**Аннотация к рабочей программе по технологии 5 класс**

*С 1 сентября 2022 года в силу вступают обновленные ФГОС по всем учебным дисциплинам.В новых ФГОС максимально четко сформулированы требования ко всем предметам школьной программы, окончательным знаниям учеников, а также сделан упор на практическое применение этих навыков.*

**Рабочие программы** соответствуют требованиям федеральных государственных образовательных стандартов общего образования и обеспечивают:

* равный доступ к качественному образованию
* единые требования к условиям организации образовательного процесса
* единые подходы к оценке образовательных результатов

**Рабочая программа по технологии** – это нормативно-правовой документ, обязательный для выполнения в полном объеме, предназначенный для реализации требований ФГОС 2022г. условиям и результату образования обучающихсяосновного уровня образования Рабочая программа рассчитана на 68 часов и содержит:

1. **титульный лист;** **2) пояснительную записку;** **3) планируемые результаты изучения учебного предмета, курса; 4) содержание учебного предмета, курса; 5) тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы;** **6) поурочное планирование**.

В новой рабочей программе по технологии появилась модульность программы. ФГОС представили следующие модули:

* Компьютерная графика и черчение;
* 3D-моделирование, прототипирование и макетирование;
* Технологии обработки материалов, пищевых продуктов;
* [Робототехника](https://avanti-edu.tech/blog/robototekhnika-dlya-shkolnikov-s-chego-nachat);
* Производство и технологии;
* Автоматизированные системы.

А также ряд дополнительных модулей, которые описывают технологии, соответствующие тенденциям научно-технологического развития в регионе, включая «Растениеводство» и «Животноводства».

Для полноценного освоения этих модулей [кабинеты технологии](https://avanti-edu.tech/catalog/osnashchenie-kabineta-tekhnologii-po-fgos) должны быть оснащены комплектами наглядных пособий, учебных макетов и иного специального оборудования, которые обеспечат развитие соответствующих компетенций.