

Приложение №4 к ООП среднего общего образования МБОУ «Лицей №101»

<p>РАССМОТРЕНО на заседании Педагогического совета МБОУ «Лицей №101» Протокол №12 от 27.08.2024</p>	<p>СОГЛАСОВАНО Управляющим советом МБОУ «Лицей №101» Протокол № 5 от 27.08.2024</p>	<p>УТВЕРЖДЕНО Директор МБОУ «Лицей №101» _____ Е.А.Навалихина приказ № 373-осн от 27.08.2024</p>
---	---	--

**Программное учебно-методическое обеспечение образовательного процесса на уровне среднего общего образования  
МБОУ «Лицей № 101» на 2024/2025 учебный год (обновленный ФГОС СОО, ФОП СОО)  
10- 11 классы**

класс	Предмет по учебному плану	уровень	Учебник (автор, наименование, издательство, год издания)	Программа, методические пособия	Контрольно-измерительные материалы
10абвг	русский язык	базовый	Гольцова Н.Г., Шамшин И.В., Мещерина М.А. Русский язык: учебник для 10-11 классов общеобразовательных организаций. Базовый уровень: в 2 ч. - М.: Русское слово, 2019	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Русский язык (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
11 абвг	русский язык	базовый	Гольцова Н.Г., Шамшин И.В., Мещерина М.А. Русский язык: учебник для 10-11 классов общеобразовательных	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Русский язык (базовый уровень) (для 10-11 классов	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн

			организаций. Базовый уровень: в 2 ч. - М.: Русское слово, 2019	образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	
10 а,б,в,г	литература	базовый	Лебедев Ю.В. Русский язык и литература. Литература. 10 класс. Учебник для общеобразовательных организаций. Базовый уровень. В 2 ч. – М.: Просвещение, 2015-2017,2021	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Литература (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2024	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-ос
11 а,б,в,г	литература	базовый	Литература. 11 класс. Учебник для общеобразовательных организаций. Базовый уровень. В 2 ч. [О.Н. Михайлов и др.; сост. Е.П. Пронина]; под редакцией В.П. Журавлёва. – М.: Просвещение, 2017-2018	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Литература (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2024	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
10 а	иностраный язык	углубленный	Афанасьева О.В. Английский язык. XI класс. Учебник. Углубленный уровень. - М.: Просвещение, 2018,	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Иностранный язык (английский язык)	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн

			2020	(углубленный уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	
10 б, в, г	иностраннй язык	базовый	Афанасьева О.В., Дж. Дули, И.В.Михеева и др. Английский язык. Учебник. Базовый уровень. - Просвещение, 2017. (Английский в фокусе)	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Иностраннй язык (английский язык) (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
11 а	иностраннй язык	углубленный	Афанасьева О.В. Английский язык. XI класс. Учебник. Углубленный уровень. - М.: Просвещение, 2018, 2020	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Иностраннй язык (английский язык) (углубленный уровень) (для 10-11 классов образовательных	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн

				организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	
11 б, в, г	иностраный язык	базовый	Афанасьева О.В., Дж. Дули, И.В.Михеева и др. Английский язык. Учебник. Базовый уровень. - Просвещение, 2017. (Английский в фокусе)	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Иностранный язык (английский язык) (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
10 а,г	математика. Алгебра и начала математического анализа	базовый	Мордкович А. Г., П.В. Семенов. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. Учебник. Базовый уровень. 10-11 классы. В 2ч. - М.: Мнемозина, 2019	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Математика (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
	геометрия	базовый	Геометрия. Учебник. 10-11 классы. Базовый и углубленный уровни. - М.: Просвещение, 2017,		Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн

			2018, 2019, 2021		
	вероятность и статистика	базовый	Тюрин Ю.Н., Макаров А.А., Высоцкий И. Р.. Вероятность и статистика (базовый уровень). – М.: Просвещение, 2023		Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн .
10 б,в	математика. Алгебра и начала математического анализа	Углубленный	Мордкович А.Г., П.В. Семенов. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. Учебник. Базовый и углубленный уровни. В 2ч. - М.: Мнемозина, 2019, 2021	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Математика (углубленный уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023 Математика (углубленный уровень). Реализация требований ФГОС среднего общего образования : методическое пособие для учителя / [Л. О. Рослова, Е. Е. Алексеева, Е. В. Буцко]; под ред. Л. О. Рословой. – М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн .
	геометрия	углубленный	Геометрия. Учебник. 10-11 классы. Базовый и углубленный уровни. - М.: Просвещение, 2017, 2018, 2019, 2021		Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
	вероятность и статистика	углубленный	Тюрин Ю.Н., Макаров А.А., Высоцкий И. Р.. Вероятность и статистика (углубленный уровень). – М.: Просвещение, 2023		Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн .

