Рассмотрено:

на заседании педагогического совета МБОУ СОШ № 4 протокол № 1 от 26.08.2024 г.

Согласовано

с Управляющим советом МБОУ СОШ №4 протокол № 8 от 26.08.2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

на 2024-2025 учебный год

#### Пояснительная записка

## учебного плана среднего общего образования МБОУ СОШ № 4 на 2024-2025 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 2024-2025 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 «Научнотехнологического 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 «Санитарноэпидемиологические 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 2024-2025 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 2023-2024 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 общеобразовательной подготовки, обеспечивающим этапом 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 2024-2025 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 для X – XI классов подразделяется на:

- промежуточную аттестацию по полугодиям оценку качества усвоения обучающимися содержания конкретного учебного предмета по итогам полугодия на основании учета результатов текущего контроля;
- промежуточную годовую аттестацию оценку качества усвоения обучающимися всего объёма содержания учебного предмета за учебный год на основании учета результатов промежуточной аттестации по полугодиям.

# Учебный план (сетка часов) среднего общего образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4» г. Белгорода на 2024-2025 учебный год (обучение по ИУП)

Предметная область	Учебный предмет	10	класс	11 класс		
		Б	У	Б	У	
Русский язык и	Русский язык	2	-	1	-	
литература	Литература	3	-	3	5	
Родной язык и родная		-	-	-	-	
литература						
Математика и	Математика	5	8	5	8	
информатика	Информатика	1	4	1	4	
Иностранные языки	Иностранный язык	3	5	3	5	
Естественные науки	Физика	2	5	2	5	
	Биология	1	3	1	3	
	Химия	1	3	1	3	
Общественные науки	История	2	4	2	-	
	Обществознание	2	4	2	4	
	География	1	-	1	-	
Физическая культура,	Физическая культура	2	-	2	-	
Основы безопасности и	Основы безопасности и	1	-	1	-	
защиты родины	защиты Родины					
Индивидуальный проект		1	-	1	-	
Курсы по выбору общеразв	ивающей направленности	1-6		1-6	•	

### Индивидуальные учебные планы среднего общего образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4» г. Белгорода на 2024-2025 учебный год 10 А класс

	Ha Z			_		пын		_									
	Предметная область		Русский язык и литературы		1e			Математика и информатика						И			
			итер	ыки	Общественно-научные			ідофі		Естественно-научные			Физическая культура	Основы безопасности и защиты родины			
			КИЛ	Иностранные языки	о-на			и и		-нау			куль	Пасн			
			ЯЗЫ	ны	енн	Ic		ика		ННО	<u> </u>		кая	безо Оди			
			кий	тра	эств	метн		мат		тве	метн		[Jec]	BBI (			
			yccı	Нос	от (	предметы		Гате		crec	предметы		изи	Основы безопас защиты родины			
				I	0			V		Н	E		Ф	3 0			0.
	Учебный предмет			й)										19			Всего
				іски										цит			I
				Иностранный язык (английский)										безопасности и защиты	КT		
				(ані									pa	ти г	проект		
				3bIK		e							ьтуј	эон		сы	
		JIK		ій яз		ани		я	ка				кул	эпас	РНБ	курсы	
	ФИ уч-ся	i язе	ура	нны		103Н	ки	ТИК	гати			КІ	кая	безс	цуал	ные	
	ФИ уч-ся	кий	грат	тра	зидо	эств	paф	ема	орм	ика	ИЯ	юги	тес		Тиви	ТИВ	
		Русский язык	Литература	нос	История	Обществознание	География	Математика	Информатика	Физика	Химия	Биология	Физическая культура	Основы ( Родины	Индивидуальный	Элективные	
1	Актаева Дарья	2	3	3	2	2	1	8	4	2	1	1	2	1	1	1	34
2	Буданова Маргарита	2	3	3	4	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
3	Галынская Дарья	2	3	3	2	4	1	8	1	2	1	1	2	1	1	2	34
4	Гладких Павел	2	3	3	2	4	1	8	1	2	1	1	2	1	1	2	34
5	Гомонченко Екатерина	2	3	5	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
6	Дьякова Кира	2	3	5	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
7	Костина Ксения	2	3	3	4	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
8	Кошкаров Владислав	2	3	3	2	4	1	8	1	2	1	1	2	1	1	2	34
9	Кротов Алексей	2	3	3	2	4	1	8	1	2	1	1	2	1	1	2	34
10	Новикова Валерия	2	3	3	4	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
11	Новожилова Диана	2	3	5	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
12	Овчинникова Василиса	2	3	3	4	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
13	Павлова Екатерина	2	3	5	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
14	Пасивенко Валерия	2	3	5	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
15	Пилипенко Илья	2	3	3	4	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
16	Русанова Софья	2	3	3	2	2	1	8	4	2	1	1	2	1	1	1	34
17	Седых Екатерина	2	3	3	4	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
18 19	Скрипникова Виктория	2	3	3	2	2	1	8	4	2	1	1	2	1	1	1	34
20	Субботуу Андрай	2	3	3	2	<b>4</b>	1	8	4	2	1	1	2	1	1	2	34
21	Субботин Андрей Черных Ева	2	3	3	2	4	1	8	1	2	1	1	2	1	1	2	34
22	Черных сва Ширяева Ульяна	2	3	5	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
23	Юрьев Илья	2	3	3	4	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
23	TOhoro Amina	4	J	J	7	7	1	J	1	4	1	1	_	1	1	J	J <del>1</del>

