

Принято
на заседании педагогического совета
протокол от 22.08.2024 №16

Утверждено
приказом по МБОУ «Лицей №86»
от 22.08.2024 №224-осн

**Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса МБОУ «Лицей №86»
на 2024/2025 учебный год
Среднее общее образование**

Класс	Предметная область	Предмет в соответствии с учебным планом	Кол-во часов	Название программы, автор, год издания	Учебники, компоненты УМК (автор, наименование, год издания, издательство)	Оценочные материалы
10	Русский язык и литература	Русский язык	2 час	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Русский язык (для 10–11 классов образовательных организаций). М. 2023 // frp_russkij-yazyk_10-11-klassy.pdf (edsoo.ru)	Учебник: Гольцова Н.Г. Русский язык. 10 – 11 классы: учебник для общеобразоват. учреждений / Н.Г. Гольцова, И.В. Шамшин, М.А. Мищерина. 7-е изд. – М.: Русское слово, 2009, 2010. Гольцова Н.Г., Мищерина М.А. Методическое пособие. Тематическое планирование. Поурочные разработки к учебнику Н.Г. Гольцовой, И.В. Шамшина, М.А. Мищериной «Русский язык» для 10 – 11 классов общеобразовательных организаций / Н.Г. Гольцова, М.А. Мищерина. 2-е изд. – М.: Русское слово –	Контрольно-оценочные материалы составлены учителями-предметниками

					учебник, 2017.
11	Русский язык и литература	Русский язык	1 час	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Русский язык (для 10–11 классов образовательных организаций). М. 2023 // frp_russkij-yazyk_10-11-klassy.pdf (edsoo.ru)	Учебник: Гольцова Н.Г. Русский язык. 10 – 11 классы: учебник для общеобразовательных учреждений/ Н.Г. Гольцова, И.В. Шамшин, М.А. Мищерина. 7-е изд. – М.: Русское слово, 2009, 2010. Гольцова Н.Г., Мищерина М.А. Методическое пособие. Тематическое планирование. Поурочные разработки к учебнику Н.Г. Гольцовой, И.В. Шамшина, М.А. Мищериной «Русский язык» для 10 – 11 классов общеобразовательных организаций /Н.Г. Гольцова, М.А. Мищерина. 2-е изд. – М.: Русское слово – учебник, 2017.
10	Русский язык и литература	Литература	3 часа	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Литература (базовый уровень) (для 10 – 11 классов образовательных организаций). М. 2024 // pravka_frp_literatura_10_11_baza_05062024.pdf (edsoo.ru)	Учебник: Сахаров В.И., Зинин С.А. Литература. 10 класс: учебник для общеобразовательных учреждений: в 2-х ч. Ч. 1. / В.И. Сахаров, С.А. Зинин. 7-е изд. – М.: Русское слово, 2008, 2009, 2010. Учебник: Сахаров В.И., Зинин С.А. Литература. 10 класс: учебник для общеобразовательных учреждений: в 2-х ч. Ч. 2. / В.И. Сахаров, С.А. Зинин. 7-е изд. – М.: Русское слово, 2008, 2009, 2010. Рабочая программа к учебникам С.А. Зинина, В.И. Сахарова «Литература. 10 кл. (базовый уровень) С.А. Зинина, В.А.

					Чалмаева «Литература. 11 класс» (базовый уровень) / авт.-сост. Л.Н. Гороховская. – М.: Русское слово – учебник, 2017.
11	Русский язык и литература	Литература	3 часа	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Литература (базовый уровень) (для 10 – 11 классов образовательных организаций). М. 2024 // pravka_frp_literatura_10_11_baza_05062024.pdf (edsoo.ru)	Учебник: Сахаров В.И., Зинин С.А. Литература. 10 класс: учебник для общеобразовательных учреждений: в 2-х ч. Ч. 1. / В.И. Сахаров, С.А. Зинин. 7-е изд. – М.: Русское слово, 2009, 2010. Учебник: Сахаров В.И., Зинин С.А. Литература. 10 класс: учебник для общеобразовательных учреждений: в 2-х ч. Ч. 2. / В.И. Сахаров, С.А. Зинин. 7-е изд. – М.: Русское слово, 2009, 2010. – 288с. Рабочая программа к учебникам С.А. Зинина, В.И. Сахарова «Литература. 10 кл. (базовый уровень) С.А. Зинина, В.А. Чалмаева «Литература. 11 класс» (базовый уровень) / авт.-сост. Л.Н. Гороховская. – М.: Русское слово – учебник, 2017.
10	Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3 час	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Иностранный (английский) язык (базовый уровень) (для 10 – 11 классов образовательных	Учебник: Афанасьева О.В., Михеева И.В., Эванс В. и др. Английский язык. Spotlight. 10 кл. – М.: Просвещение, ExspressPublishing, 2010, 2011. Английский язык. Книга для учителя. 10 класс. Афанасьева О. В., Дули Д., Михеева

