

### Аннотация к рабочей программе

Предмет, класс	Математика, 6 класс
Уровень образования	Основное общее образование
Составитель программы	Волохова Ангелина Александровна
Нормативные документы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 №287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»</li> <li>- Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 №370 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования»</li> <li>- Основная образовательная программа основного общего образования БОУ г. Омска «Средняя общеобразовательная школа № 24»</li> </ul>
Средства обучения	Учебник: математика (в 2 частях) Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С., Шварцбурд С.И. изд-во «Мнемозина»
Цели и задачи изучения предмета	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. формирование центральных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура, переменная, вероятность, функция), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся;</li> <li>2. подведение обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира, понимание математики как части общей культуры человечества;</li> <li>3. развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, познавательной активности, исследовательских умений, критичности мышления, интереса к изучению математики;</li> <li>4. формирование функциональной математической грамотности: умения распознавать проявления математических понятий, объектов и закономерностей в реальных жизненных ситуациях и при изучении других учебных предметов, проявления зависимостей и закономерностей, формулировать их на языке математики и создавать математические модели, применять освоенный математический аппарат для решения практико-ориентированных задач, интерпретировать и оценивать полученные результаты.</li> </ol>
Срок реализации программы	1 год
Место и трудоемкость учебного предмета в учебном плане	<ul style="list-style-type: none"> <li>- обязательная часть учебного плана ООО;</li> <li>- 6 класс - 170 часов в год, 5 часов в неделю</li> </ul>
Структура рабочей программы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. титульный лист;</li> <li>2. содержание учебного предмета;</li> <li>3. планируемые результаты освоения учебного предмета;</li> <li>4. тематическое планирование;</li> <li>5. графики контрольных работ и практических работ;</li> <li>6. поурочное планирование.</li> </ol>