

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА»**

Кафедра «Космические технологии»

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПРАКТИКИ

Б2.В.01.01 (П) «Технологическая (проектно-технологическая) практика»

Вид практики:
производственная

Направление:
02.03.01 Математика и компьютерные науки

Профиль:
Математика и компьютерные науки

Уровень подготовки:
бакалавриат

Программа подготовки:
академический бакалавриат

Квалификация выпускника – бакалавр

Формы обучения – очная

Рязань 2021 г

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Оценочные материалы – это совокупность учебно-методических материалов (контрольных заданий, описаний форм и процедур), предназначенных для оценки качества освоения обучающимися данной дисциплины как части основной образовательной программы.

Цель – оценить соответствие знаний, умений и уровня приобретенных компетенций, обучающихся целям и требованиям основной образовательной программы в ходе проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.

Основная задача – обеспечить оценку уровня сформированности общекультурных и профессиональных компетенций, приобретаемых обучающимся в соответствии с этими требованиями.

Контроль знаний проводится в форме текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль успеваемости проводится с целью определения степени усвоения учебного материала, своевременного выявления и устранения недостатков в подготовке обучающихся и принятия необходимых мер по совершенствованию методики преподавания учебной дисциплины (модуля), организации работы обучающихся в ходе учебных занятий и оказания им индивидуальной помощи.

2 ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Таблица 1 — Паспорт фонда оценочных средств

Наименование разделов практики	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Вид контроля
Подготовительный этап	УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	Устный ответ на вопросы руководителя практики
Адаптационный этап	УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде ПК-7 Способен использовать методы математического и алгоритмического моделирования при анализе управленческих задач в научно-технической сфере ПК-9 Способен учитывать знания проблем и тенденций развития рынка ПО в профессиональной деятельности	Проверка заполнения дневника практики за прошедший период, устные ответы на вопросы по структуре и виду предприятия.
Производственный этап	УК-8 Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций ПК-3 Способен использовать математические и	Проверка заполнения дневника практики за прошедший период, устные ответы на вопросы по проводимому исследованию. Проверка расчётов

Наименование разделов практики	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Вид контроля
	<p>алгоритмические методы и модели при решении теоретических и прикладных задач ПК-4 Способен проектировать программное обеспечение с использованием современных инструментальных средств ПК-7 Способен использовать методы математического и алгоритмического моделирования при анализе управленческих задач в научно-технической сфере ПК-8 Способен принимать участие в управлении проектами создания информационных систем и программных комплексов</p>	исследования.
Заключительный этап	ПК-6 Способен участвовать в разработке технической документации программных продуктов и программных комплексов	Проверка заполнения дневника практики за весь период практики, отчета по практике. Устные ответы на вопросы по решенной во время практики задаче.
Все этапы	УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Проверка заполнения дневника практики за прошедший период, устные ответы на вопросы по проводимому исследованию. Проверка расчётов исследования.