				организаций). М. 2023 // 4_frp-angl-yaz_10-11-klassy_baza.pdf (edsoo.ru)	И.В. и др. – М.: Просвещение, 2023.
11	Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3 час.	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Иностранный (английский) язык (базовый уровень) (для 10 – 11 классов образовательных организаций). М. 2023 // 4_frp-angl-yaz_10-11-klassy_baza.pdf (edsoo.ru)	Учебник: Английский язык. 11 класс: учебник для общеобразовательных учреждений. / [О.В Афанасьева, Дж. Дули, И.В. Михеева и др.]. – М.: Просвещение, 2011. Английский язык. Книга для учителя. 11 класс. Афанасьева О. В., Дули Д., Михеева И. В. и др. – М.: Просвещение, 2023.
10	Общественные науки	История (базовый уровень)	2 час.	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. История (базовый уровень) (для 10 – 11 классов образовательных организаций). М. 2023 // 29_ФРП_История_10-11-классы_база.pdf (edsoo.ru)	Учебник: Мединский В.Р., Чубарьян А.О. История Всеобщая история. 1914 – 1945 годы: 10 класс: базовый уровень: учебник. – М.: Просвещение, 2023. История. Всеобщая история: 10 – 11-е классы: базовый уровень: методическое пособие. – М., 2023. Учебник: Мединский В.Р., Торкунов А.В. История. История России. 1914 – 1945 годы: 10 класс: базовый уровень: учебник. – М.: Просвещение, 2023. История. 10 класс: базовый уровень: учебное наглядное пособие. – М.: Просвещение, 2023. Учебник: Мединский В.Р., Чубарьян А.О. История Всеобщая история. 1914 – 1945

10		История (углубленный уровень)	4 час.	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. История (углублённый уровень) (для 10 – 11 классов образовательных организаций). М. 2023 // 30 ФРП История 10-11-классы_угл.pdf (edsoo.ru)	<p>годы: 10 класс: базовый уровень: учебник. – М.: Просвещение, 2023.</p> <p>История. Всеобщая история: 10 – 11-е классы: базовый уровень: методическое пособие. – М., 2023.</p> <p>Учебник: Мединский В.Р., Торкунов А.В. История. История России. 1914 – 1945 годы: 10 класс: базовый уровень: учебник. – М.: Просвещение, 2023.</p> <p>История. 10 класс: базовый уровень: учебное наглядное пособие. – М.: Просвещение, 2023.</p>
11	Общественные науки	История (базовый уровень)	2 час.	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. История (базовый уровень) (для 10 – 11 классов образовательных организаций). М. 2023 // 29 ФРП История 10-11-классы_база.pdf (edsoo.ru)	<p>Учебник: Мединский В.Р., Чубарьян А.О. История Всеобщая история. 1945 год – начало XXI века: 11 класс: базовый уровень: учебник. – М.: Просвещение, 2023.</p> <p>История. Всеобщая история: 10 – 11-е классы: базовый уровень: методическое пособие. – М., 2023.</p> <p>Учебник: Мединский В.Р., Торкунов А.В. История. История России. 1945 год – начало XXI века: 11 класс: базовый уровень: учебник. – М.: Просвещение, 2023.</p> <p>История. 11 класс: базовый уровень:</p>

