**Аннотация к рабочей программе по**

**технологии (базовый уровень), 10 класс**

1. **Нормативная база и УМК**

Рабочая программа по предмету "Технология" (базовый уровень) для 10-го класса составлена в соответствии с компонентом государственного стандарта среднего общего образования 2004 года (Федеральный компонент государственного стандарта основного среднего образования по технологии, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.03.2004, №1089), Примерной программой среднего (полного) общего образования  по технологии (базовый курс)  и требований к уровню подготовки выпускников средней школы,  рекомендованные письмом Департамента государственной политики в образовании МОиН РФ от 07.06.2005г. № 03-1263). Рабочая программа основывается на рекомендованной МОиНРФ программе под редакцией В.Д. Симоненко, Ю.Л. Хотунцева. Программы общеобразовательных учреждений. Технология. 5-11 классы - М.: Просвещение, 2010г.

1. **Цель и задачи учебной дисциплины**

Целью освоения учебной дисциплины является формирование представлений о современных технологиях, основах проектирования и создания нового продукта (товара, услуги), а также готовности будущих выпускников к профессиональному самоопределению с использованием технологического подхода.

При изучении дисциплины перед обучающимся стоят следующие задачи:

* освоитьзнания о составляющих технологической культуры, ее роли в общественном развитии; научной организации производства; методах творческой, проектной деятельности; способах снижения негативных последствий производственной деятельности на окружающую среду и здоровье человека; путях получения профессии и основах построения профессиональной карьеры;
* овладетьумениями рациональной организации трудовой деятельности, проектирования и изготовления личностно или общественно значимых объектов труда с учетом эстетических и экологических требований;
* быть готовыми проявлять нестандартноемышление, пространственное воображение, способность 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.
1. **Количество часов на изучение дисциплины (место в учебном плане)**

Согласно Федеральному базисному учебному плану для образовательных учреждений Российской Федерации для обязательного изучения технологии в 10 классе отводится не менее 34 часа из расчета 1 час в неделю. В учебном плане ЧОУ СО ЧИШ данное количество часов сохранено. Рабочая программа рассчитана на 34 учебных часа.

1. **Основные разделы дисциплины**

Программа включают в себя разделы «Технология проектирования изделий», «Технологии в современном мире», «Проект: научный реферат».

1. **Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации**

Рабочая программа рассчитана на еженедельное проведения из расчета 1 час в неделю.

Формами текущего контроля выступают устные опросы, письменные контрольные работы.

Промежуточная аттестация реализуется в виде защиты проекта и оценки портфолио обучающегося по данной дисциплине.