Муниципальное общеобразовательное учреждение

«Средняя общеобразовательная школа № 2»

(МОУ СОШ № 2)

**Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Технология» ООП ООО**

Рабочая программа учебного предмета «Технология» обязательной предметной области «Технология» разработана в соответствии с пунктом 32.1 ФГОС ООО1 и реализуется 5 лет с 5 по 9 классы. Рабочая программа разработана учителями технологии в соответствии с положением о рабочих программах и определяет организацию образовательной деятельности учителем в школе по определенному учебному предмету.

Рабочая программа учебного предмета является частью ООП ООО, определяющей:

* содержание;
* планируемые результаты (личностные, метапредметные и предметные);
* тематическое планирование с учетом рабочей программы воспитания и возможностью использования ЭОР/ЦОР;
* поурочное планирование;

 Рабочая программа обсуждена и рассмотрена методическим объединением, согласована и утверждена приказом муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 2» № 402 от 01.09.2023.

 Учебный предмет «Технология» на ступени основного общего образования интегрирует знания по разным предметам учебного плана и становится одним из базовых для формирования у обучающихся функциональной грамотности, технико-технологического, проектного, креативного и критического мышления на основе практико- ориентированного обучения и системно-деятельностного подхода в реализации содержания. В рамках освоения предмета происходит приобретение базовых навыков работы с современным технологичным 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; 3D-моделирование, прототипирование, технологии цифрового производства в области обработки материалов, аддитивные технологии; нанотехнологии; робототехника и системы автоматического управления; технологии электротехники, электроники и электроэнергетики; строительство; транспорт; агро- и биотехнологии; обработка пищевых продуктов.

 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 отводится 255 часов:

● 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 – 17 часов (0,5 час в неделю)