

Приложение к Основной образовательной программе СОО
(Изменения к Основной образовательной программе от 31 августа 2023г., приказ №529-а)

**Программно-методическое
обеспечение учебного плана
среднего общего образования
МАОУ «Лицей»
на 2023-2024 учебный год
10 класс**

Класс	Количество часов по учебному плану	Название, тип (типовая, примерная, авторская) и вид программы (базовая, профильная, углубленная)	Реквизиты сборника (автор, полное название, издательство, год издания)	Учебник (автор, полное название, класс, издательство, год издания)	Обеспеченность учебниками %
1	2	3	4	5	6
Русский язык					
10	2	Базовый уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Русский язык». Москва - 2023	Русский язык. 10 класс Л.М. Рыбченкова, О.М. Александрова, А.Г. Нарушевич и др. – М.: Просвещение, 2023	100%
Родной (русский язык)					
10	1	Базовый уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Русский язык». Москва - 2023	Русский язык. 10 класс Л.М. Рыбченкова, О.М. Александрова, А.Г. Нарушевич и др. – М.: Просвещение, 2023	100%
Литература					
10	3	Базовый уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Литература» (базовый уровень). Москва - 2023	Лебедев Ю.В. Литература. 10 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. Базовый уровень. В 2 ч./ Ю.В. Лебедев. – 10-е изд. - М.: Просвещение, 2023.	100%
10	5	Углубленный уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Литература»	Коровин В.И. Литература. 10 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. Углубл. уровень. В 2 частях. – М.: Просвещение, 2023	100%

			(углублённый уровень). Москва - 2023		
Иностранный язык (английский)					
10	3	Базовый уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Иностранный (английский) язык (базовый уровень)». Москва - 2023	Афанасьева, О.В. Английский язык. Базовый уровень. 10 кл.: учебник/О.В. Афанасьева, Д. Дули, И.В. Михеева и др. -5-е изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2023	100 %
10	5	Углубленный уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Иностранный (английский) язык (углубленный уровень)». Москва - 2023	Английский язык. 10 класс: учеб. для общеобразоват. организаций: углубл. уровень/К.М. Баранова, Д. Дули, В.В. Копылова и др. -8-е изд. - М.: Просвещение, 2023.	100%
Второй иностранный язык (китайский)					
10	1	Базовый уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Иностранный (китайский) язык (базовый уровень)». Москва – 2023	Китайский язык. Второй иностранный язык. 10 класс: учебник для общеобразоват. Организаций / [А.А. Сизова, Чэнь Фу, Чжу Чжипин, и др.]. М.: Просвещение; People's Education Press, 2020	100%
Математика					
10		Базовый уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Математика» (базовый уровень). Москва –	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа, 10 классы: учеб. Для общеобразоват. Организаций: базовый и углубленный	100%

	3		2023 Федеральная рабочая программа учебного курса «Алгебра и начала математического анализа»	уровни/ Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачева М.В. и другие. – 5-е изд. – М.: Просвещение, 2023	
	1		Федеральная рабочая программа учебного курса «Геометрия»	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия, 10-11 классы: учеб. Для общеобразоват. Организаций: базовый и углубленный уровни/ Л.С. Атанасян и другие. – 10-е изд. – М.: Просвещение, 2023	100%
	1		Федеральная рабочая программа учебного курса «Вероятность и статистика»	Вероятность и статистика. 10 класс. Базовый и углубленный уровень. Учебное пособие Бунимович Е.А., Булычев В.А. – М.: Просвещение, 2023	100%
10	4	Углубленный уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Математика» (базовый уровень). Москва – 2023	Математика. Алгебра и начала математического анализа, 10 класс/ Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Поляков В.М.; под редакцией Подольского В.Е., Общество с ограниченной ответственностью Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение», Просвещение, 2023	100%
	3		Федеральная рабочая программа учебного курса «Алгебра и начала математического анализа»	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала анализа, 10 класс/Буцко Е.В., Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С, Общество с ограниченной ответственностью Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение», 2023	
	1		Федеральная рабочая программа учебного курса «Геометрия»		100%

