Р. Чубарьян А.О.	История. Всеобщая история: 1914- 1945 годы: 10 класс	2023	«Просвещение»	100
	11	базовый	Мединский В.Р. Торкунов А.В.	История России. 1945 год – начало XXI века. 11 класс	2023	«Просвещение»	100
		базовый	Мединский В.Р. Чубарьян А.О.	История. Всеобщая история: 1945 год – начало XXI века. 11 класс	2021,2022	«Просвещение»	100
Обществознание	10	базовый	Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю., Матвеев А.И.и др. / Под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю.	Обществознание. 10 класс. Учебник. Базовый уровень	2023	«Просвещение»	100
	11	базовый	Под ред. Л.Н. Боголюбова	Обществознание 11кл.	2021,2022		100
Экономика	11	базовый	В.С.Автономов	Экономика 10-11 класс	2014	«ВИТА- ПРЕСС»	100
Биология	10	базовый	Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и другие /Под ред. Пасечника В.В.	Биология 10 класс	2023	«Просвещение»	100
	11	базовый	В.И.Сивоглазов, И.Б.Агафонова, Е.Т.Захарова	Общая биология 10-11кл.	2021	«Дрофа»	100
Химия	10	базовый	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А.	Химия. 10 класс. Учебник. Базовый уровень	2023	«Просвещение»	100
	11	базовый	Г.Е.Рудзитис Ф.Г.Фельдман	Химия 11 класс	2021	«Просвещение»	100

Физика	10	базовый	Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. / Под ред. Парфентьевой Н.А.	Физика. 10 класс. Учебник. Базовый и углублённый уровни	2023	«Просвещение»	100
	11	базовый	Н.С.Пурышева	Физика 11 класс	2021	«Дрофа»	100
География	10		Гладкий Ю.Н., Николина В.В.	География. 10 класс. Учебник. Базовый и углублённый уровни	2023	«Просвещение»	100
Физическая культура	10	базовый	В.И.Лях, А.А.Зданевич	Физическая культура 10-11 класс	2019, 2022	«Просвещение»	100
	11	базовый	В.И.Лях, А.А.Зданевич	Физическая культура 10-11 класс	2019, 2022	«Просвещение»	100
Основы безопасности	10	базовый	С.В.Ким	ОБЖ 10-11 класс	2020, 2022	«Вентана-Граф»	100
жизнедеятельно сти	11	базовый	С.В.Ким	ОБЖ 11 класс	2021 2022	«Вентана-Граф»	100
Русский язык	11	углубленный	В.В. Бабайцева	Русский язык 10-11 кл.	2020	«Дрофа»	100
Литература	10	углубленный	Коровин В.И., Вершинина Н.Л., Капитанова Л.А. и др. /Под ред. Коровина В.И.	Литература. 10 класс. Учебник. Углублённый уровень. В 2 ч	2023	«Просвещение»	100
Иностранный язык (английский)	10	углубленный	Баранова К.М., Дули Д., Копылова В.В. и др.	Английский язык 10 кл.	2023	«Просвещение»	100
Обществознани е	10	углубленный	Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю., Матвеев А.И.и др. / Под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю.	Обществознание. 10 класс. Учебник. Базовый уровень	2023	«Просвещение»	100
			Е.А.Певцова	Право: основы правовой культуры; 10 класс, 1-2 ч. учебное пособие	2021	«Просвещение»	100
			В.С.Автономов	Экономика 10-11 класс учебное пособие	2020	«ВИТА- ПРЕСС»	100
Право	11	углубленный	Е.А.Певцова	Право: основы правовой культуры; 11 класс, 1-2 ч.	2021	«Просвещение»	100
Математика	10	углубленный	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Поляков В.М./ Под ред. Подольского В.Е.	Математика. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс. Учебник. Углублённый уровень	2023	«Просвещение»	100
			Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Поляков В.М./ Под ред. Подольского В.Е.	Математика. Геометрия. 10 класс. Учебник. Углублённый уровень	2023	«Просвещение»	100
	11	углубленный	Ю.М. Колягин и др.	Алгебра и начала математического анализа 11 кл. (профильный уровень)	2021	«Просвещение»	100
			Л.С. Атанасян	Геометрия 10-11 класс	2020	«Просвещение»	100
Химия	10	углубленный	Еремин В.В. и др.	Химия 10 класс	2020	«Дрофа»	100
Биология	11	углубленный углубленный	Еремин В.В. и др. Теремов А.В.,	Химия 11 класс "Биология". 10 кл. Учебник (2021	«Дрофа» «Мнемозина»	100
	11	углубленный	Петросова Р.А. В.Б.Захаров, С.Г.Мамонтов, Н.Н.Сонин	углубленный уровень). Биология 11 класс	2021	«Дрофа»	100
Физика	10	углубленный	Касьянов В.А.	Физика. 10 класс. Учебник. Углублённый уровень	2023	«Просвещение»	100
	11	углубленный	Н.С.Пурышева	Физика 11 класс	2021	«Дрофа»	100
Информатика	10	углубленный	Поляков К.Ю., Еремин Е.А.	Информатика. 10 класс. Учебник (Базовый и углублённый уровни). В 2 ч.	2023	«Просвещение»	100
	11	углубленный	И.А.Калинин Н.Н.Самылкина	Информатика 11 класс	2021	БИНОМ. Лаборатория знаний	100