11		История (углубленный уровень)	4 час.	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. История (углублённый уровень) (для 10 – 11 классов образовательных организаций). М. 2023 // 30 ФРП История 10-11-классы_угл.pdf (edsoo.ru)	<p>учебное наглядное пособие. – М.: Просвещение, 2023.</p> <p>Учебник: Мединский В.Р., Чубарьян А.О. История Всеобщая история. 1945 год – начало XXI века: 11 класс: базовый уровень: учебник. – М.: Просвещение, 2023.</p> <p>История. Всеобщая история: 10 – 11-е классы: базовый уровень: методическое пособие. – М., 2023.</p> <p>Учебник: Мединский В.Р., Торкунов А.В. История. История России. 1945 год – начало XXI века: 11 класс: базовый уровень: учебник. – М.: Просвещение, 2023.</p> <p>История. 11 класс: базовый уровень: учебное наглядное пособие. – М.: Просвещение, 2023.</p>
10	Общественные науки	Обществознание (базовый уровень)	2 час.	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Обществознание (базовый уровень) (для 10 – 11 классов образовательных организаций). М. 2023 // frp_obshhestvoznanie-10-11-klassy_baza.pdf (edsoo.ru)	<p>Учебник: Обществознание. 10 класс. Базовый уровень. Учебник. Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю., Матвеев А.И. и др. / Под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А., – М.: Просвещение, 2021.</p> <p>Обществознание. Рабочая программа. Поурочные разработки. 10 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций:</p>

		Обществознание (углубленный уровень)	4 ч.	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Обществознание (углубленный уровень) (для 10 – 11 классов образовательных организаций). М. 2023 // frp_obshhestvoznanie-10-11-klassy_ugl.pdf (edsoo.ru)	<p>базовый уровень / Л.Н. Боголюбов и др. – М.: Просвещение, 2020.</p> <p>Обществознание. Школьный словарь. 10 – 11 классы: учеб. пособие для общеобразоват. организаций /Л.Н. Боголюбов и др. Под ред. Л.Н. Боголюбова, Ю.И. Аверьянова. – М.: Просвещение, 2020.</p> <p>Учебник: Обществознание. 10 класс. Базовый уровень. Учебник. Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю., Матвеев А.И. и др. / Под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А., – М.: Просвещение, 2021.</p> <p>Учебник: Обществознание. Углубленный уровень. Учебник в 2-х ч. Ч 1, Ч 2. /Под ред. А.Ю. Лазебниковой, В.С. Басюка. М.: Просвещение, 2023.</p>
11	Общественные науки	Обществознание (базовый уровень)	2 час.	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Обществознание (базовый уровень) (для 10 – 11 классов образовательных организаций). М. 2023 // frp_obshhestvoznanie-10-11-klassy_baza.pdf (edsoo.ru)	<p>Учебник: Лазебникова А.Ю., Боголюбов Л.Н., Городецкая Н.И. Обществознание. 11 класс. Базовый уровень. – М.: Просвещение, 2021.</p> <p>Обществознание. Рабочая программа. Поурочные разработки. 11 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций: базовый уровень / Л.Н. Боголюбов и др. – М.: Просвещение, 2020.</p>

		Обществознание (углубленный уровень)	4 ч.	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Обществознание (углубленный уровень) (для 10 – 11 классов образовательных организаций). М. 2023 // frp_obshhestvoznanie-10-11-klassy_ugl.pdf (edsoo.ru)	<p>Обществознание. Школьный словарь. 10 – 11 классы: учеб. пособие для общеобразоват. организаций /Л.Н. Боголюбов и др. Под ред. Л.Н. Боголюбова, Ю.И. Аверьянова. – М.: Просвещение, 2020.</p> <p>Учебник: Лазебникова А.Ю., Боголюбов Л.Н., Городецкая Н.И. Обществознание. 11 класс. Базовый уровень. – М.: Просвещение, 2021.</p> <p>Обществознание. Школьный словарь. 10 – 11 классы: учеб. пособие для общеобразоват. организаций /Л.Н. Боголюбов и др. Под ред. Л.Н. Боголюбова, Ю.И. Аверьянова. – М.: Просвещение, 2020.</p>
--	--	--------------------------------------	------	---	---

