

ПРОГРАММНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНЫХ ПЛАНОВ ЧОУ «ЧЕЛЯБИНСКАЯ ПРАВОСЛАВНАЯ ГИМНАЗИЯ»

УЧЕБНЫЙ ПРЕДМЕТ АЛГЕБРА И НАЧАЛА МАТЕМАТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА, ГЕОМЕТРИЯ, ВЕРОЯТНОСТЬ И СТАТИСТИКА

Класс	Учебная программа	Учебники и учебные пособия	Методические пособия	Дидактические пособия	Инструментарий контроля
10 класс 5ч/170 ч	Приказ Министерства просвещения РФ от 12.08.2022г. №732 «О внесении изменений в федеральный государственный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17.05.12г. №413 Приказ Министерства просвещения РФ от 23.11.2022г №1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (утвержден 18 мая 2023г.) Письмо Министерства образования и науки Челябинской области от 25.05.2023г. №5474 «Об особенностях преподавания	Алгебра и начала математического анализа 10-11 классы, Алимов Ш.А., Ткачева М.В. и др. – М. Просвещение, 2023 Геометрия 10-11 классы. Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др.- М.: Просвещение, 2023. Вероятность и статистика 10-11 классы, Бунимович Е.А., Булычев В.А. – М. Просвещение, 2024.	Алгебра и начала математического анализа 10-11 классы методические рекомендации к учебнику Алимова Ш.А., Ткачевой М.В. и др. – М. Просвещение, 2023	Задачи по алгебре и началам математического анализа. 10-11 классы: пособие для учащихся общеобр. учреждений / Саакян С.М., Гольдман А.М., Денисов Д.В. - М.: Просвещение, 2015. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс. Самостоятельные работы для учащихся общеобразовательных учреждений (базовый уровень)/ Александрова Л.А. – М.: Мнемозина, 2019. Рабочая тетрадь по геометрии к учебнику Л.С.Атанасяна «Геометрия.10-11»: 10 класс / Т.М. Мищенко. М.: Изд. Астрель, 2019. Дидактические материалы по геометрии для 10 класса / Зив Б.Г.- М.: Просвещение, 2017. Задачи по геометрии. 7-11	Алгебра и начала анализа. Контрольные работы для 10 класса общеобразовательных учреждений (базовый уровень) / Глизбург В.И. – М.: Мнемозина, 2017. Самостоятельные и контрольные работы по алгебре и начала анализа для 10-11 классов / Ершова А.П., Голобородько В.В. – М.: Илекса, - 2019. Математика.10-й класс. Тесты для промежуточной аттестации и текущего контроля / Под ред. Лысенко Ф.Ф., Кулабухова С.Ю. – Ростов-на-Дону, «Легион-М».2021. Математика. Подготовка к ЕГЭ 2026. Профильный уровень / Мальцев Д.А. и др.- М.: Народное образование, 2023 Математика. Подготовка к ЕГЭ 2026. Базовый уровень / Мальцев Д.А. и др.- М.: Народное образование, 2023 Математика. Подготовка к ЕГЭ-2017. Элементы теории вероятностей и статистики: учебно-метод. пособие / Под.

	учебных предметов по образовательным программам в соответствии с обновленным ФГОС ООО и ФООП ООО в 2023/2024 учебном году» Приказ Министерства просвещения РФ от 8.10.2025 номер 729 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения РФ, касающиеся Федеральных образовательных программ основного и среднего общего образования»			классы: пособие для учащихся общеобразоват. учреждений / Зив Б.Г., Мейлер В.М., Баханский А.Г.- М.: Просвещение, 2015 Математика. ЕГЭ минимум. Подготовка к ЕГЭ 2026 / Д.А. Мальцев – М.: Народное образование, 2021 Высоцкий И.Р. Теория вероятностей. Задачи и контрольные работы. 10 класс. М.: МЦНМО, 2020 Электронные материалы.	ред. Лысенко Ф.Ф., Кулабуховой С.Ю. – Ростов-на-Дону, Легион-М, 2017. Контрольные работы по геометрии: 10 класс: к учебнику Атанасяна Л.С. и др. «Геометрия. 10-11» / Дудницын Ю.П., Кронгауз В.Л. – М.: «Экзамен», 2017. Дидактические материалы по геометрии для 10 класса / Зив Б.Г.- М.: Просвещение, 2017. Самостоятельные и контрольные работы по геометрии для 10 класса / Ершова А.П., Голобородько В.В. – М.: Илекса, 2019. Высоцкий И.Р. Теория вероятностей. Задачи и контрольные работы. 10 класс. М.: МЦНМО, 2020 Электронные материалы с Решу ЕГЭ, math.100, ФИПИ «Учи.ру» (https://uchi.ru/) «Яндекс. Учебник» (https://education.yandex.ru/) «ЯКласс» https://www.yaklass.ru/) «Фоксфорд» (https://foxford.ru/) Решу ЕГЭ (https://ege.sdamgia.ru/) Desmos (https://www.desmos.com/) GeoGebra (https://www.geogebra.org/)
--	--	--	--	---	---

ПРОГРАММНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНЫХ ПЛАНОВ НОУ «ЧЕЛЯБИНСКАЯ ПРАВОСЛАВНАЯ ГИМНАЗИЯ»

УЧЕБНЫЙ ПРЕДМЕТ АЛГЕБРА И НАЧАЛА МАТЕМАТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА, ГЕОМЕТРИЯ, ВЕРОЯТНОСТЬ И СТАТИСТИКА

Класс	Учебная программа	Учебники и учебные пособия	Методические пособия	Дидактические пособия	Инструментарий контроля
11 класс 5ч/170 ч	Приказ Министерства просвещения РФ от 12.08.2022г. №732 «О внесении изменений в федеральный государственный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17.05.12г. №413 Приказ Министерства просвещения РФ от 23.11.2022г №1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (утвержден 18 мая 2023г.)	Алгебра и начала математического анализа 10-11 классы, Алимов Ш.А., Ткачева М.В. и др. – М. Просвещение, 2023 Геометрия 10-11 классы. Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др.- М.: Просвещение, 2023. Вероятность и статистика 10-11 классы, Бунимович Е.А., Булычев В.А. – М. Просвещение, 2024.	Алгебра и начала математического анализа 10-11 классы методические рекомендации к учебнику Алимова Ш.А., Ткачевой М.В. и др. – М. Просвещение, 2023.	. Задачи по алгебре и началам математического анализа. 10-11 классы: пособие для учащихся общеобр. учреждений / Саакян С.М., Гольдман А.М., Денисов Д.В. - М.: Просвещение, 2015. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс. Самостоятельные работы для учащихся общеобразовательных учреждений (базовый уровень)/ Александрова Л.А. – М.: Мнемозина, 2019. Рабочая тетрадь по геометрии к учебнику Л.С.Атанасяна «Геометрия.10-11»: 10 класс / Т.М. Мищенко. М.: Изд. Астрель, 2019. Дидактические материалы по геометрии для 10 класса / Зив Б.Г.- М.: Просвещение, 2017. Задачи по геометрии. 7-11 классы: пособие для учащихся общеобразоват.	Самостоятельные и контрольные работы по алгебре и начала анализа для 10-11 классов / Ершова А.П., Голобородько В.В. – М.: Илекса, - 2019. Математика. Подготовка к ЕГЭ 2026. Профильный уровень / Мальцев Д.А. и др.- М.: Народное образование, 2023 Математика. Подготовка к ЕГЭ 2026. Базовый уровень / Мальцев Д.А. и др.- М.: Народное образование, 2023 Математика. Подготовка к ЕГЭ-2017. Элементы теории вероятностей и статистики: учебно-метод. пособие / Под. ред. Лысенко Ф.Ф., Кулабуховой С.Ю. – Ростов-на-Дону, Легион-М, 2017. Контрольные работы по геометрии: 11 класс: к учебнику Атанасяна Л.С. и др. «Геометрия. 10-11» / Дудницын Ю.П., Кронгауз В.Л. – М.: «Экзамен», 2020. Дидактические материалы по

Письмо Министерства образования и науки Челябинской области от 25.05.2023г. №5474 «Об особенностях преподавания учебных предметов по образовательным программам в соответствии с обновленным ФГОС ООО и ФООП ООО в 2023/2024 учебном году» Приказ Министерства просвещения РФ от 8.10.2025 номер 729 « О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения РФ, касающиеся Федеральных образовательных программ основного и среднего общего образования»			учреждений / Зив Б.Г., Мейлер В.М., Баханский А.Г.- М.: Просвещение, 2015 Математика. ЕГЭ минимум. Подготовка к ЕГЭ 2026 / Д.А. Мальцев – М.: Народное образование, 2021 Высоцкий И.Р. Теория вероятностей. Задачи и контрольные работы. 10 класс. М.: МЦНМО, 2020 Электронные материалы.	геометрии для 11 класса / Зив Б.Г.- М.: Просвещение, 2017 Самостоятельные и контрольные работы по геометрии для 11 класса / Ершова А.П., Голобородько В.В. – М.: Илекса, 2019. Электронные материалы с Решу ЕГЭ, math 100, ФИПИ «Учи.ру» (https://uchi.ru/) «Российская электронная школа» (https://resh.edu.ru/) «Яндекс. Учебник» (https://education.yandex.ru/) «ЯКласс» (https://www.yaklass.ru/) «Фоксфорд» (https://foxford.ru/) Решу ЕГЭ (https://ege.sdamgia.ru/) Desmos (https://www.desmos.com/) GeoGebra (https://www.geogebra.org/)
--	--	--	--	---