

Аннотация к рабочей программе
по учебному предмету «Технология»

Автор – составитель: Белова Светлана Валентиновна, учитель технологии

Содержание курса направлено на формирование технологической грамотности, глобальных компетенций, творческого мышления, необходимых для перехода к новым приоритетам научно-технологического развития Российской Федерации.

В основе преподавания курса заложены принципы: использования знаний, умений и опыта деятельности, как необходимого компонента общей культуры человека цифрового социума и актуального для жизни в этом социуме; применения культуры проектной и исследовательской деятельности, готовности к предложению и осуществлению новых технологических решений.

Содержание рабочей программы структурировано по годам обучения, построено по модульному принципу.

6-7 классы. Тематические модули: «Производство и технологии», «Автоматизированные системы», «технологии обработки материалов. Пищевых продуктов», «Компьютерная графика. Черчение», «3D – моделирование, прототипирование и макетирование», «Робототехника», «Технологии растениеводства», «Технологии животноводства».

8 класс. Тематические модули: «Методы и средства творческой проектной деятельности», «Основы производства Современные и перспективные технологии», «Элементы техники и машин», «Технологии получения, обработки, преобразования и использования материалов», «Технологии обработки пищевых продуктов», «Технологии получения, преобразования и использования энергии», «Технологии получения, обработки и использования информации», «Технологии растениеводства», «Технологии животноводства», «Социальные технологии».

Личностные, метапредметные и предметные результаты, и содержание учебного предмета распределены по годам обучения с учетом входящих в курс модулей и требований к результатам освоения основной образовательной программы, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования, а также с учетом Примерной программы воспитания.

Всего запланировано в 6-7 классах 68 академических часов,
в 8 классах 34 академических часа.