

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Пономарева Светлана Викторовна
Должность: Проректор по УР и НО
Дата подписания: 26.09.2023 15:00:00
Уникальный программный ключ:
bb52f959411e64617366ef2977b97e87139b1a2d

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)

Рабочая программа производственной практики (преддипломной) является частью подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 24.02.01 Производство летательных аппаратов.

1. Требования ФГОС:

Область профессиональной деятельности:

организация и проведение работ по производству, эксплуатации и ремонту летательных аппаратов.

Объектами профессиональной деятельности являются:

летательные аппараты (самолеты, вертолеты);
прочие летательные аппараты, их агрегаты, узлы, детали, системы;
техническая и технологическая документация;
технологическое оборудование;
процессы управления при производстве, техническом обслуживании и ремонте (далее - ТОиР) летательных аппаратов;
первичные трудовые коллективы.

Виды профессиональной деятельности:

Техническое сопровождение производства летательных аппаратов и разработка технологической документации (в рамках структурного подразделения организации отрасли).

Проектирование несложных деталей и узлов технологического оборудования и оснастки.

Организация и управление работой структурного подразделения.

Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (приложение к настоящему ФГОС СПО).

2. Цель производственной практики (преддипломной):

Производственная (преддипломная) практика по специальности направлена на формирование, закрепление, развитие практических навыков и

компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью совершенствование приобретенных в процессе обучения профессиональных умений обучающихся.

Преддипломная практики преследует следующие цели:

- закрепление теоретических знаний по дисциплинам и модулям специальности, изученным за период обучения;
- сбор исходных данных по теме дипломного проекта, т.е. изучение имеющихся на предприятии решений конструкторских, технологических, организационных и экономических задач, соответствующих или близких теме дипломного проекта;
- приобретение практических навыков и умений решения отдельных задач подготовки или сопровождения действующего механосборочного производства

Задачи практики:

Вид профессиональной деятельности	Задачи практики
Техническое сопровождение производства летательных аппаратов и разработка технологической документации (в рамках структурного подразделения организации отрасли)	<p>Приобретение практического опыта:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализа конструкции объекта производства и конструкторской документации на его изготовление и монтаж; - обеспечения технологической подготовки производства по реализации технологического процесса; - разработки и проектирования под руководством более квалифицированного специалиста оптимальных технологических процессов (изготовления деталей, сборки узлов, агрегатов, монтажа систем летательных аппаратов) в соответствии с требованиями ЕСТПП и применением ИКТ; - внедрения разработанного технологического процесса в производство летательных аппаратов; - анализа результатов реализации технологического процесса для определения направлений его совершенствования
Проектирование несложных деталей и узлов технологического оборудования и оснастки.	<p>Приобретение практического опыта:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализа технических заданий на разработку конструкции несложных деталей и узлов изделия и оснастки; - увязки элементов изделий и оснастки по технологической цепочке их изготовления и сборки согласно схем базирования;

	<ul style="list-style-type: none"> - принятия конструктивных решений по разрабатываемым узлам; - выполнения необходимых типовых расчетов при конструировании; - разработки рабочих проектов деталей и узлов в соответствии с требованиями ЕСКД; - анализа технологичности конструкции спроектированного узла применительно к конкретным условиям производства и эксплуатации; - применения ИКТ при обеспечении жизненного цикла изделия
Организация и управление работой структурного подразделения	<p>Приобретение практического опыта:</p> <ul style="list-style-type: none"> - планирования и организации работы производственного участка; - проверки качества выпускаемой продукции или выполняемых работ; - оценки экономической эффективности производственной деятельности участка с применением ИКТ; - обеспечения безопасности труда на производственном участке
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (приложение к настоящему ФГОС СПО)	<p>Приобретение практического опыта:</p> <ul style="list-style-type: none"> выполнения ремонта простых деталей и узлов