

ПРИНЯТО
на заседании педагогического совета № 1
МБУ «Школа № 47»
27.08.2024г.

УТВЕРЖДЕНО
Приказ №167-ОД от 02.09.2024г.
Директор МБУ «Школа № 47»
И.В.Прокопченко _____

**Учебно-методические комплексы,
используемые в 2024-2025 учебном году МБУ «Школа № 47»
на уровне среднего общего образования**

по предмету «Русский язык»

<i>Класс</i>	<i>Программа</i>	<i>Учебник</i>
10АБ классы	Рабочая программа «Русский язык. 10-11 класс» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Русский язык» 2 часа в неделю	Русский язык. 10-11 классы. Авторы: Рыбченкова Л.М., Александрова О.М., Нарушевич А.Г. и другие. Москва, «Просвещение», 2023 г.
11АБ классы	Рабочая программа «Русский язык. 10-11 класс» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Русский язык» 2 часа в неделю	Русский язык. 10-11 классы. Авторы: Рыбченкова Л.М., Александрова О.М., Нарушевич А.Г. и другие. Москва, «Просвещение», 2023 г.

по предмету «Литература»

<i>Класс</i>	<i>Программа</i>	<i>Учебник</i>
10АБ классы (базов.уровень)	Рабочая программа «Литература. 10-11 класс» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Литература. Базовый уровень» 3 часа в неделю	Русский язык и литература: Литература. 10 класс. Базовый уровень. В 2 частях. Автор Ю.В. Лебедев. Москва, «Просвещение», 2020 г.
10 Б (угл. уровень)	Рабочая программа «Литература. 10-11 класс» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Литература. Углубленный уровень» 5 часа в неделю	Литература. 10 класс. Углубленный уровень. В 2 частях. Авторы: Коровин В. И., Вершинина Н.Л., Капитанов Л.А и другие. Москва, «Просвещение», 2021 г.
11АБ классы	Рабочая программа «Литература. 10-11 класс» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Литература. Базовый уровень» 3 часа в неделю	Литература (в 2 частях). 11 класс. Базовый уровень. В 2 частях. Авторы: Михайлов О.Н., Шайтанов И.О., Чалмаев В.А. и другие, под редакцией Журавлева В.П. Москва, "Просвещение", 2020 г.

по предмету «Математика»

Класс	Программа	Учебник
10А класс (угл.уровень)	<p>Рабочая программа «Математика. 10 класс» (углубленный уровень) составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Математика»</p> <p><i>8 часов в неделю</i></p>	<p>Алгебра и начала математического анализа. 10 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (базовый и углубленный уровни). В 2 ч. Ч. 1 / (А.Г.Мордкович и др.); под ред. А.Г. Мордковича.-8-е изд., перераб.- М.: Мнемозина, 2019 - 319 с.</p> <p>Алгебра и начала математического анализа. 10 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (базовый и углубленный уровни). В 2 ч. Ч. 2 / (А.Г.Мордкович и др.); под ред. А.Г. Мордковича.-8-е изд., перераб.- М.: Мнемозина, 2019-264 с</p> <p>Геометрия. 10-11 классы: учеб.для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни. / (Л.С. Атанасян и др.).-7-е изд., перераб. и доп. - М.: Просвещение, 2019.-287</p>
10Б класс (базов.уровень)	<p>Рабочая программа «Математика. 10 класс» (базовый уровень) составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Математика»</p> <p><i>5 часов в неделю</i></p>	<p>Алгебра и начала математического анализа. 10 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (базовый и углубленный уровни). В 2 ч. Ч. 1 / (А.Г.Мордкович и др.); под ред. А.Г. Мордковича.-8-е изд., перераб.- М.: Мнемозина, 2019 - 319 с.</p> <p>Алгебра и начала математического анализа. 10 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (базовый и углубленный уровни). В 2 ч. Ч. 2 / (А.Г.Мордкович и др.); под ред. А.Г. Мордковича.-8-е изд., перераб.- М.: Мнемозина, 2019-264 с</p> <p>Геометрия. 10-11 классы: учеб.для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни. / (Л.С. Атанасян и др.).-7-е изд., перераб. и доп. - М.: Просвещение, 2019.-287</p>
11А класс (угл.уровень)	<p>Рабочая программа «Математика. 11 класс» (углубленный уровень) составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Математика»</p> <p><i>8 часов в неделю</i></p>	<p>Алгебра и начала математического анализа. 11 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (базовый и углубленный уровни). В 2 ч. Ч. 1 / (А.Г.Мордкович и др.); под ред. А.Г. Мордковича.-8-е изд., перераб.- М.: Мнемозина, 2020 - 319 с.</p> <p>Алгебра и начала математического анализа. 11 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (базовый и углубленный уровни). В 2 ч. Ч. 2 / (А.Г.Мордкович и др.); под ред. А.Г. Мордковича.-8-е изд., перераб.- М.: Мнемозина, 2020-264 с</p> <p>Геометрия. 10-11 классы: учеб.для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни. / (Л.С. Атанасян и др.).-7-е изд., перераб. и доп. - М.: Просвещение, 2019.-287</p>

