## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе практики

«Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности»

Направление подготовки 27.03.05 <u>ИННОВАТИКА</u> Профиль Квалификация выпускника <u>бакалавр</u> Нормативный период обучения <u>4 года</u> Форма обучения <u>очная</u> Год начала подготовки <u>2017</u>

## Цель изучения практики:

Целями производственной практики по направлению подготовки 27.03.05 «Инноватика» являются формирование у студента профес-сиональных практических знаний, умений, навыков применять самостоятельные решения на конкретном участке работы путем выполнения в условиях производства различных обязанностей, свойственных их будущей профессиональной деятельности.

## Задачи изучения практики:

Задачами производственной практики студентов по направлению подготовки

27.03.05 «Инноватика» в соответствии с профессиональ¬ной деятельностью являются:

- закрепление полученных студентами в процессе обучения знаний, путем са¬мостоятельного выполнения задач, поставленных программой прохождения практики;
- выработка умения пользоваться полученными знаниями для решения произ¬водственных задач;
  - оценка полученных знаний;
- реализация опыта создания и применения систем информационного обеспече—ния и информационных технологий.

## Перечень формируемых компетенций:

Процесс прохождения практики «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности» направлен на

формирование следующих компетенций: ПК-1 - способностью использовать нормативные документы по

качеству, стандартизации в практической деятельности

- ПК-2 способностью использовать инструментальные средства (пакеты прикладных программ) для решения прикладных инженерно-технических и технико-экономических задач, планирования и проведения работ по проекту
- ПК-3 способностью использовать информационно-коммуникационные технологии, управлять информацией с использованием прикладных программ деловой сферы деятельности, использовать сетевые компьютерные технологии и базы данных в своей предметной области, пакеты прикладных программ для анализа, разработки и управления проектом
- ПК-4 способностью анализировать проект (инновацию) как объект управления
- ПК-7 способностью систематизировать и обобщать информацию по использованию и формированию ресурсов

Общая трудоемкость практики: 4 з.е.

Форма итогового контроля по практике: зачет с оценкой