### Индивидуальные учебные планы среднего общего образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4» г. Белгорода

на 2024-2025 учебный год 10 Б класс

на 2024-2025 учеоный год 10 Б класс Предметная область 5																	
	Предметная область		'pьi					ика									
			Русский язык и литературы	Иностранные языки	Общественно-научные	предметы		Математика и информатика		Естественно-научные	предметы		Физическая культура	Основы безопасности и защиты Родины			
	Учебный предмет			кий)										иты			Всего
	ФИ уч-ся	Русский язык	Литература	Иностранный язык (английский)	История	Обществознание	География	Математика	Информатика	Физика	Химия	Биология	Физическая культура	Основы безопасности и защиты Родины	Индивидуальный проект	Элективные курсы	
1	Андросов Александр	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
2	Астахова Виктория	2	3	3	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	3	34
3	Бибикова Анастасия	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
4	Власенко Александр	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
5	Давыдок Ирина	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
6	Диденко Михаил	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
7	Дубовицкий Даниил	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
8	Ежеченко Олеся	2	3	3	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	3	34
9	Зуев Григорий	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
10	Иванкин Егор	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
11	Кислов Кирилл	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
12	Коновалов Владимир	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
13	Логвинов Артем	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
14	Логвинов Денис	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
15	Макаренко Артем	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
16	Печеный Никита	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
17	Плахута Александр	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
18	Тодосейчук Степан	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
19	Харченко Мария	2	3	3	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	3	34
20	Хоронько Марина	2	3	3	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	3	34
21	Чаплыгина Анна	2	3	3	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	3	34
22	Чепкова Анастасия	2	3	3	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	3	34
23	Шведкова Анна	2	3	3	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	3	34
25	Шейко Ксения	2	3	3	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	3	34
26	Шереметьева Елизавета Янюк Роман	2	3	3	2	2	1	5 <b>8</b>	1	<b>5</b>	1	1	2	1	1	3	34
۷0	лик коман		3	3			1	0	1	3	1	1	<i>L</i>	1	1	1	34

### Индивидуальные учебные планы среднего общего образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4» г. Белгорода на 2024-2025 учебный год

#### 11 А класс

	П	1			1 1 1	KJIAC											
	Предметная область													Z			
		Русский язык и	литературы	Иностранные языки	Общественно-научные	предметы		Математика и	информатика	Естественно-научные	предметы		Физическая культура	Основы безопасности и защиты Родины			
	Учебный предмет			ік (английский)									ypa	ости и защиты	проект	Г	Всего
	ФИ уч-ся	Русский язык	Литература	Иностранный язык (английский)	История	Обществознание	География	Математика	Информатика	Физика	кимиХ	Биология	Физическая культура	Основы безопасности и защиты Родины	Индивидуальный проект	Элективные курсы	
1	Безугленко Анжелика	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
2	Бутырин Георгий	2	3	5	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	1	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	Захарова Дарья	2	3	5	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
7	Захарова Яна	2	3	5	2	2	1	8	1	2	1	1	2	1	1	2	34
8	Кисилева Таисия	2	3	3	2	4	1	5	4	2	1	1	2	1	1	2	34
9	Курлов Александр	2	3	5	2	2	1	5	4	2	1	1	2	1	1	2	34
10	Лалаян Анна	2	3	3	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	3	34
11	Мальцева Виктория	2	3	3	2	2	1	5	4	2	1	3	2	1	1	2	34
12	Марченко Михаил	2	3	5	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
13	Масалитина Алиса	2	3	5	2	4	1	8	1	2	1	1	2	1	1	0	34
14	Мурадян Арутюн	2	3	3	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	3	34
15	Осипов Александр	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
16	Подпоринов Егор	2	3	5	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	1	34
17	Помазков Артем	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
18	Попов Руслан	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
19	Прудникова Екатерина	2	3	3	2	2	1	5	1	2	3	3	2	1	1	3	34
20	Уткин Максим	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
21	Чалая Евгения	2	3	5	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
22	Чернышев Дмитрий	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
23	Шопин Илья	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34
24	Шпилев Артем	2	3	5	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
25	Ястребов Иван	2	3	3	2	2	1	8	1	5	1	1	2	1	1	1	34

