

## Аннотация

Производственная преддипломная практика входит в состав обязательной части образовательной программы подготовки обучающихся по направлению подготовки/ специальности 27.05.02 «Метрологическое обеспечение вооружения и военной техники» направленность «Метрологическое обеспечение космических средств». Организацию и проведение практики осуществляет кафедра №6.

Цель проведения производственной практики:

- сбор материалов для выпускной квалификационной работы;
- проведение экспериментальной части выпускной квалификационной работы;
- подготовка выпускной квалификационной работы.

Задачи проведения производственной практики:

- знакомство с метрологической службой на предприятии;
- работа с нормативной документацией;
- работа с библиотечным и архивным фондом предприятия;
- работа с измерительными приборами по тематике выпускной квалификационной работы

Производственная преддипломная практика обеспечивает формирование у обучающихся следующих универсальных компетенций:

УК-2 «Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла»;  
обще профессиональных компетенций:

ОПК-2 «Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом возникающих экономических, экологических и социальных ограничений, воздействия опасных и вредных факторов внешней среды на всех этапах жизненного цикла технических систем»;

профессиональных компетенций:

ПК-3 «Способен осуществлять работы по выявлению и предотвращению несоответствий продукции предъявляемым требованиям»

Содержание практики охватывает круг вопросов, связанных с работой метрологической службы или отдела на предприятии, совершенствованием навыков работы с нормативной и технической документацией, изучением библиотечного фонда предприятия для набора теоретического материала выпускной квалификационной работы, изучением методик работы с измерительными приборами, работой над оформлением выпускной квалификационной работой.

Промежуточная аттестация по практике осуществляется путем защиты отчетов, составляемых обучающимися по итогам практики. Форма промежуточной аттестации по практике – дифференцированный зачет.

Общая трудоемкость практики составляет 24 зачетных единицы, 864 часа.

Язык обучения русский.