11 а,г	математика. Алгебра и начала математического анализа	базовый	Мордкович А. Г., П.В. Семенов. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. Учебник. Базовый уровень. 10-11 классы. В 2ч. - М.: Мнемозина, 2019	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Математика (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
	геометрия	базовый	Геометрия. Учебник. 10-11 классы. Базовый и углубленный уровни. - М.: Просвещение, 2017, 2018, 2019, 2021	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Математика (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
	вероятность и статистика	базовый	Тюрин Ю.Н.,Макаров А.А., Высоцкий И. Р..Вероятность и статистика (базовый уровень). –М.: Просвещение, 2023	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Математика (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн .
11 б,в	математика. Алгебра и начала	Углубленный	Мордкович А.Г., П.В. Семенов. Математика:	Федеральная рабочая программа среднего	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн

	математического анализа		алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. Учебник. Базовый и углубленный уровни. В 2ч. - М.: Мнемозина, 2019, 2021	общего образования. Математика (углубленный уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023 Математика (углубленный уровень). Реализация требований ФГОС среднего общего образования : методическое пособие для учителя / [Л. О. Рослова, Е. Е. Алексеева, Е. В. Буцко]; под ред. Л. О. Рословой. – М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	.
	геометрия	углубленный	Геометрия. Учебник. 10-11 классы. Базовый и углубленный уровни. - М.: Просвещение, 2017, 2018, 2019, 2021	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Математика (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн

				образования», 2023	
	вероятность и статистика	углубленный	Тюрин Ю.Н., Макаров А.А., Высоцкий И. Р.. Вероятность и статистика (углубленный уровень). –М.: Просвещение, 2023	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Математика (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн .
10 а,в,г,	информатика	базовый	Босова Л. Л. Информатика. Учебник. Базовый уровень. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Информатика (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
10 б	информатика	углубленный	Семакин И.Г. , Т.Ю. Шеина, Л.В. Шестакова. Информатика. Учебник. Углубленный уровень. В 2ч. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Информатика (углубленный уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн



1 а, в, г	информатика	базовый	Босова Л. Л. Информатика. Учебник. Базовый уровень. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Информатика (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
11 б	информатики	углубленный	Семакин И.Г. , Т.Ю. Шейна, Л.В. Шестакова. Информатика. Учебник. Углубленный уровень. В 2ч. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Информатика (углубленный уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
10 а, в, г	физика	базовый	Мякишев Г.Я. Физика . 10 класс: базовый уровень. М.: Просвещение, 2018	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Физика (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн

10 б	физика	углубленный	Касьянов В.А. Физика. Учебник. Углублённый уровень. – М.: Дрофа, 2020	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Физика (углубленный уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
11 а, в, г	физика	базовый	Мякишев Г.Я. Физика . 11 класс: базовый уровень. М.: Просвещение, 2018	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Физика (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
11 б	физика	углубленный	Касьянов В.А. Физика. Учебник. Углублённый уровень. – М.: Дрофа, 2020	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Физика (углубленный уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн

10а, б, в	химия	базовый	Рудзитис Г.Е. Химия. 10 класс: учеб. для общеобраз. организ: базовый уровень/ Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. – М.: Просвещение-2020	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Химия (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
10г	химия	углубленный	Еремин В.В. Химия: Углубленный уровень: 10 класс: учебник.- М.: Дрофа, 2020	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Химия (углубленный уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
11а, б, в	химия	базовый	Рудзитис Г. Е., Фельдман Ф. Г. Химия. Учебник. Базовый уровень. - М.: Просвещение, 2022	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Химия (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
11г	химия	углубленный	Еремин В.В. Химия. Учебник.	Федеральная рабочая программа среднего	Приказ директора МБОУ «Лицей

			Углубленный уровень. /Под ред. Лунина В.В. – М.: АО Издательство Просвещение, 2021	общего образования. Химия (углубленный уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	№101» от 27.08.2024 №373-осн
10а,б,в	биология	базовый	Агафонова Е. Т., Сивоглазов В.И. Биология. Общая биология. Учебник. Базовый уровень. – М.: Дрофа, 2019	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Биология (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
10г	биология	углубленный	Высоцкая, Л.В. Г.М. Дымшиц и др. Биология. Учебник. Углублённый уровень. М.: Просвещение, 2020	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Биология (углубленный уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
11а,б,в	биология	базовый	Агафонова Е. Т., Сивоглазов В.И. Биология. Общая	Федеральная рабочая программа среднего общего образования.	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн

			биология. Учебник. Базовый уровень. – М.: Дрофа, 2019	Биология (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	
11г	биология	углубленный	Бородин П.М., Дымшиц Г.М. углубл. ур. М.: Просвещение, 2020	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Биология (углубленный уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
10 б,г	история	базовый	Мединский В.Р., Чубарьян А.О. История. Всеобщая история. 1914-1945 годы: 10 класс: базовый уровень – Москва: Просвещение, 2024 Мединский В.Р., Торкунов А.В. История России 1914-1945 годы: 10 класс: базовый уровень- Москва: Просвещение, 2024	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. История (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2024	