## Индивидуальные учебные планы среднего общего образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4» г. Белгорода на 2024-2025 учебный год

#### 11 Б класс

		_				ח ע											
	Предметная область																
		Русский язык и	литературы	Иностранные языки	Общественно-научные	предметы		Математика и информатика	•	Естественно-научные	предметы		Физическая культура	Основы безопасности и защиты Родины			0.
	<b>T</b>																Всего
	Учебный предмет													1	ЖT		E
	ФИ уч-ся	Русский язык	Литература	–	История	Обществознание	География	Математика	Информатика	Физика	Химия	Биология	Физическая культура	Основы безопасности и защиты Родины	Индивидуальный проект	Элективные курсы	
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	Верховцева Ксения	2	3	3	2	2	1	8	4	2	1	1	2	1	1	1	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	Рыжкова Александра	2	3	5	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	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	Хамелина Лера	2	5	5	2	2	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
19	Хахалева Алина	2	5	3	2	4	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34
20	Чаплыгин Роман	2	3	3	2	4	1	5	1	2	1	3	2	1	1	3	34
21	Шлапа Милана	2	5	5	2	2	1	5	1	2	1	1	2	1	1	3	34

## Учебно – методическое обеспечение реализации учебного плана среднего общего образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4» г. Белгорода на 2024 – 2025 учебный год.

	КЛ	Уровень программы					Обесп е
Предмет	A C	_		Учебники			чение (%)
Предмет	C		Автор	Название	Год издания	Издательство	(70)
Русский	10	базовый	Рыбченкова Л.М., Александрова О.М., Нарушевич А.Г. и др.	Русский язык. 10-11 класс. Учебник. Базовый уровень	2024	«Просвещение»	100
язык	11	базовый	Рыбченкова Л.М., Александрова О.М., Нарушевич А.Г. и др.	Русский язык. 10-11 класс. Учебник. Базовый уровень	2023	«Просвещение»	100
Литература	10	базовый	Лебедев Ю.В.	Литература 10 класс в 2-х частях	2023	«Просвещение»	100
	11	базовый	Михайлов О.Н., Шайтанов И.О., Чалмаев В.А. и др. / Под ред. Журавлёва В.П.	Литература. 11 класс. Учебник. Базовый уровень. В 2 ч.	2024	«Просвещение»	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	2024	«Просвещение»	100
		базовый	Л.С. Атанасян В.Ф. Бутузов	Математика. Геометрия	2020	«Просвещение»	100
		базовый	Бунимович Е. А., Булычев В. А.	Математика. Вероятность и статистика. 10 класс. Базовый и углублённый уровни. Учебное пособие	2024	«Просвещение»	100
	11	базовый	Алимов Ш. А., Колягин Ю. М., Ткачёва М. В. и др.	Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы. Базовый и углублённый уровни. Учебник.	2024	«Просвещение»	100
		базовый	Л.С. Атанасян	Геометрия 10-11 класс	2020	«Просвещение»	100
		базовый	Бунимович Е. А., Булычев В. А.	Математика. Вероятность и статистика. 11 класс. Базовый и углублённый уровни. Учебное пособие	2024	«Просвещение»	100
Информатика	10	базовый	Босова Л.Л., Босова А.Ю.	Информатика. 10 класс. Учебник. Базовый уровень	2024	«Просвещение»	100
тиформатика	11	базовый	Босова Л.Л., Босова А.Ю.	Информатика. 11 класс. Учебник. Базовый уровень	2023	«Просвещение»	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

