

## **Аннотация к рабочим программам по учебному предмету «Математика» для 10-11 классов**

Рабочая программа по учебному предмету «Математика» (предметной области «Математика и информатика») на базовом уровне составлена для обучающихся 10 и 11 классов на основе «Примерной программы по математике для 10-11 классов. Базовый и углублённый уровень» (автор-составитель Т.А. Бурмистрова), авторской программы авторской программы по алгебре и начала математического анализа С.М. Никольского, М.К. Потапова, Н.Н. Решетникова, А.В. Шевкина для 11 класса, авторской программы Л.С. Атанасяна по геометрии.

Исходными документами для составления рабочих программ явились:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (утверждён приказом Минобрнауки России № 413 от 17 мая 2012 года) с изменениями и дополнениями: №1645 от 29 декабря 2014 г., №1578 от 31 декабря 2015 г., №613 от 29 июня 2017 г. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://docs.edu.gov.ru/document/bf0ceabdc94110049a583890956abbfa/>.

2. Примерная основная образовательная программа среднего общего образования. Одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з) [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://fgosreestr.ru/registry/primernayaosnovnaya-obrazovatel'naya-programma-srednego-obshhego-obrazovaniya/>.

3. Приказ Министерства просвещения РФ №254 от 20.05.2020 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202009140015>.

Рабочая программа по учебному предмету «Математика» на базовом уровне является частью основной образовательной программы среднего общего образования Муниципального общеобразовательного учреждения средней школы №4 Тутаевского муниципального района, утверждённой приказом директора № 69/01-10 от 31.08.2018 г.

«Об утверждении основной образовательной программы среднего общего образования». Рабочая программа по учебному предмету «Математика» на базовом уровне является частью основной образовательной программы среднего общего образования Муниципального общеобразовательного учреждения средней школы №4 Тутаевского муниципального района, утверждённой приказом директора

«Об утверждении основной образовательной программы среднего общего образования».

Рабочая программа для базового уровня рассчитана на 170 часов в 10 классе и 170 часов в 11 классе (5 часов в неделю), ориентирована на использование следующего УМК:

1. Никольский, С.М. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций (базовый и углубленный уровень). / [С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н. Решетников и др.] - 5-е изд. – М: Просвещение, 2018. – 431 с.: ил.. – (МГУ – школе). – ISBN 978-5-09- 053143-4.

2. Никольский, С.М. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 11 класс: учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни. / [С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н. Решетников, А.В. Шенкин] – 6-е изд. – М: Просвещение, 2019. – 464 с.: ил.. – (МГУ – школе). – ISBN 978-5- 09-071739-4.

3. Атанасян. Л.С. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. 10-11 классы: учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни / [Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.]. - 5-е изд. – М: Просвещение, 2018. – 255 с.: ил.. – (МГУ – школе). - ISBN 978-5-09-053287-7.