

## Рабочая программа по алгебре для 9 класса

### Аннотация

<i>Полное наименование программы</i>	Программа по алгебре для 9 класса
<i>Место предмета в учебном плане</i>	Базисный учебный (образовательный) план на изучение алгебры в 9 классах отводит 3 учебных часа в неделю в течение каждого года обучения, всего 102 часа.
<i>Нормативная основа разработки программы</i>	<p>Рабочая программа по алгебре предназначена для учащихся 9 класса МБОУ «Северодвинская гимназия № 14», составлена на основе</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 7 июня 2017г.))</li> <li>с использованием</li> <li>- Примерной программы основного общего образования. Математика. (ООП ООО М.: Просвещение, 2011 – (Стандарты второго поколения)), с учетом:</li> <li>– Программа по алгебре для 7 – 9 классов общеобразовательных организаций. Алгебра. Рабочие программы. Предметная линия учебников Ю. Н. Макарычева и других .</li> <li>Пособие для учителей общеобразовательных организаций, 2 – издание, доработанное. /[Н.Г.Миндюк, . – М.: Просвещение, 2014. – 32 с.</li> <li>- Локальный акт «МБОУ «СГ № 14» «Положение о рабочих программах педагогов МБОУ «СГ № 14»</li> <li>– Учебный план МБОУ «СГ № 14»</li> </ul>
<i>Количество часов для реализации программы</i>	<p>В неделю – 3 часа В год – 102 часа</p>
<i>Дата утверждения. Органы и должностные лица, принимавшие участие в разработке, рассмотрении и принятии</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Рассмотрено на заседании кафедры учителей естественно – математического цикла, руководитель Копнина О.П., протокол № 1 от 01.09.18 г.</li> <li>– Согласовано с заместителем директора по УВР Галановой Н.П.</li> <li>– Утверждено директором МБОУ «СГ № 14» Гришковой Е.И., приказ № 305-О от 03.09.18 г.</li> </ul>
<i>Цели, задачи реализации программы</i>	<p>Цели:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Владение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования;</li> <li>– интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном</li> </ul>

	<p>обществе: ясность и точность мысли, критичность мышления, интуиции, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений, способность к преодолению трудностей;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;</li> <li>– воспитание культуры личности, отношение к математике как к части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для научно-технического прогресса.</li> </ul> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-приобретение математических знаний и умений;</li> <li>- развитие логического мышления;</li> <li>-овладение обобщенными способами мыслительной, творческой деятельности;</li> <li>- освоение компетенций (учебно-познавательной, коммуникативной, рефлексивной, личностного саморазвития, информационно-технологической, ценностно-смысловой).</li> </ul>
<p><i>Описание учебно – методического комплекта, включая электронные ресурсы</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Алгебра: 9 класс: учебник для общеобразовательных организаций / [Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков и другие]; под редакцией С.А. Теляковского. – 5-е издание – М.: Просвещение, 2018. – 287 с.: ил.</li> <li>– Алгебра: 9 класс: дидактические материалы: пособие для учащихся общеобразовательных организаций / Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, Л.М.Короткова 16 – издание , 2015. – 160 с.: ил.</li> </ul>