

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.О.15 ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

Название кафедры: кафедра механики и автотранспортного сервиса

1. Цель и задачи дисциплины

Цель:

- адаптироваться после школьного обучения к требованиям высшей школы;
- приобретение знаний и умений, позволяющих в дальнейшем заниматься научной и прикладной деятельностью.

Задачи:

- ознакомиться с основополагающими документами высшей школы в деле подготовки бакалавров по выбранному направлению подготовки;
- изучить права и обязанности студента;
- ознакомиться со структурой и организацией учебного процесса в университете;
- изучить квалификационные характеристики бакалавров по выбранному направлению подготовки;
- ознакомиться с учебным планом по выбранному направлению подготовки, профилю / специализации;
- получить первоначальные знания по избранному профилю / специализации.

Изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Универсальные:

УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

2. Место дисциплины в структуре учебного плана

Дисциплина «Введение в специальность» является обязательной и включена в обязательную часть Блока 1 учебного плана подготовки бакалавра по направлению 43.03.01. «Сервис».

К исходным требованиям, необходимым для изучения дисциплины «Введение в специальность», относятся знания, умения и виды деятельности, сформированные в стандарте основного общего образования по математике.

Дисциплина «Введение в специальность» является основой для обучения и изучения дисциплин «История техники и технологий», «Механика», «Материаловедение», «Технология конструкционных материалов», «Детали машин» и др.

3. Общий объем дисциплины: 2 з.е. (72 час.)

4. Планируемые результаты обучения

Знать:

- методы критического анализа и оценки современных научных достижений; основные принципы критического анализа (ИУК 1.1);

Уметь:

- получать новые знания на основе анализа, синтеза и других методов; собирать данные по сложным научным проблемам, относящимся к профессиональной области; осуществлять поиск информации и решений на основе экспериментальных действий (ИУК 1.2);

Владеть:

- навыками исследования проблем профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности; выявления научных проблем и использования адекватных методов для их решения; демонстрации оценочных суждений в решении проблемных профессиональных ситуаций (ИУК 1.3).

5. Виды и формы промежуточной аттестации

Зачет (1 семестр).

6. Дополнительная информация:

Образовательные технологии в процессе изучения дисциплины - используются как традиционные, так и инновационные технологии проектного, игрового, ситуативно-ролевого, объяснительно-иллюстративного обучения с элементами проблемного изложения, активные и интерактивные методы, диспуты, индивидуальные занятия, контрольные работы.

Материально-техническое обеспечение дисциплины: оснащенная мультимедийная аудитория, компьютерный класс с доступом к сети Интернет.