

Аннотация рабочей программы

Дисциплина **Б2.О.01(У) Учебная (ознакомительная практика)**
Направление подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование
Профиль Оборудование нефтегазопереработки
Квалификация (степень) бакалавр
выпускника
Выпускающая кафедра: Машины и аппараты химических производств
Кафедра-разработчик рабочей программы Машины и аппараты химических производств

1. Цели освоения дисциплины

- a) закрепление полученных знаний по изученным дисциплинам;
- b) приобретение первичных практических навыков самостоятельной работы по сбору научно-технической информации, оформлению технической документации;
- c) приобретение первичных профессиональных навыков и умений, в т.ч. научно-исследовательской деятельности для решения задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью;
- d) знакомство с вопросами организации и охраны труда.

2. Содержание дисциплины

1.	Инструктаж по технике безопасности, по охране труда, инструктаж по пожарной безопасности
2.	Постановка задач учебной практики, формирование плана и задания практики
3.	Изучение и освоение разработанных на кафедре расчетно-экспериментальных методов исследования тепло- и массообменных процессов, машин и аппаратов
4.	Проведение исследований под руководством руководителя и выполнение индивидуального задания
5.	Сбор, обработка и оформление отчета по практике, согласование с руководителем. Защита отчета

3. В результате освоения дисциплины Б2.О.01(У) Учебная (ознакомительная практика) обучающийся должен овладеть следующими компетенциями:

- 1) УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
- 2) УК-3.1 Знает основные приемы и нормы социального взаимодействия; принципы лидерства и формирования команды; технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии
- 3) УК-3.2 Умеет устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе; применять основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли и взаимодействия внутрикоманды
- 4) УК-3.3 Владеет навыками социального взаимодействия и командной работы, распределения и реализации оптимальной роли в команде
- 5) УК.6. Способен управлять своим временем, выстраивать и

реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни УК-6.1 Знает основные приемы эффективного управления собственным временем; основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни

6) УК-6.2 Умеет эффективно планировать и контролировать собственное время; использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения

7) УК-6.3 Владеет навыками управления собственным временем; технологиями приобретения, использования и обновления социо-культурных и профессиональных знаний, умений и навыков; методиками саморазвития и самообразования в течение всей жизни

8) УК- 11. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

9) УК-11.1 Знает сущность, понятие и задачи противодействия коррупции и предупреждения коррупционных рисков в профессиональной деятельности; требования законодательства в области противодействия коррупции

10) УК-11.2 Умеет предупреждать коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключать необоснованное вмешательство в профессиональную деятельность в целях склонения к коррупционным правонарушениям

11) УК-11.3 Владеет навыками нетерпимого отношения к коррупционному поведению, уважительного отношения к праву и закону


12) ОПК-8 Способен проводить анализ затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений в машиностроении

13) ОПК-8.1 Знает экономические основы производства и ресурсов предприятия, статьи затрат на обеспечение деятельности производственного подразделения в машиностроении

14) ОПК-8.2 Умеет проводить анализ эффективности и результативности деятельности производственных подразделений в машиностроении

15) ОПК-8.3 Владеет методами учета затрат и калькуляции, применяемыми в машиностроении, проведения технико-экономического анализа инженерных решений.

Зав. кафедрой МАХП



И.Н. Мадышев