Биология	10	базовый	Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и другие /Под ред. Пасечника В.В.	Биология 10 класс Учебник. Базовый уровень	2023	«Просвещение»	100
	11	базовый	Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и др. /Под ред. Пасечника В.В.	Биология. 11 класс. Учебник. Базовый уровень	2024	«Просвещение»	100
Химия	10	базовый	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А.	Химия. 10 класс. Учебник. Базовый уровень	2023	«Просвещение»	100
КИМИХ	11	базовый	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А.	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	Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. / Под ред. Парфентьевой Н.А.	Физика 11 класс	2024	«Просвещение»	100
География	10	базовый	Гладкий Ю.Н., Николина В.В.	География. 10 класс. Учебник. Базовый и углублённый уровни	2023	«Просвещение»	100
	11	базовый	Гладкий Ю.Н., Николина В.В.	География.11 класс. Учебник. Базовый и углублённый уровени	2024	«Просвещение»	100
Физическая культура	10	базовый	В.И.Лях, А.А.Зданевич	Физическая культура 10-11 класс	2024	«Просвещение»	100
, ,,	11	базовый	В.И.Лях, А.А.Зданевич	Физическая культура 10-11 класс	2022	«Просвещение»	100
Основы безопасности и защиты Родины	10	базовый	Хренников Б. О., Гололобов Н. В., Льняная Л. И. и др./ Под ред. Егорова С. Н.	Основы безопасности жизнедеятельности. 10 класс. Учебник	2024	«Просвещение»	15+ЭФУ
	11	базовый	Хренников Б. О., Гололобов Н. В., Льняная Л. И. и др./ Под ред. Егорова С. Н.	Основы безопасности жизнедеятельности. 11 класс. Учебник	2024	«Просвещение»	15+ЭФУ
Литература	11	углубленный	Коровин В.И., Вершинина Н.Л., Капитанова Л.А. и др. /Под ред. Коровина В.И.	Литература. 11 класс. Учебник. Углублённый уровень. В 2 ч	2024	«Просвещение»	100
Иностранный язык	10	углубленный	Баранова К.М., Дули Д., Копылова В.В. и др.	Английский язык 10 кл.	2023	«Просвещение»	100
(английский)	11	углубленный	Баранова К.М., Дули Д., Копылова В.В. и др.	Английский язык 11 кл.	2024	«Просвещение»	100
	10	углубленный	Лазебникова А. Ю., Боголюбов Л. Н., Басюк В. С. и др. Под ред. А. Ю. Лазебниковой, В. С. Басюка	Обществознание. Основы философии. Основы социальной психологии. 10 класс. Углубленный уровень. Учебное пособие.	2024	«Просвещение»	100
Обществознани			Зуев В. Е., Городецкая Н.И., Кери Т. И. и др. Под ред. А. Ю. Лазебниковой, В. Е. Зуева	Обществознание. Основы экономики. 10 класс. Углубленный уровень. Учебное пособие.	2024	«Просвещение»	100
е	11	углубленный	Боголюбов Л.Н., Лазебникова А. Ю., Лобанов И. А. и др. Под ред. А. Ю. Лазебниковой, И. А. Лобанова	Обществознание. Основы социологии. Основы политологии. 11 класс. Углубленный уровень. Учебное пособие.	2024	«Просвещение»	100
			Синюков В. Н., Кабышев С. В., Блажеев В. В. и др. Под ред. А. Ю. Лазебниковой, В. В. Блажеева	Обществознание. Основы права. 11 класс. Углубленный уровень. Учебное пособие	2024	«Просвещение»	100
История	10	углубленный	Горинов М. М., Данилов А. А., Моруков М. Ю. и др. / Под ред. Торкунова А. В.	История. История России. 10 класс. Учебник. Базовый и углублённый уровни. В 3 ч.		«Просвещение»	100