Класс	Предметная область	Предмет в соответствии с учебным планом	Кол-во часов	Название программы, автор, год издания	Учебники, компоненты УМК (автор, наименование, год издания, издательство)	Оценочные материалы
10	Общественные науки	География	1	ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ МАТЕМАТИКА (базовый уровень) (для 10–11 классов образовательных	<p>Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География. АО «Издательство «Просвещение», 2012/2013</p> <p>Н. О. Верещагина, В. Д. Сухоруков. География. Поурочные разработки. 10–11 классы: учебное пособие для</p>	Контрольно-измерительные материалы составлены учителем географии. Практические работы в

				<p>организаций) Москва- 2024 (с изменениями в соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 19.03.2024 № 171 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования») https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2024/07/frp_geografiya_10_11_baza_0406_2024.pdf</p>	<p>общеобразоват.организаций: базовый и углубленный уровни. / И.О. Верещагина, В.Д. Сухоруков -М : Просвещение, 2017 (Полярная звезда)</p>	<p>содержании Федеральной программы</p>
11	Общественные науки	География	1 час	<p>ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ МАТЕМАТИКА (базовый уровень) (для 10–11 классов образовательных организаций) Москва- 2024 (с изменениями в соответствии с приказом Министерства просвещения</p>	<p>Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География. АО «Издательство «Просвещение», 2012/2013 Н. О. Верещагина, В. Д. Сухоруков. География. Поурочные разработки. 10–11 классы: учебное пособие для общеобразоват.организаций: базовый и углубленный уровни. / И.О. Верещагина, В.Д. Сухоруков -М : Просвещение, 2017 (Полярная звезда)</p>	<p>Практические работы в содержании Федеральной программы</p>

				<p>Российской Федерации от 19.03.2024 № 171 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования»)</p> <p>https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2024/07/frp_geografiya_10_11_baza_0406_2024.pdf</p>		
10	Математика и информатика	Математика (базовый уровень): алгебра, геометрия, вероятность и статистика	<p>5 ч в т.ч.:</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>1</p>	<p>ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ МАТЕМАТИКА (базовый уровень) (для 10–11 классов образовательных организаций) 2023</p> <p>https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/19_ФРП-Математика-10-11-классы_база.pdf</p>	<p>Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачева М.В. и др. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. АО «Издательство «Просвещение», 2021</p> <p>Федорова Н.Е. Алгебра и начала математического анализа. Методические рекомендации. 10-11 классы: учебное пособие для общеобразовательных организаций / Н.Е. Федорова, М.В. Ткачева. – 3-е изд., перераб. – М. : Просвещение, 2017. – 172 с.</p>	<p>Контрольно-измерительные материалы составлены авторской группой учителей математики</p>

					<p>Шабунин М.И. Алгебра и начала математического анализа. Дидактические материалы к учебнику Ш.А. Алимова и других. 10 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций : базовый и углубленный уровни / М.И. Шабунин, М.В. Ткачева, Н.Е. Федорова. -12 изд. –М. : Просвещение, 2020. -207 с. : ил. (контрольные работы, задания для подготовки к экзамену, справочные сведения, примеры с подробными решениями)</p> <p>Зив Б.Г. Геометрия. Дидактические материалы. 10 класс: учебное пособие для общеобразоват. организаций: базовый и углубленный уровни/ Б.Г. Зив- 16-е изд.- М. : Просвещение, 2017, 159с., ил. –МГУ школе. (в т.ч. самост. И контрольные работы)</p> <p>Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. АО «Издательство «Просвещение», 2021</p> <p>Зив Б.Г. Задачи по геометрии. 7-11 классы: учеб.пособие для общеобразоват. организаций/Б.Г.Зив, В.М.Мейлер, А.Г. Баханский. М.: Просвещение, 2017.</p>	
10	Математика и информатика	Математика (углубленн	8 ч в т.ч.:	ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ МАТЕМАТИКА	Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачева М.В. и др. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия.	Контрольно-измерительные материалы