			Федеральная рабочая программа учебного курса «Вероятность и статистика»	Вероятность и статистика. 10 класс. Базовый и углубленный уровень. Учебное пособие Бунимович Е.А., Булычев В.А. – М.: Просвещение, 2023	100%
Информатика					
10	1	Базовый уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Информатика» (базовый уровень). Москва – 2023	Информатика 10 класс.. Поляков К.Ю., Еремин Е.А. В 2 частях. Базовый и углубленный уровни. – М.: Просвещение.2023	100%
10	4	Углубленный уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Информатика» (углубленный уровень). Москва – 2023	Информатика 10 класс.. Поляков К.Ю., Еремин Е.А. В 2 частях. Базовый и углубленный уровни. – М.: Просвещение.2023	100%
История					
10	2	Базовый уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «История» (базовый уровень). Москва – 2023	История России. 1914 г.- начало XXI в.: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. Базовый и углубленный уровни: в 2 ч./ В.А. Никонов, С.В. Девятов. – М.: Русское слово, 2023 История. Всеобщая история. Новейшая история. 10 класс: базовый и углубленный уровни: учебник/О.С. Сороко-Цюпа, А.О. Сороко-Цюпа. - М.: Просвещение, 2023.	100% 100%
10	4	Углубленный уровень	Федеральная рабочая	История России. 1914 г.- начало XXI в.:	100%

			программа среднего общего образования по учебному предмету «История» (углубленный уровень). Москва – 2023	учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. Базовый и углубленный уровни: в 2 ч./ В.А. Никонов, С.В. Девятков. – М.: Русское слово, 2023 История. Всеобщая история. Новейшая история. 10 класс: базовый и углубленный уровни: учебник/О.С. Сороко-Цюпа, А.О. Сороко-Цюпа. - М.: Просвещение, 2023.	100%
Обществознание					
10	2	Базовый уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Обществознание» (базовый уровень). Москва – 2023	Обществознание. 10 класс: учеб. Для общеобразоват. Организаций: базовый уровень/ [Л.Н. Боголюбов, Ю.И. Аверьянов, А.В. Белявский и др.]; под ред. Л.Н. Боголюбова [и др.]. – 10-е изд. – М.: Просвещение, 2023.	100%
10	4	Углубленный уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Обществознание» (углубленный уровень). Москва – 2023	Обществознание. 10 класс: учеб. Для общеобразоват. Организаций: базовый уровень/ [Л.Н. Боголюбов, Ю.И. Аверьянов, А.В. Белявский и др.]; под ред. Л.Н. Боголюбова [и др.]. – 10-е изд. – М.: Просвещение, 2023.	100%
География					
10	1	Базовый уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «География» (базовый уровень). Москва – 2023	География. 10 класс. Базовый и углубленный уровни/ Ю.Н. Гладкий, В.В. Николина. – М.: Просвещение, 2023.	100%
10	3	Углубленный уровень	Федеральная рабочая	География. 10 класс. Базовый и углубленный	100%

			программа среднего общего образования по учебному предмету «География» (углубленный уровень). Москва – 2023	уровни/ Ю.Н. Гладкий, В.В. Николина. – М.: Просвещение, 2023.	
Физика					
10	2	Базовый уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Физика» (базовый уровень). Москва – 2023	Мякишев Г.Я. Физика.10 класс: учеб. Для общеобразоват. Организаций: базовый и углубл. Уровени/ Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, Н.Н. Сотский; под ред. Н.А. Парфентьевой. – 8-е изд. – М.: Просвещение, 2023.	100%
10	5	Углубленный уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Физика» (углубленный уровень). Москва – 2023	Мякишев, Г.Я. Физика: Механика. 10 кл. Углубленный уровень: учебник/Г.Я. Мякишев, А.З. Синяков. – 6-е изд., испр. – М.: Дрофа, 2018.	100%
				Мякишев, Г.Я. Физика: Молекулярная физика. Термодинамика. 10 кл. Углубленный уровень: учебник/Г.Я. Мякишев, А.З. Синяков. – 6-е изд., испр. – М.: Дрофа, 2018.	100%
				Мякишев, Г.Я. Физика: Электродинамика. 10-11 кл. Углубленный уровень: учебник/Г.Я. Мякишев, А.З. Синяков. – 6-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2018.	100%
Химия					
10	1	Базовый уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Химия» (базовый уровень). Москва – 2023	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия. Базовый уровень. – М.: Просвещение, 2023	100%

