АННОТАЦИЯ
ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ
Б2.О.01(У) «Учебная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика»

Направление подготовки 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»

Профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Квалификация выпускника – бакалавр

1. Целью практики является:

Целью практики является: приобретение и развитие научно-исследовательских навыков, посредством выполнения исследовательских работ по заданной руководителем научной тематике, включая применение методов планирования эксперимента, представление результатов научной работы.

2. Место практики в структуре ОПОП ВО:

Принципы построения курса:
Практика является важнейшей частью учебного процесса и включается в учебные планы на всех ступенях (уровнях) высшего профессионального образования в соответствии с требованиями государственных образовательных стандартов.
Прохождение данной практики базируется на освоении студентами дисциплин:
«Информатика», «Математика», «Основы научных исследований», , и другие.
экспериментальных данных, полученных в процессе проведения исследований.
Прохождение преддипломной практики необходимо для выполнения, подготовки к процедуре защиты и защите выпускной квалификационной работы

3. Требования к результатам освоения практики

3.1 Общепрофессиональные компетенции выпускников, определяемые самостоятельно, и индикаторы их достижения:
- способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов (ОПК-2);
- корректирует работу подразделений в соответствии с изменением экономических и социальных условий, экологических требований (ОПК-2.2);
- способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства, и технологии при решении задач профессиональной деятельности (ОПК-6);
- осуществляет поиск актуальных стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью в области эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин (ОПК-6.1).

4. Краткое содержание практики:

1. Подготовительный этап

- Прохождение инструктажа по технике безопасности и инструктажа на рабочем месте.
- Выбор тематики исследования. Совместно с руководителем практики.

2. Производственный этап

- Изучение ранее опубликованных работ по выбранной теме, постановка цели и задачи исследования
- Сбор статистического материала, проведение теоретических и лабораторных экспериментов (если они необходимы).
- Проведение анализа выполненной работы.

3. Заключительный этап

- Формулировка результатов и подготовка отчета.
- Защита отчета (или доклад на конференции).

5. Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетных единицы.

6. Разработчик:

к.т.н. доцент А.Ю. Краснова