10 а,в	история	углубленный	<p>Мединский В.Р., Чубарьян А.О. История. Всеобщая история. 1914-1945 годы: 10 класс: базовый уровень – Москва: Просвещение, 2024</p> <p>Сороко - Цюпа О.С., А.О. Сороко-Цюпа./Под ред. А.А. Искандерова. Всеобщая история. Учебник. Базовый и углубленный уровни. – М.: Просвещение, 2019</p> <p>Мединский В.Р., Торкунов А.В. История России 1914-1945 годы: 10 класс: базовый уровень- Москва: Просвещение, 2024</p>	<p>Федеральная рабочая программа среднего общего образования. История (углубленный уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2024</p>	-
11 б,г	история	базовый	<p>Мединский В.Р., Торкунов А.В. История России 1945-начало X века: 11 класс: базовый уровень- Москва: Просвещение, 2023</p> <p>Сороко - Цюпа О.С., А.О. Сороко-Цюпа./Под ред. А.А. Искандерова. Всеобщая история. Учебник. Базовый и углубленный уровни. – М.: Просвещение, 2019</p>	<p>Федеральная рабочая программа среднего общего образования. История (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023</p>	-

11 а, в	история	углубленный	<p>Мединский В.Р., Торкунов А.В. История России 1945-начало X века: 11 класс: базовый уровень- Москва: Просвещение, 2023</p> <p>Данилов, Горинов, Моруков: История России. 10 класс. Учебник. Базовый и углубленный уровни. В 3-х частях – М.: «Просвещение», 2019</p> <p>Сороко - Цюпа О.С., А.О. Сороко-Цюпа./Под ред. А.А. Искандерова. Всеобщая история. Учебник. Базовый и углубленный уровни. – М.: Просвещение, 2019</p>	<p>Федеральная рабочая программа среднего общего образования. История (углубленный уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023</p>	-
10 б, г	обществознание	базовый	<p>Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание. Учебник. Базовый уровень./ Под ред. Л.Н. Боголюбова, А.Ю. Лазебникова, М.Ю. Телюкина. - М.: Просвещение. 2018,2019</p>	<p>Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Обществознание (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023</p>	-
10 а, в	обществознание	углубленный	<p>Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание. Учебник. Базовый</p>	<p>Федеральная рабочая программа среднего общего образования.</p>	-

			уровень./ Под ред. Л.Н. Боголюбова, А.Ю. Лазебникова, М.Ю. Телюкина. - М.: Просвещение. 2018,2019	Обществознанию (углубленный уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	
11 б, г	обществознание	базовый	Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание. Учебник. Базовый уровень./ Под ред. Л.Н. Боголюбова, А.Ю. Лазебникова, М.Ю. Телюкина. - М.: Просвещение. 2018,2019	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Обществознание (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	-
11 а,в	обществознание	углубленный	Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание. Учебник. Базовый уровень./ Под ред. Л.Н. Боголюбова, А.Ю. Лазебникова, М.Ю. Телюкина. - М.: Просвещение. 2018,2019	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Обществознанию (углубленный уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	-
10 а,б,в,г	география	базовый	Гладкий Ю.Н. География. Учебник. Базовый уровень. - М.:	Федеральная рабочая программа среднего общего образования.	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн



			Просвещение, 2017, 2019,2021	География (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	
11 а,б,в,г	география	базовый	Гладкий Ю.Н. География. Учебник. Базовый уровень. - М.: Просвещение, 2017, 2019,2021	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. География (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	Приказ директора МБОУ «Лицей №101» от 27.08.2024 №373-осн
10 а,б,в,г	физическая культура	базовый	Лях В.И.Физическая культура. Учебник. Базовый уровень. 10-11 классы. – М.: Просвещение, 2018, 2021	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Физическая культура (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	-

11 а,б,в,г	физическая культура	базовый	Лях В.И.Физическая культура. Учебник. Базовый уровень. 10-11 классы. – М.: Просвещение, 2018, 2021	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Физическая культура (базовый уровень) (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023	-
10 а,б,в,г	основы безопасности и защиты Родины	базовый	Ким С.В. Основы безопасности жизнедеятельности. Учебник. Базовый уровень . 10-11 классы. М.: Вентана - Граф, 2020, 2022	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Основы безопасности и защиты Родины (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2024	-
11 а,б,в,г	основы безопасности и защиты Родины	базовый	Ким С.В. Основы безопасности жизнедеятельности. Учебник. Базовый уровень . 10-11 классы. М.: Вентана - Граф, 2020, 2022	Федеральная рабочая программа среднего общего образования. Основы безопасности и защиты Родины (для 10-11 классов образовательных организаций) - М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития	-

				образования», 2024	
--	--	--	--	--------------------	--