

Аннотация учебной дисциплины ОП.01 «Инженерная графика».

Программа учебной дисциплины ОП.01. «Инженерная графика» является общепрофессиональной дисциплиной и входит в состав профессионального цикла. Рабочая программа данной учебной дисциплины является частью основной программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования»

Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ПК 1.1-1.6 ПК 3.1-3.6 ПК 4.2 ПК 4.3 ОК 01 ОК 02 ОК 09	Читать чертежи, оформлять проектно-конструкторскую, технологическую и другую техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой, выполнять изображения, разрезы и сечения на чертежах, выполнять детализацию сборочного чертежа, решать графические задачи	Основных правил построения чертежей и схем, способов графического представления пространственных образов, возможностей пакетов прикладных программ компьютерной графики в профессиональной деятельности, основных положений конструкторской, технологической и другой нормативной документации, основ строительной графики

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины: максимальной учебной нагрузки обучающегося 70 часов, из них лекций – 20 часов, практических занятий – 40 часов, самостоятельной работы – 10 часов.

Итоговый контроль знаний проводится по завершению курса дисциплины в форме зачёта.

При организации обучения используются учебники:

Бродский, А.М. Инженерная графика: учебник. - 13-е изд./ Бродский А.М. – М.: Академия, 2016.

Чекмарев, А.А. Инженерная графика: учебник для СПО/ А.А. Чекмарев – М.: Юрайт, 2017