

**Программно-методическое обеспечение основной образовательной программы среднего общего образования
 MAOY «Средняя общеобразовательная школа №14» на 2024-2025 учебный год**

№ п/п	Предметная область	Учебный предмет	Рабочая программа				Учебник (учебное пособие)				Электронные приложения
			Класс/час	Автор и наименование рабочей программы	Где и кем утверждена	Наличие внешней экспер. (дата, орг-ция)	Автор(ы)	Наименование	Год издания, издательство	Наличие	
Обязательная часть учебного плана											
1.	Русский язык и литература	Русский язык	10А/2 10Б/2 10В/2	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Рыбченкова Л.М., Александрова О.М., Нарушевич А.Г.	Русский язык 10-11 класс	АО Издательство "Просвещение" 2019	100%	
2.	Русский язык и литература	Литература	10А/3 10Б/3 10В/3	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Лебедев Ю.В.	Литература (в 2-х частях). 10 класс.	АО Издательство "Просвещение" 2019	100%	
3.	Иностранные языки	Иностранный язык (английский язык)	10А/3 10Б/3 10В/3	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Афанасьева О.В., Дули Д., Михеева И.В., Оби Б., Эванс В.	Английский язык. 10 класс	АО Издательство "Просвещение" 2019	100%	
4.	Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	10А/4 10Б/4 10В/2	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Часть 1: Мордкович А.Г., Семенов П.В.; Часть 2: Мордкович А.Г. и другие; под редакцией Мордковича А.Г.	Алгебра и начала математического анализа (базовый и углубленный уровни) (в 2 частях)	ООО «ИОЦ Мнемозина», 2020;	100%	
5.	Математика и информатика	Геометрия	10А/3 10Б/3 10В/2	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и другие	Геометрия. 10-11 классы. Базовый и углублённый уровни.	АО Издательство "Просвещение", 2020	100%	
6.	Математика и информатика	Вероятность и статистика	10А/1 10Б/1 10В/1	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Бунимович Е. А., Булычев В. А.	Математика. Вероятность и статистика. 10 класс. Базовый и углублённый уровни. Учебное пособие	АО Издательство "Просвещение", 2023	100%	

7..	Математика и информатика	Информатика	10А/4	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Поляков К.Ю., Еремин Е.А.	Информатика В 2 частях	Издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний», 2020	100%	
8..	Математика и информатика	Информатика	10Б/1 10В/1	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Поляков К.Ю., Еремин Е.А.	Информатика (базовый и углубленный уровни). В 2 частях.	Издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний», 2020	100%	
9..	Естественные науки	Физика	10Б/5	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Часть 1: Генденштейн Л.Э., Дик Ю.И.; под редакцией Орлова В.А.; Часть 2: Генденштейн Л.Э., Дик Ю.И., под редакцией Орлова В.А.; Часть 3: Генденштейн Л.Э., Кошкина А.В., Левиев Г.М.	Физика, 10 класс (в трех частях, углубленное изучение)	ООО «ИОЦ Мнемозина», 2018	100%	
10.	Естественные науки	Физика	10А/2 10Б/2 10В/2	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. под редакцией Парфентьевой Н.А.	Физика, 10 класс	АО Издательство «Просвещение», 2020	100%	
11.	Естественные науки	Химия	10В/3	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Ереми В.В., Кузьменко Н.Е., Теренин В.И., Дроздов А.А., Лунин В.В., под редакцией Лунина В.В.	Химия. 10 класс. Углубленный уровень.	АО Издательство "Просвещение", 2020	100%	
12.	Естественные науки	Химия	10А/1 10Б/1 10В/1	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А.	Химия, 10 класс	АО Издательство "Просвещение", 2020	100%	
13.	Естественные науки	Биология	10В/3	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Агафонова И.Б., Сивоглазов В.И.	Биология. 10 класс.	АО Издательство "Просвещение", 2020	100%	
14.	Естественные науки	Биология	10А/1 10Б/1 10В/1	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и другие /Под ред.	Биология. 10 класс.	АО Издательство "Просвещение", 2020		

