

**Аннотация к рабочей программе по алгебре 7 класс**

<b>Предмет, класс</b>	Алгебра, 7 класс
<b>Уровень образования</b>	Основное общее образование
<b>Составитель программы</b>	Кошля Лидия Николаевна
<b>Нормативные документы</b>	<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 N 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>
<b>Средства обучения</b>	<u>Учебник</u> : Макарычев Ю.Н., Миндюк Н.Г., Пешков К.И. и др.; под ред. Теляковского С.А. Математика. Алгебра. 7 класс, Просвещение, 2023 г.
<b>Цели и задачи изучения предмета</b>	<p>Приоритетными целями обучения математике в 5 - 9 классах являются:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>*формирование центральных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура, переменная, вероятность, функция), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся;</li><li>подведение обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира, понимание математики как части общей культуры человечества;</li><li>*развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, познавательной активности, исследовательских умений, критичности мышления, интереса к изучению математики;</li><li>*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</li></ul>

	задач, интерпретировать и оценивать полученные результаты.
<b>Срок реализации программы</b>	3 года
<b>Место и трудоемкость учебного предмета в учебном плане</b>	- обязательная часть учебного плана ООО; - 7 класс - 102 часа в год, 306 часов за уровень образования.
<b>Структура рабочей программы</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. титульный лист;</li> <li>2. содержание учебного предмета, учебного курса (в том числе внеурочной деятельности), учебного модуля;</li> <li>3. планируемые результаты освоения учебного предмета, учебного курса (в том числе внеурочной деятельности), учебного модуля;</li> <li>4. тематическое планирование;</li> <li>5. графики контрольных работ и практических работ;</li> <li>6. поурочное планирование.</li> </ol>