**Аннотация к рабочей программе**

|  |  |
| --- | --- |
| **Предмет** | Алгебра |
| **Класс** | 9 |
| **Уровень освоения** | Базовый |
| **Нормативная база**  **(статус документа)** | Рабочая программа по математике составлена на основе следующих нормативных документов:  – Федерального закона РФ от 29.12.2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;  – Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (приказ Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010г. №1897, с изменениями);  – Основной образовательной программы основного общего образования ГОУ ЯО «Рыбинская общеобразовательная школа»;  – Учебного плана ГОУ ЯО «Рыбинская общеобразовательная школа»;  - Методического письма о преподавании учебного предмета «Математика (алгебра)» в ОО ЯО;  – Федерального перечня учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих программы общего образования, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ №254 от 20.05.2020г.;  – Приказа Министерства просвещения РФ от 23 декабря 2020г. №766 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 20 мая 2020г. №254». |
| **УМК**  **(учебник)** | Алгебра. 9 класс: учеб. для общеобразоват. организаций. Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк и др.; под редакцией С.А.Теляковского, - 15-е изд., перераб. – Москва: Просвещение, 2023. - 255, [1] с.: ил. |
| **Место предмета в учебном плане** | На изучение предмета «Математика (алгебра)» в 9 классе основной школы отводится 3 часа в неделю. Программа рассчитана на 102 часа в год (34 уч. недели). Согласно индивидуальному учебному плану ГОУ ЯО «Рыбинская общеобразовательная школа» в 9 классе группе 2 тематическое и поурочное планирование составлено на 30 часов (очные занятия) в год или 0,88 часа в неделю. Курс алгебры дополнен 30 часами для прохождения курса «Вероятность и статистика». |
| **Цель реализуемой программы** | – овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми для продолжения обучения в старшей школе или иных общеобразовательных учреждениях, изучения смежных дисциплин, применения в повседневной жизни;  – создание фундамента для математического развития, формирования механизмов мышления, характерных для математической деятельности.  – развитие логического и критического мышления, культуры речи, способности к умственному эксперименту;  –развитие интереса к математическому творчеству и математических способностей. |
| **Задачи** | **-** сформировать математический аппарат для решения задач из математики, смежных предметов, окружающей реальности;  - сформировать понятие значения математики как языка для построения математических моделей, процессов и явлений реального мира;  - развивать алгоритмическое мышление, необходимое, в частности для освоения курса информатики, овладения навыками дедуктивных рассуждений;  - сформировать представление о роли математики в развитии цивилизации и культуры. |
| **Учитель** | Капитонова В.Н. |