Аннотация к рабочей программе по технологии в 5-9 классах.

Рабочая программа по технологии на уровне основного образования составлена на основе Требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования, а также федеральной рабочей программе воспитания.

Учебный предмет «Технология» на ступени основного общего образования интегрирует знания по разным предметам учебного плана и становится одним из базовых для обучающихся функциональной грамотности, техникоформирования y технологического, проектного, креативного и критического мышления на основе практико- ориентированного обучения и системно-деятельностного реализации содержания. В рамках освоения предмета происходит приобретение базовых технологичным современным оборудованием, освоение современных технологий, знакомство с миром профессий, самоопределение и ориентация обучающихся в сферах трудовой деятельности. Содержание предмета «Технология» отражает смену жизненных реалий и формирование пространства профессиональной ориентации и самоопределения личности, в том числе: компьютерное черчение, промышленный дизайн; 3Dмоделирование, прототипирование, технологии цифрового производства области обработки материалов, аддитивные технологии: нанотехнологии; робототехника и системы автоматического управления; технологии электротехники, электроники электроэнергетики; строительство; И транспорт; агрои биотехнологии; обработка пищевых продуктов.

Стратегическими документами, определяющими направление модернизации содержания и методов обучения, являются:

- ФГОС ООО 2021 года (Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 № 287 «Об утверждении Федерального государственного образовательного с тандарта основного общего образования»; зарегистрирован в Минюсте России 05.07.2021, № 64101);
- Концепция преподавания предметной области «Технология» в образовате льных организациях Российской Федерации, реализующих основные обще образовательные программы (утверждена коллегией Министерства просве щения Российской Федерации 24 декабря 2018 г.).

Современный курс технологии построен по модульному принципу. Модульная рабочая программа по предмету «Технология» — это система логически завершённых блоков (модулей) учебного материала, позволяющих достигнуть

конкретных образовательных результатов за уровень образования.

На освоение предмета «Технология» на ступени основного общего образования отволится 272 часа:

- 5 класс 68 часов (2 часа в неделю);
- 6 класс 68 часов (2 часа в неделю);
- 7 класс 68 часов (2 часа в неделю);
- 8 класс 34 часа (1 час в неделю);
- 9 класс 34 часа (1 час в неделю).