	ка	ый уровень): алгебра, геометрия, вероятност ь и статистика	4 3 1	(углублённый уровень) (для 10–11 классов образовательных организаций) Москва – 2023 https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/20_ФРП_Математика-10-11-классы_угл.pdf	<p>Алгебра и начала математического анализа. АО «Издательство «Просвещение», 2021</p> <p>Федорова Н.Е. Алгебра и начала математического анализа. Методические рекомендации. 10-11 классы: учебное пособие для общеобразовательных организаций / Н.Е. Федорова, М.В. Ткачева. – 3-е изд., перераб. – М. : Просвещение, 2017. – 172 с.</p> <p>Шабунин М.И. Алгебра и начала математического анализа. Дидактические материалы к учебнику Ш.А. Алимova и других. 10 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций : базовый и углубленный уровни / М.И. Шабунин, М.В. Ткачева, Н.Е. Федорова. -12 изд. –М. : Просвещение, 2020. -207 с. : ил. (контрольные работы, задания для подготовки к экзамену, справочные сведения, примеры с подробными решениями)</p> <p>Зив Б.Г. Геометрия. Дидактические материалы. 10 класс: учебное пособие для общеобразоват. организаций: базовый и углубленный уровни/ Б.Г. Зив- 16-е изд.- М. : Просвещение, 2017, 159с., ил. –МГУ школе. (в т.ч. самост. И контрольные работы)</p>	составлены авторской группой учителей математики
--	----	--	-------------	---	--	--

					<p>Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. АО «Издательство «Просвещение», 2021</p> <p>Зив Б.Г. Задачи по геометрии. 7-11 классы: учеб.пособие для общеобразоват. организаций/Б.Г.Зив, В.М.Мейлер, А.Г.Баханский. М.: Просвещение, 2017.</p>	
11	Математика и информатика	Математика (базовый уровень) в.т.ч.: алгебра, геометрия, вероятность и статистика	4 ч в т.ч.: 2 1 1	<p>ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ МАТЕМАТИКА (базовый уровень) (для 10–11 классов образовательных организаций) 2023</p> <p>https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/19/ФРП-Математика-10-11-классы_база.pdf</p>	<p>Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачева М.В. и др. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. АО «Издательство «Просвещение», 2021</p> <p>Шабунин М.И., Федорова Н.Е. Алгебра и начала математического анализа. Методические рекомендации. 10-11 классы: учебное пособие для общеобразовательных организаций / Н.Е. Федорова, М.В. Ткачева. – 3-е изд., перераб. – М. : Просвещение, 2017. – 172 с.</p> <p>Алгебра и начала математического анализа. Дидактические материалы к учебнику Ш.А. Алимова и других. 11 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций : базовый и углубленный уровни / М.И. Шабунин, М.В. Ткачева, Н.Е. Федорова. -11 изд. –М. : Просвещение, 2019. -191 с. : ил.</p>	Контрольно-измерительные материалы составлены авторской группой учителей математики

					<p>(контрольные работы, задания для подготовки к экзамену, справочные сведения, примеры с подробными решениями).</p> <p>Зив Б.Г. Геометрия. Дидактические материалы. 11 класс: учебное пособие для общеобразоват. организаций: базовый и углубленный уровни/ Б.Г. Зив- 15-е изд.- М. : Просвещение, 2017, 128с., ил. –МГУ школе. (в т.ч. самост. и контрольные работы).</p> <p>Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. АО «Издательство «Просвещение», 2011/2021</p> <p>Зив Б.Г. Задачи по геометрии. 7-11 классы: учеб.пособие для общеобразоват. организаций/Б.Г.Зив, В.М.Мейлер, А.Г. Баханский. М.: Просвещение, 2017.</p>	
11	Математика и информатика	Математика (углубленный уровень) в.т.ч.: алгебра, геометрия, вероятность и статистика	6 ч в т.ч.: 3 2 1	ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ МАТЕМАТИКА (углубленный уровень) (для 10–11 классов образовательных организаций) 2023 https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/20_ФР	Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачева М.В. и др. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. АО «Издательство «Просвещение», 2021 Шабунин М.И. , Федорова Н.Е. Алгебра и начала математического анализа. Методические рекомендации. 10-11 классы: учебное пособие для	Контрольно-измерительные материалы составлены авторской группой учителей математики