11Б класс (базов.уровень)	Рабочая программа «Математика. 11 класс» (базовый уровень) составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Математика» 5 часов в неделю	Алгебра и начала математического анализа. 11 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (базовый и углубленный уровни). В 2 ч. Ч. 1 / (А.Г.Мордкович и др.); под ред. А.Г. Мордковича.-8-е изд., перераб.- М.: Мнемозина, 2019 - 319 с. Алгебра и начала математического анализа. 11 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (базовый и углубленный уровни). В 2 ч. Ч. 2 / (А.Г.Мордкович и др.); под ред. А.Г. Мордковича.-8-е изд., перераб.- М.: Мнемозина, 2019-264 с Геометрия. 10-11 классы: учеб.для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни. / (Л.С. Атанасян и др.).-7-е изд., перераб. и доп. - М.: Просвещение, 2019.- 287
------------------------------	--	--

по предмету «Информатика»

<i>Класс</i>	<i>Программа</i>	<i>Учебник</i>
10А класс (угл. уровень)	Рабочая программа «Информатика. 10-11 класс» (углубленный уровень) составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Информатика» 4 часа в неделю	Информатика. 11 класс. Базовый и углубленный уровни : учебник: в 2 ч. / К. Ю. Поляков, Е. А. Еремин. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018.
10Б класс (базов.уровень)	Рабочая программа «Информатика. 10-11 класс» (базовый уровень) составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Информатика» 1 час в неделю	Информатика. 10 класс. Базовый уровень: учебник / Л. Л. Босова, А. Ю. Босова. — М. : Просвещение, 2024
11А класс (угл.уровень)	Рабочая программа «Информатика. 10-11 класс» (углубленный уровень) составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Информатика» 4 часа в неделю	Информатика. Углубленный уровень: учебник для 11 класса: в 2 ч..К.Ю.Поляков, ЕА Еремин, М.: Бином – 2018 г.
11Б класс (базов.уровень)	Рабочая программа «Информатика. 10-11 класс» (базовый уровень) составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Информатика» 1 час в неделю	Информатика. 11 класс. Базовый уровень: учебник / Л. Л. Босова, А. Ю. Босова. — М. : Просвещение, 2024

по предмету «Иностранный язык»

<i>Класс</i>	<i>Программа</i>	<i>Учебник</i>
10АБ класс (базов.уровень)	Рабочая программа «Английский язык. 10-11 класс» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Английский язык» 3 часа в неделю	Английский язык. Английский в фокусе. 10 класс авторы Афанасьева О.В., Дули Д., Михеева И.В. и другие М: «Просвещение», 2023г

11А класс (базов.уровень)	Рабочая программа «Английский язык. 10-11 класс» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Английский язык» 3 часа в неделю	«Английский язык. Английский в фокусе. 11 класс авторы Афанасьева О.В., Дули Д., Михеева И.В. и другие М: «Просвещение», 2022г
11Б класс (угл.уровень)	Рабочая программа «Английский язык. 10-11 класс» (углубленный уровень)составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Английский язык» 5 часов в неделю	Английский язык. Звездный английский 11 класс (Углублённый)Баранова К. М., Копылова В. В. и др. "Просвещение", 2024