							Пасечника В.В.				
15.	Общественные науки	История	10А/2 10Б/2 10В/2	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Горин М.М., Данилов А.А., Моруков М.Ю. и др./Под ред. Торкунова А.В.	История России (базовый и углубленный уровни) (в 3 частях). 10 класс.	Издательство "Просвещение", 2020	100%	
16.	Общественные науки	История	10В/4	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Сороко-Цюпа О.С., Сороко-Цюпа А.О./Под ред. Искендерова А.А.	История. Всеобщая история. Новейшая история (базовый и углубленный уровни) 10 класс.	АО Издательство "Просвещение", 2020	100%	
17.	Общественные науки	Обществознание	10А/2 10Б/2 10В/2	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю., Матвеев А.И. и др./под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю.	Обществознание 10 класс	АО Издательство "Просвещение", 2020	100%	
18.	Общественные науки	Обществознание	10Б/4 10В/4	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю., Матвеев А.И. и др./под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю.	Обществознание 10 класс	АО Издательство "Просвещение", 2020	100%	
19.	Физическая культура	Физическая культура	10А/2 10Б/2 10В/2	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Лях В.И.	Физическая культура 10-11 классы	АО Издательство "Просвещение", 2019	100%	
20.	Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	10А/1 10Б/1 10В/1	ФРП	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Ким С.В., Горский В.А.	Основы безопасности жизнедеятельности 10-11 классы	Вентана-граф, 2019	100%	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											
1.	Основы программирования: технологии проектирования программных средств		10А/1	Фадеенко И.В. Рабочая программа курса "Основы программирования: технологии проектирования программных средств. 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Поляков К.Ю., Еремин Е.А.	Информатика (базовый и углубленный уровни). В 2 частях.	Издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний», 2020	100%	
2.	Алгоритмы и структуры данных		10А/1	Фадеенко И.В. Рабочая программа	Протокол Педагогического		Поляков К.Ю., Еремин Е.А.	Информатика (базовый и	Издательство «БИНОМ.	100%	

			курса "Алгоритмы и структуры данных. 10-11 классы»	Совета № 13 от 04.06.2024			углубленный уровень). В 2 частях.	Лаборатория знаний», 2020		
3.	Уравнения и неравенства с параметрами	10А/1 10Б/1	Павловская Н.М. Рабочая программа курса " Уравнения и неравенства с параметрами 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Часть 1: Морджович А.Г., Семенов П.В.; Часть 2: Морджович А.Г. и другие; под редакцией Морджовича А.Г.	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. (в 2 частях)	ООО «ИОЦ Мнемозина», 2020;	100%	
4.	Компьютерная графика	10А/1	Фадеев И.В. Рабочая программа курса "Компьютерная графика. 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Поляков К.Ю., Еремин Е.А.	Информатика (базовый и углубленный уровни). В 2 частях.	Издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний», 2020	100%	
5.	Решение экономических задач	10Б/1	Павловская Н.М. Рабочая программа курса «Решение экономических задач. 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Часть 1: Морджович А.Г., Семенов П.В.; Часть 2: Морджович А.Г. и другие; под редакцией Морджовича А.Г.	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. (в 2 частях)	ООО «ИОЦ Мнемозина», 2020;	100%	
6.	Экономика	10Б/1 10В/1	Козлова Ю.С. Рабочая программа курса «Экономика. 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю., Матвеев А.И. и др./ под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю.	Обществознание 10 класс	АО Издательство "Просвещение", 2020	100%	
7.	Финансовая грамотность	10Б/1 10В/1	Козлова Ю.С. Рабочая программа курса «Финансовая грамотность. 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Хасбулатов Р.И	Экономика, 10-11 класс	АО Издательство "Просвещение", 2022	100%	
8.	Право	10Б/1 10В/1	Козлова Ю.С. Рабочая программа курса «Право. 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Боголюбов Л.Н., Лукашева Е.А., Матвеев А.И. и др. /Под ред. Лазебниковой А.Ю., Лукашевой Е.А., Матвеева А.И.	Право (углубленный уровень) 10 класс	АО Издательство "Просвещение", 2020	100%	
9.	Основы политологии	10Б/1	Козлова Ю.С. Рабочая программа курса «Основы политологии. 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю., Матвеев А.И. и др./ под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю.	Обществознание 10 класс	АО Издательство "Просвещение", 2020	100%	
10.	Решение нестандартных задач по физике	10Б/1	Шампоров П.А., Рабочая программа	Протокол Педагогического		Часть 1: Генденштейн Л.Э.,	Физика, 10 класс (в трех	ООО «ИОЦ Мнемозина»,	100%	