				<p>П Математика-10-11-классы_угл.pdf</p> <p>общеобразовательных организаций / Н.Е. Федорова, М.В. Ткачева. – 3-е изд.. перераб. – М. : Просвещение, 2017. – 172 с.</p> <p>Алгебра и начала математического анализа. Дидактические материалы к учебнику Ш.А. Алимова и других. 11 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций : базовый и углубленный уровни / М.И. Шабунин, М.В. Ткачева, Н.Е. Федорова. -11 изд. –М. : Просвещение, 2019. -191 с. : ил. (контрольные работы, задания для подготовки к экзамену, справочные сведения, примеры с подробными решениями).</p> <p>Зив Б.Г. Геометрия. Дидактические материалы. 11 класс: учебное пособие для общеобразоват. организаций: базовый и углубленный уровни/ Б.Г. Зив- 15-е изд.- М. : Просвещение, 2017, 128с., ил. –МГУ школе. (в т.ч. самост. и контрольные работы).</p> <p>Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. АО «Издательство «Просвещение», 2011/2021</p> <p>Зив Б.Г. Задачи по геометрии. 7-11 классы: учеб.пособие для общеобразоват. организаций/Б.Г.Зив, В.М.Мейлер, А.Г.</p>	
--	--	--	--	---	--

					Баханский. М.: Просвещение, 2017.	
10	Математика и информатика	Информатика (базовый уровень):	1	ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ИНФОРМАТИКА (базовый уровень) (для 10–11 классов образовательных организаций) Москва – 2023 https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/21_ФРП-Информатика_10-11-классы_база.pdf	Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю. Информатика. ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний», 2021 Семакин И. Г. Информатика. 10–11 классы. Базовый уровень : методическое пособие / И . Г. Семакин. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016. — 64 с. : ил. (содержит примерную рабочую программу изучения информатики на варианты поурочного планирования на базовом уровне для 10–11 классов) Информатика. 10-11 классы. Базовый уровень. Книга для учителя. / И.Н.Бежина, Н.Г.Иванова, Е.К.Хеннер, Т.Ю.Шеина, Л.В.Шестакова. □ М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.	Контрольно-измерительные материалы составлены учителем информатики
10	Математика и информатика	Информатика (углубленный уровень)	4	ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ИНФОРМАТИКА (углублённый уровень) (для 10–11 классов образовательных организаций) Москва – 2023 https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/22_ФРП_Информатика-10-11-классы_угл.pdf	Семакин И.Г., Шеина Т.Ю., Шестакова Л.В. Информатика (в 2х частях). ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний», 2020 Семакин И. Г. Информатика. 10–11 классы. Углубленный уровень: методическое пособие. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016. — 80 с.	Практические работы в тексте Федеральной программы.
11	Математика и информатика	Информатика (базовый уровень)	1	ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ИНФОРМАТИКА (базовый уровень) (для 10–11 классов	Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю. Информатика. ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний», 2019 Семакин И. Г. Информатика. 10–11	Контрольно-измерительные материалы составлены

				образовательных организаций) Москва – 2023 https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/21_ФРП-Информатика_10-11-классы_база.pdf	классы. Базовый уровень : методическое пособие / И . Г. Семакин. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016. — 64 с. : ил. (содержит примерную рабочую программу изучения информатики на варианты поурочного планирования на базовом уровне для 10–11 классов) Информатика. 10-11 классы. Базовый уровень. Книга для учителя. / И.Н.Бежина, Н.Г.Иванова, Е.К.Хеннер, Т.Ю.Шеина, Л.В.Шестакова. □ М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.	учителем информатики
11	Математика и информатика	Информатика (углубленный уровень)	4	ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ИНФОРМАТИКА (углубленный уровень) (для 10–11 классов образовательных организаций) Москва – 2023 https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/22_ФРП_Информатика-10-11-классы_угл.pdf	Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю. Информатика. ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний», 2019 Семакин И. Г. Информатика. 10–11 классы. Базовый уровень : методическое пособие / И . Г. Семакин. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016. — 64 с. : ил. (содержит примерную рабочую программу изучения информатики на варианты поурочного планирования на базовом уровне для 10–11 классов) Информатика. 10-11 классы. Базовый уровень. Книга для учителя. / И.Н.Бежина, Н.Г.Иванова, Е.К.Хеннер, Т.Ю.Шеина, Л.В.Шестакова. □ М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.	Практические работы в тексте Федеральной программы.
10	Естественные науки	Физика (базовый уровень)	2	ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ФИЗИКА (базовый уровень) (для 10–11 классов	Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. Физика. АО «Издательство «Просвещение», 2013 Физика. Поурочные разработки. 10 класс.	Лабораторные работы в тексте Федеральной программы.