по предмету «История»

<i>Класс</i>	<i>Программа</i>	<i>Учебник</i>
10А класс (базов.уровень)	Рабочая программа «История. 10-11 класс. Базовый уровень» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «История. Базовый уровень» 2 часа в неделю	1. История. История России. 1914-1945 г. 10 класс: учебник: базовый уровень. Авторы: В.Р. Мединский, А.В. Торкунов. Москва «Просвещение», 2023 г. 2. История. Всеобщая история. 1914-1945 г. 10 класс: учебник: базовый уровень. Авторы: В.Р. Мединский, А.О. Чубарьян. Москва, Просвещение, 2023 г.
10Б класс (угл.уровень)	Рабочая программа «История. 10-11 класс. Углубленный уровень» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «История. Углубленный уровень» 4 часа в неделю	1. История. История России. 1914-1945 г. 10 класс: учебник: базовый уровень. Авторы: В.Р. Мединский, А.В. Торкунов. Москва «Просвещение», 2023 г. 2. История. Всеобщая история. 1914-1945 г. 10 класс: учебник: базовый уровень. Авторы: В.Р. Мединский, А.О. Чубарьян. Москва, Просвещение, 2023 г. 3. История России. 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций в 3-х частях: базовый и углуб. уровни. Авторы: М.М, Горинов, А.А. Данилов, М.Ю. Моруков, И.С. Семенов, А.Я. Токарева, В.Н.Хаустов, О.В. Хлевнюк, В.А. Шестаков и др.; под редакцией А.В. Торкунова. Москва «Просвещение», 2018
11А, 11Б класс (базов.уровень)	Рабочая программа «История. 10-11 класс. Базовый уровень» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «История. Базовый уровень» 2 часа в неделю	1. История. История России. 1945-начало XXI века. 11 класс: учебник: базовый уровень. Авторы: В.Р. Мединский, А.В. Торкунов. Москва «Просвещение», 2023 г. 2. История. Всеобщая история. 1945-начало XXI века. 11 класс: учебник: базовый уровень. Авторы: В.Р. Мединский, А.О. Чубарьян. Москва, Просвещение, 2023 г.

11А, 11Б класс (угл.уровень)	Рабочая программа «История. 10-11 класс. Углубленный уровень» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «История. Углубленный уровень» 4 часа в неделю	1. История. История России. 1945-начало XXI века. 11 класс: учебник: базовый уровень. Авторы: В.Р. Мединский, А.В. Торкунов. Москва «Просвещение», 2023 г. 2. История. Всеобщая история. 1945-начало XXI века. 11 класс: учебник: базовый уровень. Авторы: В.Р. Мединский, А.О. Чубарьян. Москва, Просвещение, 2023 г.
------------------------------------	--	--

по предмету «Физика»

<i>Класс</i>	<i>Программа</i>	<i>Учебник</i>
10 класс (проф.уровень)	Рабочая программа «Физика. 10 класс. Профильный уровень» составлена на основе федеральной рабочей программы среднего общего образования “Физика для 10—11 классов общеобразовательных учреждений (Углубленный уровень)”, - М, 2023 г. 5 часов в неделю	Физика. 10 класс. Авторы: Мякишев Г. Я., Буховцев Б. Б., Сотский Н. Н., М: Просвещение, 2019 г.
10 класс (базов.уровень)	Рабочая программа «Физика. 10 класс. Базовый уровень» составлена на основе федеральной рабочей программы среднего общего образования “Физика для 10—11 классов общеобразовательных учреждений (Базовый уровень)”, - М, 2023 г. 2 часа в неделю	Физика. 10 класс. Авторы: Мякишев Г. Я., Буховцев Б. Б., Сотский Н. Н., М: Просвещение, 2019 г.
11 класс (проф.уровень)	Рабочая программа «Физика. 11 класс. Профильный уровень» составлена на основе федеральной рабочей программы среднего общего образования “Физика для 10—11 классов общеобразовательных учреждений (Углубленный уровень)”, - М, 2023 г. 5 часов в неделю	Физика. 11 класс. Авторы: Мякишев Г. Я., Буховцев Б. Б., Чаругин В. М., М: Просвещение, 2020 г.
11 класс (базов.уровень)	Рабочая программа «Физика. 10 класс. Базовый уровень» составлена на основе федеральной рабочей программы среднего общего образования “Физика для 10—11 классов общеобразовательных учреждений (Базовый уровень)”, - М, 2023 г. 2 часа в неделю	Физика. 11 класс. Авторы: Мякишев Г. Я., Буховцев Б. Б., Чаругин В. М., М: Просвещение, 2020 г.

