

Аннотация к рабочей программе по математике (углубленный
уровень)
Уровень: среднее общее образование (10-11 класс)

Нормативная основа	Программа для обучающихся с 10 по 11 класс составлена на основе следующих документов: - Федерального закона «Об Образовании» № 273 от 29.12.2012г.; - Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования от 17.05.2012г. № 413; - Примерной общеобразовательной программа среднего общего образования(протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з) - Основной общеобразовательной программы среднего общего образования муниципального общеобразовательного автономного учреждения «СОШ №41»; - Положения о рабочих программах муниципального общеобразовательного автономного учреждения «СОШ № 41».
Срок реализации	2 года
Цели и задачи	Цели и задачи курса: формирование представлений об идеях и методах математики; о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов; 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; 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.
Место в учебном плане	Общее число часов, отведённых на изучение математики составляет 476 часов: в 10 классе – 238 часов (7 часов в неделю), в 11 классе – 238 часов (7 часов в неделю).