10	3	Углубленный уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Химия» (углубленный уровень). Москва – 2023	Еремин В.В., Кузьменко Н.Е. и др.; под ред. Лунина В.В. Химия (углубл) 10 класс. – М.: Просвещение, 2023.	100%
Биология					
10	1	Базовый уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Биология» (базовый уровень). Москва – 2023	Биология. Базовый уровень. В.В. Пасечник, А.А. Каменский, А.М. Рубцов и др. – М.: Просвещение, 2023	100%
10	3	Углубленный уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Биология» (углубленный уровень). Москва – 2023	Теремов А.В. Биология. Биологические системы и процессы. 10 класс. Углубленный уровень. – М.: Мнемозина, 2023.	100%
Основы безопасности жизнедеятельности					
10	1	Базовый уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному предмету «Основы безопасности жизнедеятельности». Москва – 2023	Основы безопасности жизнедеятельности: 10-11 классы: учебник: базовый уровень/С. В. Ким, В.А. Горский. -2-е изд., стереотип. – М.: Просвещение, 2021.	100%
Физическая культура					
10	2	Базовый уровень	Федеральная рабочая программа среднего общего образования по учебному	Лях В.И. Физическая культура. 10-11 классы: учеб. Для общеобразоват. Организаций: базовый уровень/ В.И. Лях. – 9-е изд. – М.: Просвещение, 2021.	100%

			предмету «Физическая культура» Москва – 2023		
Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору					
10	1	Риторика	Оленева Ольга Кирилловна	Рабочая программа элективного курса «Риторика» для 10-11 класса составлена на основе авторской программы А.К.Михальской Риторика. 10-11 классы. Базовый уровень. Методические рекомендации и рабочая программа к линии УМК А.К. Михальской - «Издательство «Дрофа»	
10	1	Текст как основа изучения языка	Оленева Ольга Кирилловна	Русский язык, 10-11 классы/ Рыбченкова Л.М., Александрова О.М., Нарушевич А.Г. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»	
10	1	Компетенции современного психолога	Майорова Татьяна Сергеевна	Программы Психология 10 класс / А.Д. Андреева, Е.Е. Данилова, И.В. Дубровина и др.; Под ред. И.В. Дубровиной .- 2е изд., стер.- М.: Издательство Московского психолого-социального института; Воронеж: Издательство НПО «МОДЭК», 2008. Основы психологии для старшеклассников: Пособие для педагога: В 2 ч. Основы психологии: 10 класс. – Ч.1./ Пономаренко Л.П., Белоусова Р.В, М.: Гуманитарный Изд. Центр ВЛАДОС, 2003.	
10	1	Биотехнология	Левин Денис Владимирович Хвостовская Фаниля Абдулганиевна	«Биотехнология: 10-11 кл.: учеб. Пособие для общеобразовательных организаций»/Н.В.Горбенко. – М.: Просвещение, 2022.	
10	1	Основы педагогики и психологии	Майорова Татьяна Сергеевна	Коломинский Я. Л. Основы психологии. Учебник для учащихся старших классов и студентов первых курсов высших учебных заведений. М. : АСТ, 2010	

10	1	Основы практической медицины	Сарангова Анна Валерьевна	Л.И. Дежурный, Основы практической медицины: 10-11-е классы: О-75 учебное пособие – 5-е изд., стер. – Москва: Просвещение, 2023. – 143[1]с.: ил. – (Профильная школа).
10	1	Основы фармакологии	Левин Денис Владимирович Хвостовская Фаниля Абдулганиевна	Основы фармакологии. 10-11 классы» М.И. Ивашев, Ивашева А.В. – М.: Просвещение. 2021.
10	1	Основы экологии	Хвостовская Фаниля Абдулганиевна	Основы экологии. 10-11 классы» Н. М. Чернова, В. М. Галушин, В. М. Константинов. – М.: Дрофа, 2021
10	1	Современные методы и концепции географических исследований	Аксенова Ирина Владимировна	Программы «Современные методы и концепции географических исследований» 10 класс / С.Л. Баринев, М.Ю. Грищенко, В.В. Кузнецова, Лицей НИУ ВШЭ – 2021г.
10	1	Экологическая безопасность. Школьный экологический мониторинг	Левин Денис Владимирович	Экологическая безопасность. Школьный экологический мониторинг» под редакцией И.В. Хомутова, Москва «Просвещение», 2023 г.
10	1	Экология и здоровье человека	Сарангова Анна Валерьевна	Основы экологии. 10-11 классы» Н. М. Чернова, В. М. Галушин, В. М. Константинов. – М.: Дрофа, 2021
10	1	Математическое моделирование	Хаванских Иван Вячеславович Гусак Елена Ивановна Кара-Сал Аяна Владиславовна	«Я сдам ЕГЭ!» /И.В. Яценко, С.А. Шестаков, Москва «Просвещение», 2020 г., учебно-методического пособия ЕГЭ-2020. Математика. С.А. Шестаков – М.: МЦНМО, 2019.
10	1	Основы компьютерной анимации	Черепенин Андрей Юрьевич	Леонов К. А. Основы компьютерной анимации. 10-11 классы: учебное пособие для общеобразоват. Организаций/ К.А. Леонов. – М.: Просвещение, 2019.