по предмету «Химия»

<i>Класс</i>	<i>Программа</i>	<i>Учебник</i>
--------------	------------------	----------------

10 класс (базовый уровень)	Рабочая программа “Химия. 10 класс. Базовый уровень” составлена на основе Федеральной рабочей программы среднего общего образования “Химия для 10-11 классов общеобразовательных учреждений (Базовый уровень)”, - М, 2023 г. 1 час в неделю	Химия. 10 класс. Автор: Габриелян О. С., М.: Дрофа, 2018 г.
10 класс (проф. уровень)	Рабочая программа “Химия. 10 класс. Базовый уровень” составлена на основе Федеральной рабочей программы среднего общего образования “Химия для 10-11 классов общеобразовательных учреждений (Углубленный уровень)”, - М, 2023 г. 3 часа в неделю	Химия. 10 класс. Авторы: Еремин В. В., Кузьменко Н. Е., Теренин В. И., Дроздов А. А., Лунин В. В., под редакцией Лунина В. В., М: Дрофа, 2021 г.
11 класс (базов. уровень)	Рабочая программа “Химия. 11 класс. Базовый уровень” составлена на основе Федеральной рабочей программы среднего общего образования “Химия для 10-11 классов общеобразовательных учреждений (Базовый уровень)”, - М, 2023 г. 1 час в неделю	Химия. 11 класс. Автор: Габриелян О. С., М.: Дрофа, 2018 г.

по предмету «Биология»

<i>Класс</i>	<i>Программа</i>	<i>Учебник</i>
10 класс (базов.уровень)	Рабочая программа «Биология. 10 класс. Базовый уровень» составлена на основе федеральной рабочей программы среднего общего образования по предмету “Биология”. 10-11 класс. Базовый уровень. М: 2023 г. 1 час в неделю	Биология. 10 – 11 класс. Базовый уровень. Автор: Агафонова И. Б., Захарова Е. Т., Сивоглазов В. И., М.: Дрофа, 2020 г.
10 класс (проф. уровень)	Рабочая программа «Биология. 10 класс. Базовый уровень» составлена на основе федеральной рабочей программы среднего общего образования по предмету “Биология”. 10-11 класс. Базовый уровень. М: 2023 г. 3 часа в неделю	Биология. Общая биология. 10 класс. Углубленный уровень. Авторы: Захаров В. Б., Мамонтов С. Г., Сонин Н. И., Захарова Е. Т., М Дрофа, 2021 г.
11 класс (базовый уров.)	Рабочая программа «Биология. 11 класс. Базовый уровень» составлена на основе федеральной рабочей программы среднего общего образования по предмету “Биология”. 10-11 класс. Базовый уровень. М: 2023 г. 1 час в неделю	Биология. 10 – 11 класс. Базовый уровень. Автор: Агафонова И. Б., Захарова Е. Т., Сивоглазов В. И., М.: Дрофа, 2020 г.

по предмету «Физическая культура»

<i>Класс</i>	<i>Программа</i>	<i>Учебник</i>
10А, 10 Б класс	Рабочая программа «Физическая культура. 10-11 класс.» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Физическая культура» 3 часа в неделю	Физическая культура 10-11 классы Лях В.И. М.: «Просвещение». 2019 г.

