## Аннотация рабочей программы профессионального модуля Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве

Программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии Федеральным государственным образовательным 15.02.16 стандартом по специальности Технология машиностроения, утвержденным приказом Министерства просвещения РФ от 14 июня 2022 г. №444, в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) – Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве соответствующих профессиональных И компетенций (ПК):

- ПК.3.1 Разрабатывать технологический процесс сборки изделий с применением конструкторской и технологической документации
- ПК.3.2 Выбирать оборудование, инструмент и оснастку для осуществления сборки изделий
- ПК.3.3 Разрабатывать технологическую документацию по сборке изделий, в том числе с применением систем автоматизированного проектирования
- ПК.3.4 Реализовывать технологический процесс сборки изделий машиностроительного производства
- ПК.3.5 Контролировать соответствие качества сборки требованиям технологической документации, анализировать причины несоответствия изделий и выпуска продукции низкого качества, участвовать в мероприятиях по их предупреждению и устранению
- ПК.3.6 Разрабатывать планировки участков механосборочных цехов машиностроительного производства в соответствии с производственными задачами
- ПК.3.7 Проводить контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения		
ПК 3.1.	Разрабатывать технологический процесс сборки изделий с применением конструкторской и технологической документации		
ПК 3.2.	Выбирать оборудование, инструмент и оснастку для осуществления сборки изделий		
ПК 3.3.	Разрабатывать технологическую документацию по сборке изделий, в том числе с применением систем автоматизированного проектирования		

ПК 3.4.	Реализовывать технологический процесс сборки изделий машиностроительн производства
ПК 3.5.	Контролировать соответствие качества сборки требованиям технологичес документации, анализировать причины несоответствия изделий и выпу продукции низкого качества, участвовать в мероприятиях по их предупрежден и устранению
ПК 3.6.	Разрабатывать планировки участков механосборочных це машиностроительного производства в соответствии с производственны задачами
ПК 3.7	Проводить контроль соответствия качества деталей требованиям техничес документации
ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельно применительно к различным контекстам
OK 2.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпрета информации и ин и информационные технологии для выполнения за профессиональной деятельности
OK 3.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
OK 4.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
OK 5.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном яз Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурн контекста
OK 7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, примен знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффекти действовать в чрезвычайных ситуациях
OK 9.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках