АННОТАЦИЯ

практики

«УЧЕБНАЯ (ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ) ПРАКТИКА»

Направление подготовки – 12.03.01 «Приборостроение»

Квалификация (степень) выпускника –бакалавр

Профиль – «Приборы и методы контроля качества и диагностики»

**1. Тип практики, способы и формы ее проведения**

Тид практики – практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.

Форма проведения практики – учебная в соответствии с учебным планом подготовки бакалавров, утвержденным «22» октября 2015 г.

Способ проведения практики – стационарная/выездная.

**2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики**

Прохождение практики направлено на формирование следующих компетенций: ОК-6, ОК‑7, ОПК-2, ОПК-5, ДПК-2.

В результате прохождения практики обучающийся должен:

ЗНАТЬ:

* принципы работы и назначение органов управления электронно-измерительных приборов;
* основные типы деталей и узлов технических объектов железнодорожного транспорта, подвергаемые неразрушающему контролю при изготовлении, эксплуатации и ремонте.

УМЕТЬ:

* выполнять проверку электрических параметров типовых радиоэлементов аппаратуры.

ВЛАДЕТЬ:

* навыками сбора материалов для описания объекта неразрушающего контроля.

**3. Содержание практики**

Первая неделя: овладение практическими навыками работы с электронно-измерительными приборами.

Вторая неделя: приобретение дополнительных знаний об объектах железнодорожного транспорта, подвергаемых неразрушающему контролю.

**4. Объем практики и ее продолжительность**

Объем практики – 3 зачетные единицы (108 час.), в том числе:

Форма контроля знаний – зачет.

Продолжительность практики – 2 недели.