

Аннотация к рабочей программе по технологии в 5-6 классах

Настоящая рабочая программа по предмету «Технология» для 5-6 классов составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО).

Нормативную правовую основу рабочей программы составляют следующие документы:

Федеральный закон от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Стратегия инновационного Российской Федерации до 2020 года (распоряжение Правительства Российской Федерации от 08.12.2011 г. № 2227-р);

Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года (распоряжение Правительства Российской Федерации от 29.05.2015 г. № 996-р);

Стратегия научно-технологического развития Российской Федерации (Указ Президента Российской Федерации от 01.12.2016 года № 642);

Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017-2030 годы (Указ Президента Российской Федерации от 09.05.2017 года № 203);

Рабочая программа ориентирована на учебники:

Тищенко А.Т. Технология: 5 класс. учебник (А. Т. Тищенко, Н. В. Сеница)- М.: Вентана-Граф, 2020;

Тищенко А.Т. Технология: 6 класс. учебник (А. Т. Тищенко, Н. В. Сеница)- М.: Вентана-Граф, 2021.

Основной целью освоения предметной области «Технология» является формирование технологической грамотности, глобальных компетенций, творческого мышления, необходимых для перехода к новым приоритетам научно-технологического развития Российской Федерации.

Задачами курса технологии являются:

- овладение знаниями, умениями и опытом деятельности в предметной области «Технология» как необходимым компонентом общей культуры человека цифрового социума и актуальными для жизни в этом социуме технологиями;

- овладение трудовыми умениями и необходимыми технологическими знаниями по преобразованию материи, энергии и информации в соответствии с поставленными целями, исходя из экономических, социальных, экологических, эстетических критериев, а также критериев личной и общественной безопасности; формирование у обучающихся культуры проектной и исследовательской деятельности, готовности к предложению и осуществлению новых технологических решений;

- формирование у обучающихся навыка использования в трудовой деятельности цифровых инструментов и программных сервисов, а также когнитивных инструментов и технологий; развитие умений оценивать свои профессиональные интересы и склонности в плане подготовки к будущей профессиональной деятельности, владение методиками оценки своих профессиональных предпочтений.

Курс предмета «Технология» рассчитан на 68 учебных часа (2 часа в неделю) в каждом классе.