**Аннотация**

к рабочим программам по технологии

Рабочие программы по технологии в НОУ специализированная гимназия «Аврора» города Тюмени составлены на основании следующих нормативно-правовых документов: для 5-7 классов рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ООО, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17.12.2010 г. №1897 (зарегистрирован Минюстом России 01.02.2011 г., рег. №19644), с изменениями, внесенными приказами Минобрнауки России от 29.12.2014 г. №1644 (зарегистрирован Минюмтом России 06.02.2015 г., рег. №35915), от 31.12.2015 г. №1577 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897» (зарегистрирован Минюстом России 02.02.2016 г., рег. №40937), письмом Минобрнауки России от 14.12.2015 № №08-2355 «О внесении изменений в примерные основные образовательные программы». Для 8 классов рабочая программа составлена в соответствии с федеральным компонентом государственных образовательных стандартов основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования РФ от 05.03.2004 №1089, и с учетом авторской программы: «Программы общеобразовательных учреждений. Технология. 5-11 классы». Под ред. Хотунцев Ю.Л., Симоненко В.Д. Изучение предмета "Технология" направлено на достижение следующих целей и задач. формирование представлений о составляющих производстве и распространённых в нём технологиях; техносферы, современном освоение технологического подхода как универсального алгоритма преобразующей и созидательной деятельности; формирование представлений о технологической культуре производства, развитие культуры труда подрастающего поколения на основе включения обучающихся в разнообразные виды технологической деятельности по созданию личностно или общественно значимых продуктов труда; овладение необходимыми в повседневной жизни базовыми (безопасными) приёмами ручного и механизированного труда с использованием распространённых инструментов ,механизмов и машин, способами управления отдельными видами бытовой техники; овладение общетрудовыми и специальными умениями, необходимыми для проектирования и создания продуктов труда, ведения домашнего хозяйства; развитие у обучающихся познавательных интересов, технического мышления, пространственного воображения, интеллектуальных, творческих, коммуникативных и организаторских способностей; формирование у обучающихся опыта самостоятельной проектно- исследовательской деятельности; воспитание трудолюбия, бережливости, аккуратности ,целеустремлённости, предприимчивости, ответственности за результаты своей деятельности, уважительного отношения к людям различных профессий и результатам их труда; воспитание гражданских и патриотических качеств личности; профессиональное самоопределение школьников в условиях рынка труда, формирование гуманистически и прагматически ориентированного мировоззрения, социально обоснованных ценностных ориентаций. В соответствии с ФГОС изучение предмета "Технология" направлено на достижение следующих целей и задач. Цели и задачи учебного предмета: освоение знаний о составляющих технологической культуры, ее роли в общественном развитии; научной организации производства и труда; методах творческой, проектной деятельности; способах снижения негативных последствий производственной деятельности на окружающую среду и здоровье человека; путях получения профессии и построения профессиональной карьеры; овладение умениями рациональной организации трудовой деятельности, проектирования и изготовления личностно или общественно значимых объектов труда с учетом эстетических и экологических требований; сопоставление профессиональных планов с состоянием здоровья, образовательным потенциалом, личностными особенностями; развитие технического мышления, пространственного воображения, способности к самостоятельному поиску и использованию информации для решения практических задач в сфере технологической деятельности, к анализу трудового процесса в ходе проектирования материальных объектов или услуг; навыков делового сотрудничества в процессе коллективной деятельности; воспитание уважительного отношения к технологии как части общечеловеческой культуры, ответственного отношения к труду и результатам труда; формирование готовности и способности к самостоятельной деятельности на рынке труда, товаров и услуг, продолжению обучения в системе непрерывного профессионального образования.

В соответствии с учебным планом НОУ специализированная гимназия «Аврора» на изучение технологии отводится: в 5 классе – 70 часов, 2 часа в неделю; в 6 классе - 70 часов, 2 часа в неделю; в 7 классе - 70 часов, 2 часа в неделю; в 8 классе -35 часов, 1 час в неделю.