			Сороко-Цюпа О. С., Сороко-Цюпа А. О.	История. Всеобщая история. Новейшая история. 10 класс. Учебник. Базовый и углублённый уровни		«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	2024	«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
			Бунимович Е. А., Булычев В. А.	Математика. Вероятность и статистика. 10 класс. Базовый и углублённый уровни. Учебное пособие	2024	«Просвещение»	100
	11	углубленный	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Поляков В.М./ Под ред. Подольского В.Е.	Математика. Алгебра и начала математического анализа. 11 класс. Учебник. Углублённый уровень	2024	«Просвещение»	100
			Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Поляков В.М./ Под ред. Подольского В.Е.	Математика. Геометрия. 11 класс. Учебник. Углублённый уровень	2024	«Просвещение»	100
			Бунимович Е. А., Булычев В. А.	Математика. Вероятность и статистика. 11 класс. Базовый и углублённый уровни. Учебное пособие	2024	«Просвещение»	100
Химия	10	углубленный	Еремин В.В. и др.	Химия 10 класс	2022	«Дрофа»	100
	11	углубленный	Еремин В.В. и др.	Химия 11 класс	2024	«Дрофа»	100
Биология	10	углубленный	Теремов А.В., Петросова Р.А.	Биология. 10 кл. Учебник (углубленный уровень).	2023	«Мнемозина»	100
	11	углубленный	Теремов А.В., Петросова Р.А.	Биология. 11 кл. Учебник (углубленный уровень).	2023	«Мнемозина»	100
Физика	10	углубленный	Касьянов В.А.	Физика. 10 класс. Учебник. Углублённый уровень	2023	«Просвещение»	100
	11	углубленный	Касьянов В.А.	Физика. 11 класс. Учебник. Углублённый уровень	2024	«Просвещение»	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	Поляков К.Ю., Еремин Е.А.	Информатика. 11 класс. Учебник (Базовый и углублённый уровни). В 2 ч.	2024	«Просвещение»	100

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

#### Курсы по выбору

Название курса	Класс	Часы	П	рограмма	Учебники, по	собия для учащихся	Обеспечен ность
	K	ħ	Вид	Автор	Автор	Название	учебникам и (%)
Трудные вопросы грамматики, стилистики и культуры речи	10	34	Элективный курс	Перфильева Л.В.	Н.Г.Гольцова и др. С.И.Львова	Русский язык 10 класс Русское правописание: орфография и пунктуация	100% 100% эл.в.
Древнерусская цивилизация	10	34	Элективный курс	Е.С.Галкина, Ю.В.Колиненко	М.М. Горинов А.А.Данилов Е.С.Галкина, Ю.В.Колиненко	История России10 класс  Древнерусская пивилизация	100% 100% эл.в.
Методы решения задач по физике	10	34	Элективный курс	В.А.Орлов Ю.А.Сров	Г.Я. Мякишев	Физика 10 класс Физика. Задачник.	100%
Актуальные вопросы обществознания	10	34	Элективный курс	Е.А.Михайлевская	Под ред. Л.Н. Боголюбова Е.А.Михайлевс	Обществознание 10кл.  Актуальные вопросы обществознания	100%
Общая цитология (биология клетки)	10	34	Элективный курс	Н.В.Князева	кая 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%
Практическая информатика	10	34	Элективный курс	Примерная рабочая программа		Платформа https://iteducation.digital/	100%
Глобальная география	10	34	Элективный курс	Рогуля Л.И.	Ю.Н.Гладкий В.В.Николина	География 10кл.	100% эл.в
Методы и приемы решения задач по физике	11	34	Элективны й курс	В.А.Орлов Ю.А.Сауров	Г.Я. Мякишев Рымкевич	Физика 10 класс Физика. Задачник.	100% 100% эл.в
Русское правописание: орфография и пунктуация	11	34	Элективный курс	С.И.Львова	Н.Г.Гольцова и др. С.И.Львова	Русский язык 11 класс Русское правописание: орфография и пунктуация	100% 100% эл.в.
«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%
Трудные вопросы истории	11	34	Элективный курс	Михайлевская Е.А.	А.Н.Сахаров, Н.В.Загладин, Ю.А.Петров А.Н.Сахаров,	История. С древнейших времен до конца XIX века: Ч. 1 История. Конец XIX –	100%
	11	34	Элективный		Н.В.Загладин, Ю.А.Петров Э. Пассарг	начало XXI века Ч. 2  Наглядная генетика	100%
Наглядная генетика			курс	Князева Н.В.	-		100% эл.в.
Практикум по математике	11	34	Элективный курс	Шинкарева Н.В.	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Поляков В.М./ Под ред. Подольского В.Е.	Математика. Алгебра и начала математического анализа. 11 класс. Учебник. Углублённый уровень  ЕГЭ.Математика: типовые	100%
Практическая информатика	11	34	Элективный курс	Примерная рабочая программа	ред. И.В.Ященко	экзаменационные варианты Платформа https://iteducation.digital/	100%