11А, 11Б класс	Рабочая программа «Физическая культура. 10-11 класс.» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Физическая культура» 3 часа в неделю	Физическая культура 10-11 классы Лях В.И. М.: «Просвещение». 2019 г.
-------------------	---	--

по предмету «Основы безопасности и защиты Родины»

<i>Класс</i>	<i>Программа</i>	<i>Учебник</i>
10А, 10Б класс	Рабочая программа «Основы безопасности и защиты Родины 10-11 класс» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Основы безопасности и защиты Родины » 1 час в неделю	Основы безопасности жизнедеятельности. Базовый уровень. 10 класс. Хренников Б.О., Льянская Л.И., Маслов М.В./под редакцией Егорова С.Н. Егоров С.Н., М.: «Просвещение». 2023г
11А, 11Б класс	Рабочая программа «Основы безопасности и защиты Родины 10-11 класс» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Основы безопасности и защиты Родины » 1 час в неделю 1 час в неделю	Основы безопасности жизнедеятельности. Базовый уровень. 10–11 классы. Ким С.В., Горский В.А., Вентана Граф, 2020г

по предмету «Обществознание»

<i>Класс</i>	<i>Программа</i>	<i>Учебник</i>
10 класс (базов.уров)	Рабочая программа «Обществознание. 10-11 класс. Базовый уровень» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Обществознание. Базовый уровень» 2 часа в неделю	Обществознание 10 класс. Авторы: Боголюбов Л.Н., Лазебниковой А.Ю., Матвеев А.И. и другие, под редакцией Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю. Москва, "Просвещение", 2020 г.
10 класс (проф.уров)	Рабочая программа «Обществознание. 10-11 класс. Углубленный уровень» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Обществознание. Углубленный уровень» 4 часа в неделю	1. Обществознание 10 класс. Авторы: Боголюбов Л.Н., Лазебниковой А.Ю., Матвеев А.И. и другие, под редакцией Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю. Москва, "Просвещение", 2020 г. 2. «Экономика.10-11 класс. Базовый и углубленный уровни» Автор: Р. И. Хасбулатов. М., Дрофа, корпорация "Российский учебник", 2020 г.

11 класс (базов.уров)	Рабочая программа «Обществознание. 10-11 класс. Базовый уровень» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Обществознание. Базовый уровень» 2 часа в неделю	Обществознание.11 класс. Авторы: Боголюбов Л.Н., Городецкая Н. И., Лазебникова А.Ю. и другие, под редакцией Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю. Москва, "Просвещение", 2020 г.
10 класс (базов.уров)	Рабочая программа «Обществознание. 10-11 класс. Базовый уровень» составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой учебного предмета «Обществознание. Базовый уровень» 2 часа в неделю	Обществознание 10 класс. Авторы: Боголюбов Л.Н., Лазебниковой А.Ю., Матвеев А.И. и другие, под редакцией Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю. Москва, "Просвещение", 2020 г.

по предмету «География»

<i>Класс</i>	<i>Программа</i>	<i>Учебник</i>
10А. 10Б класс	Рабочая программа «География. 10 класс. Базовый уровень» составлена на основе федеральной рабочей программы среднего общего образования по предмету «География». 10-11 класс. Базовый уровень. М: 2023 г. 1 час в неделю	География 10 класс. Базовый и углубленный уровень. Авторы: Гладкий Ю. Н., Николина В. В., М.: Просвещение, 2023 г.
11А, 11Б класс	Рабочая программа «География. 11 класс. Базовый уровень» составлена на основе федеральной рабочей программы среднего общего образования по предмету «География». 10-11 класс. Базовый уровень. М: 2023 г. 1 час в неделю	География 11 класс. Базовый и углубленный уровень. Авторы: Гладкий Ю. Н., Николина В. В., М.: Просвещение, 2024 г.

по предмету «Индивидуальный проект»

<i>Класс</i>	<i>Программа</i>	<i>Учебник</i>
10А. 10Б класс	Рабочая программа «Индивидуальный проект» составлена на основе программы курса регионального компонента «Основы проектирования» для старшей школы Автор: Г.Б. Голуб, Ерёмкина А.П., Туркин А.К. 1 час в неделю	