10	1	Основы системного анализа	Жижи́на Анастасия Анатольевна	Волкова, В. Н. Теория систем и системный анализ : учебник для академического бакалавриата / В. Н. Волкова, А. А. Денисов. – 2-е изд., перераб. И доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2019
10	1	Математические основы информатики	Вороков Аслан Анатольевич Аноприенко Елена Евстафьевна	Математические основы информатики. Элективный курс: учебное пособие/ Е.В. Андреева, Л.Л. Босова, И.Н. Фалина – 2-е изд., испр. – М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019
10	1	Прикладная механика	Майорова Елена Борисовна	Авторская программа элективного курса «Прикладная механика» авторы А.С. Ольчак, С.Е. Муравьев, М.; Просвещение, 2018
10	1	Актуальные вопросы правоведения	Кобякова Людмила Викторовна Сметанина Юлия Андреевна Мурзина Алла Альбертовна	Право, Базовый и углублённый уровни, 10-11 классы, Никитин А.Ф., Никитина Т.И., М.: Просвещение, 2022
10	1	Востоковедение	Власова Анастасия Дмитриевна	Волобуев, Пономарев, Рогожкин. История. Всеобщая история (базовый и углубленный уровень) , М:Дрофа, 2019
10	1	Журналистика и медиа	Сарангова Анна Валерьевна	Ворошилов В.В. Теория и практика массовой информации: учеб. Пособие. – М., 2006
10	1	Индивидуальный проект	Власова Анастасия Дмитриевна Сарангова Анна Валерьевна Высоцкая Елена Сергеевна	Леонтович А. В. Исследовательская и проектная работа школьников. 5—11 классы / А. В. Леонтович, А. С. Саввичев; под ред. А. В. Леонтовича. — М.: ВАКО, 2020
10	1	Основы нефтегазового дела	Высоцкая Елена Сергеевна	Якушев В.С. Основы нефтегазового дела. Учебное пособие.Москва РГУ нефти и газа им. Губкина, 2021
10	1	История российской дипломатии	Власова Анастасия Дмитриевна	Потёмкин В.П. История дипломатии: в 3-х т. Москва: Директ-Медиа, 2015 Том 1 С древнейших времен до нового времени
10	1	Мир. Общество. Человек	Сметанина Юлия Андреевна Власова Анастасия Дмитриевна	Дидактические материалы по курсу «Человек и общество»: 10—11 классы./Под ред. Л. Н. Боголюбова, А.Т. Кинкулькина. М.: Просвещение, 2018

10	1	Русская культура IX-XIX вв.	Мурзина Алла Альбертовна Стефаненко Ирина Васильевна Власова Анастасия Дмитриевна	История русской культуры: учебник для 10-11 классов общеобразовательных учреждений: в 2ч./Л.Г. Березовая, Н.П. Берлякова. – М.: ООО «Русское слово – учебник»
10	1	Финансовая грамотность	Сарангова Анна Валерьевна Решетняк Наталья Игоревна	Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю. Б87 Финансовая грамотность: методические рекомендации для учителя. 10–11 классы общеобразоват. орг. — М.: ВАКО, 2018
10	1	Иностранный язык и международная коммуникация	Горнашкина Марина Анатольевна	Английский язык. Современная Британия. X-XI классы. Автор(ы): Смирнов Ю.А. Линия