Учебные	Кл	Уровень		Рабочая тетрадь			Обеспеченность vчебниками
предметы	acc	освоения программы	автор	название	год Издательство		(%)
Иностранный язык	10	Базовый,	О.В.Афанасьева	Английский язык. Рабочая	2022	«Просвещение»	100
(английский)		углубленный		тетрадь			

Курсы по выбору

Название курса	звание курса З Д			рограмма	Учебники, по	собия для учащихся	Обеспечен
, _	Класс	Часы					ность
	<u>K</u>	Ча	D	A	A	TT	учебникам
			Вид	Автор	Автор	Название	и (%)
Трудные вопросы грамматики, стилистики и культуры речи	10	34	Элективный курс	А.В.Рыбка	Н.Г.Гольцова и др. С.И.Львова	Русский язык 10 класс Русское правописание: орфография и пунктуация	100% 100% эл.в.
Основы	10	34		Е.А.Михайлевская	Е.А. Певцова	Право: основы правовой	100%
избирательного права			курс	А.В.Косенко Д.Р.Иткина	В.А.Ершов	культуры 10 кл, 1,2 ч. Основы избирательного права	100% эл.в.
Древнерусская цивилизация	10	34	Элективный курс	Е.С.Галкина, Ю.В.Колиненко	М.М. Горинов А.А.Данилов Е.С.Галкина,	История России10 класс Древнерусская	100% 100% эл.в.
-				10 D T	Ю.В.Колиненко	цивилизация	10070 331.B.
Функции помогают уравнениям	10	34	Элективный курс	Ю.В.Лепёхин	Ю.М.Колягин М.В.Ткачева Ю.В.Лепёхин	Математика. Алгебра и начала анализа 10класс Функции помогают	100%
	10	34	Элективный	R A Onton	Г.Я. Мякишев	уравнениям Физика 10 класс	100% эл.в.
Методы решения	10	34	курс	Ю.А.Сров	Рымкевич	Физика. Задачник.	100%
задач по физике	10	1.5	D V			, .	100% эл.в.
Математические	10	17	Элективный курс	Е.В.Андреева	И.Г.Семакин Е.К.Хеннер	Информатика 10клас	100%
основы информатики				Л.А.Босова И.Н.Фамина	Е.В.Андреева и др.	Математические основы информатики	100% эл.в.
Алгоритмика	10	17	Элективны й курс			1 1	
Актуальные	10	34	Элективный курс		Под ред. Л.Н. Боголюбова	Обществознание 10кл.	100%
вопросы обществознания			NJP*	Е.А.Михайлевская	Е.А.Михайлевс кая	Актуальные вопросы обществознания	100% эл.в
Общая цитология (биология клетки)	10	34	Элективный курс	Н.В.Князева	В.Б.Захаров, С.Г.Мамонтов, Н.Н.Сонин	Биология 10 класс	100%
Химия в задачах и упражнениях	10	34	Элективный курс	Еремин В.В.	Еремин В.В. и др.	Химия 10 класс	100%
Межкультурная коммуникация. Страноведение	10	34	Элективный курс	Юдина И.А.	О.В.Афанасьева, Д.Дули, И.В.Михеева	Английский язык 10кл.	2015
«Обществознание. Глобальный мир в XXI веке»	11	34	Элективный курс	Михайлевская Е.А.	под ред. Л.В.Полякова	Обществознание. Глобальный мир в XXI веке. 11 класс	100%
Методы и приемы			Элективны	В.А.Орлов	Г.Я. Мякишев	Физика 10 класс	100%
решения задач по физике	11	34	й курс	Ю.А.Сауров	Рымкевич	Физика. Задачник.	100% эл.в
Русское	11	34	Элективный	С.И.Львова	Н.Г.Гольцова и др.	Русский язык 11 класс	100%
правописание: орфография и пунктуация			курс		С.И.Львова	Русское правописание: орфография и пунктуация	100% эл.в.
Государства на	11	34	Элективный	Рогуля Л.И.			100%
карте мира			курс				100% эл.в.
Трудные вопросы	11	34	Элективный курс	Михайлевская Е.А.	А.Н.Сахаров, Н.В.Загладин, Ю.А.Петров	История. С древнейших времен до конца XIX века: Ч. 1	100%
истории	11	34		Михаилевская Е.А.	А.Н.Сахаров, Н.В.Загладин, Ю.А.Петров	История. Конец XIX – начало XXI века Ч. 2	100%
Наглядная генетика	11	34	Элективный курс	Князева Н.В.	Э. Пассарг	Наглядная генетика	100% эл.в.
Глобальная география	11	34	Элективный курс	Рогуля Л.И.	Ю.Н.Гладкий В.В.Николина	География 11кл.	100% эл.в
Английский язык и культуроведение англоязычных стран	11	34	Элективный курс	Морозова Т.В.	О.В.Афанасьева, Д.Дули, И.В.Михеева	Английский язык 11кл.	2015

Математические основы информатики	10	17	Элективный курс	Е.В.Андреева Л.А.Босова И.Н.Фамина	И.Г.Семакин Е.К.Хеннер Е.В.Андреева и др.	Информатика 10клас Математические	100% 100% эл.в.
тиформатики					Ap.	основы информатики	
Алгоритмика	10	17	Элективный курс				