

Аннотация к рабочей программе по алгебре и началам математического анализа

Название курса	<b>Алгебра и начала математического анализа</b>
Класс	10
Количество часов	136ч (4часа в неделю).
Составитель	<b>Нугаева Г.Ш.</b>
Нормативная база	<p>1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями);</p> <p>2. Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. N 1897 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования" (ред. Приказ Минпросвещения РФ от 11 декабря 2020 года №712);</p> <p>3. Федеральная образовательная программа основного общего образования, утвержденной Приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 18 мая 2023 г. №370.</p> <p>4. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 года № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»»;</p> <p>5. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 года № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;</p> <p>6. Письмо Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области № 4699 исх. от 20.07.2023 года «Об организации образовательной деятельности в 2023-2024 учебном году».</p> <p>7. Устав Муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа с. Заречное» муниципального образования «Барышский район» Ульяновской области (приказ Управления образования МО «Барышский район» № 217 от 28.08.2020);</p>
Учебник	Учебник Алгебра и начала математического анализа 10-11 Базовый уровень. Авторы: Ш.А. Алимов, Ю.М.Колягин, М.В.Ткачев Москва «Просвещение» 2023..
Цель курса	<p>-формирование представлений об идеях и методах математики; о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов;</p> <p>-овладение устным и письменным математическим языком, математическими знаниями и умениями, необходимыми для изучения школьных естественно - научных дисциплин, для продолжения образования и освоения избранной специальности на современном уровне;</p> <p>-развитие логического мышления, алгоритмической культуры, пространственного воображения, развитие математического мышления и интуиции, творческих способностей на уровне, необходимом для продолжения образования и для самостоятельной деятельности в области математики и ее приложений в будущей профессиональной деятельности;</p> <p>-воспитание средствами математики культуры личности: знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей, понимание значимости математики для общественного прогресса.</p>