				образовательных организаций) Москва – 2023 https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/23_ФРП_Физка_10-11-классы_база.pdf	Сауров Ю.А.3-е изд. перераб., -М. : Просвещение, 2015 272с Физика. 10 класс. Электронное приложение (DVD) к учебнику Мякишева Г.Я., Буховцева Б.Б., Сотского Н.Н. (под ред. Парфентьевой Н.А.)	Контрольно-измерительные материалы составлены учителем
11	Естественные науки	Физика (базовый уровень)	2	ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ФИЗИКА (базовый уровень) (для 10–11 классов образовательных организаций) Москва – 2023 https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/23_ФРП_Физка_10-11-классы_база.pdf	Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Чаругин В.М. Физика. Издательство «Просвещение», 2014 Физика. Поурочные разработки. 11 класс : учеб. пособие для общеобразоват. организаций : базовый и углубленный уровни / Ю.А. Сауров. – 4 изд. доп. – М. : Просвещение, 2017. – 274 с. – (Классический курс). – ISBN 978-5-09-048822-8. Физика. 11 класс. Электронное приложение (DVD) к учебнику Мякишева Г.Я., Буховцева Б.Б., Чаругина В.М. (под ред. Парфентьевой Н.А.)	Лабораторные работы в тексте Федеральной программы. Контрольно-измерительные материалы составлены учителем
10	Естественные науки	Химия (базовый уровень)	1	ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ХИМИЯ (базовый уровень) (для 10–11 классов образовательных организаций) Москва – 2023 https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/25_ФРП-Химия_10-11-классы_база.pdf	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия. АО «Издательство «Просвещение», 2020 Габриелян О.С. и др.Химия.10 кл. базовый уровень: методическое пособие.- М.:Просвещение. Не издано (Методические рекомендации см в сборнике «Примерные рабочие программы» или на сайте Просвещение, Электронный код доступа: Химия. Методические рекомендации. Примерные рабочие программы. 10-11 классы или	Практические работы в тексте Федеральной программы. Контрольно-измерительные материалы составлены учителем

					Химия (О. С. Gabrielyan, С. А. Sladkov) (prosv.ru)) Gabrielyan O.S., Trigubchak I.V. Химия .Сборник задач и упражнений.10 класс. Базовый уровень. .- М.: Просвещение. Не издано.	
10	Естественные науки	Химия (углубленный уровень)	3	ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ХИМИЯ (углубленный уровень) (для 10–11 классов образовательных организаций) Москва – 2023 https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/26%D0%A4%D0%A0%D0%9F-%D0%A5%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F_10-11-%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81%D1%8B_%D1%83%D0%B3%D0%BB.pdf	Гabrielyan O.S., Oстроумов И.Г., Сладков С.А. Химия. АО «Просвещение», 2020 Гabrielyan O.C. и др.Химия.10 кл. базовый уровень: методическое пособие.- М.:Просвещение. Не издано (Методические рекомендации см в сборнике «Примерные рабочие программы» или на сайте Просвещение, Электронный код доступа: Химия. Методические рекомендации. Примерные рабочие программы. 10-11 классы или Химия (О. С. Gabrielyan, С. А. Sladkov) (prosv.ru)) Gabrielyan O.C., Trigubchak I.V. Химия .Сборник задач и упражнений.10 класс. Базовый уровень. .- М.: Просвещение. Не издано.	Практические работы в тексте Федеральной программы. Контрольно-измерительные материалы составлены учителем
11	Естественные науки	Химия (базовый уровень)	1	ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ХИМИЯ (базовый уровень) (для 10–11 классов образовательных организаций) Москва – 2023 https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/25_ФРП-Химия_10-11-классы_база.pdf	Гabrielyan O.C., Oстроумов И.Г., Сладков С.А. Химия. АО «Просвещение», 2021 Гabrielyan O.C. и др.Химия.11 кл. базовый уровень: методическое пособие.- М. : Просвещение. Не издано (Методические рекомендации см в сборнике «Примерные рабочие программы» или на сайте Просвещение, Электронный код доступа: Химия. Методические рекомендации.	Практические работы в тексте Федеральной программы. Контрольно-измерительные материалы составлены учителем

