**Аннотация к рабочей программе по по предмету «Труд (технология) 5 – 9 классы**

Программа по учебному предмету «Труд (технология)» интегрирует знания по разным учебным предметам и является одним из базовых для формирования у обучающихся функциональной грамотности, технико-технологического, проектного, креативного и критического мышления на основе практикоориентированного обучения и системно-деятельностного подхода в реализации содержания, воспитания осознанного отношения к труду как созидательной деятельности человека по созданию материальных и духовных ценностей.

Программа по технологии построена по модульному принципу. Модульная программа включает инвариантные (обязательные) модули и вариативные. Инвариантные модули программы: модуль «Производство и технологии», модуль «Технологии обработки материалов и пищевых продуктов», модуль «Компьютерная графика. Черчение», модуль «Робототехника», модуль «3D-моделирование, прототипирование, макетирование». Вариативные модули программы: модуль «Автоматизированные системы», модули «Животноводство» и «Растениеводство».

Общее число часов, отведенное на изучение учебного предмета "Труд (технология) – 272 часа: в 5 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 6 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 7 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 8 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 9 классе – 34 часа (1 час в неделю).