			курса «Решение нестандартных задач по физике. 10-11 классы»	Совета № 13 от 04.06.2024		Дик Ю.И.; под редакцией Орлова В.А.; Часть 2: Генденштейн Л.Э., Дик Ю.И., под редакцией Орлова В.А.; Часть 3: Генденштейн Л.Э., Кошкина А.В., Левиев Г.М.	частях, углубленное изучение)	2018		
11.	Физическая лаборатория знаний: практикум по физике	10Б/1	Шампоров П.А., Рабочая программа курса «Физическая лаборатория знаний: практикум по физике. 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Часть 1: Генденштейн Л.Э., Дик Ю.И.; под редакцией Орлова В.А.; Часть 2: Генденштейн Л.Э., Дик Ю.И., под редакцией Орлова В.А.; Часть 3: Генденштейн Л.Э., Кошкина А.В., Левиев Г.М.	Физика, 10 класс (в трех частях, углубленное изучение)	ООО «ИОЦ Мнемозина», 2018	100%	
12.	Основы инженерной графики	10Б/1	Душенюк Е.В. Рабочая программа курса «Основы инженерной графики. 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Поляков К.Ю., Еремин Е.А.	Информатика (базовый и углубленный уровни). В 2 частях.	Издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний», 2020	100%	
13.	Многообразие общества	10В/1	Мазепин В.С. Рабочая программа Курса «Многообразие общества. 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Горин М.М., Данилов А.А., Моруков М.Ю. и др./Под ред. Торкунова А.В.	История России (базовый и углубленный уровни) (в 3 частях). 10 класс.	Издательство "Просвещение", 2020	100%	
14.	История России в лицах	10В/1	Мазепин В.С. Рабочая программа курса «История России в лицах 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Горин М.М., Данилов А.А., Моруков М.Ю. и др./Под ред. Торкунова А.В.	История России (базовый и углубленный уровни) (в 3 частях). 10 класс.	Издательство "Просвещение", 2020	100%	
15.	Реформы и революции	10В/1	Мазепин В.С. Рабочая программа курса «Реформы и революции. 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Горин М.М., Данилов А.А., Моруков М.Ю. и др./Под ред. Торкунова А.В.	История России (базовый и углубленный уровни) (в 3 частях). 10 класс.	Издательство "Просвещение", 2020	100%	
16.	Клетки и ткани	10В/1	Мацок М.А., Рабочая программа курса «Клетки и ткани. 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Агафонова И.Б., Сивоглазов В.И.	Биология. 10 класс.	АО Издательство "Просвещение", 2020	100%	

17.	Основы генетики	10В/1	Мацок М.А. Рабочая программа курса"Основы генетики. 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Агафонова И.Б., Сивоглазов В.И.	Биология. 10 класс.	АО Издательство "Просвещение", 2020	100%	
18.	Решение химических задач повышенной сложности	10В/1	Самчинская Е.С. Рабочая программа курса"Решение химических задач повышенной сложности 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А.	Химия, 10 класс	АО Издательство "Просвещение", 2020	100%	
19.	Практикум по химии: направление химических реакций	10В/1	Самчинская Е.С. Рабочая программа курса "Практикум по химии: направление химических реакций. 10-11классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А.	Химия, 10 класс	АО Издательство "Просвещение", 2020	100%	
20.	Основы химических методов исследования веществ	10В/1	Самчинская Е.С. Рабочая программа курса"Основы химических методов исследования. 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А.	Химия, 10 класс	АО Издательство "Просвещение", 2020	100%	
21.	Основы медицинских знаний	10В/1	Мацок М.А. Рабочая программа курса"Основы медицинских знаний. 10-11 классы»	Протокол Педагогического Совета № 13 от 04.06.2024		Агафонова И.Б., Сивоглазов В.И.	Биология. 10 класс.	АО Издательство "Просвещение", 2020	100%	

Директор МАОУ «Средняя
общеобразовательная школа № 14»

И.Е. Косарева