					Примерные рабочие программы. 10-11 классы или Химия (О. С. Габриелян, С. А. Сладков) (prosv.ru))	
10	Естественные науки	Биология (базовый уровень)	1 час	ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ БИОЛОГИЯ (базовый уровень) (для 10–11 классов образовательных организаций) Москва – 2023 https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/27_ФРП-Биология_10-11-классы_база.pdf	Агафонова И.Б., Сивоглазов В.И. Биология. 10 класс: учебник: базовый и углубленный уровни. Москва - Просвещение, 2021	Практические работы в тексте Федеральной программы.
10	Естественные науки	Биология (углубленный уровень)	3 часа	ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ БИОЛОГИЯ (углубленный уровень) (для 10–11 классов образовательных организаций) Москва – 2023 https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/28_%D0%A4%D0%A0%D0%9F_%D0%91%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F-10-11-%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81%D1%8B_%D1%83%D0%B3%D0%BB.pdf	Агафонова И.Б., Сивоглазов В.И. Биология. 10 класс: учебник: базовый и углубленный уровни. Москва - Просвещение, 2021	Практические и лабораторные работы в тексте Федеральной программы.
11	Естественные науки	Биология (базовый уровень)	1 час	ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ БИОЛОГИЯ (базовый уровень) (для 10–11 классов	Агафонова И.Б., Сивоглазов В.И. Биология. 11 класс: учебник: базовый и углубленный уровни. Москва - Просвещение, 2021, 2022	Практические и лабораторные работы в тексте Федеральной

				образовательных организаций) Москва – 2023 https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/27_ФРП-Биология_10-11-классы_база.pdf		программы.
10	Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	2	ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА (для 10–11 классов образовательных организаций) Москва – 2023 https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/09/frp-fizicheskaya-kultura_10-11-klassy.pdf	Лях В.И. Физическая культура. АО «Издательство «Просвещение», 2012/2013 Лях В. И. Физическая культура. Методические рекомендации. 10—11 классы : учеб. пособие для общеобразоват. организаций / В. И. Лях. — М. : Просвещение, 2017. — 191 с.	
11	Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	2	ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА (для 10–11 классов образовательных организаций) Москва – 2023 https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/09/frp-fizicheskaya-kultura_10-11-klassy.pdf	Лях В.И. Физическая культура. Издательство «Просвещение», 2012/2013 Лях В. И. Физическая культура. Методические рекомендации. 10—11 классы : учеб. пособие для общеобразоват. организаций / В. И. Лях. — М. : Просвещение, 2017. — 191 с.	
10	Физическая культура, экология и основы безопасности	Основы безопасности жизнедеятельности	1	Федеральная рабочая программа по учебному предмету «Основы безопасности и защиты Родины» (действует с 1 сентября 2024 г.) (для 10–11 классов образовательных	Ким С.В., Горский В.А. Основы безопасности жизнедеятельности. ООО Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ», 2019	

	жизнедеятельности			организаций) https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/frp-obzr_10-11_22032024-1-1.pdf		
11	Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности защиты Родины	1	Федеральная рабочая программа по учебному предмету «Основы безопасности и защиты Родины» (действует с 1 сентября 2024 г.) (для 10–11 классов образовательных организаций) https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/frp-obzr_10-11_22032024-1-1.pdf	Ким С.В., Горский В.А. Основы безопасности жизнедеятельности. ООО Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ», 2019/2021.	