

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Философия»

по направлению 15.03.04 – Автоматизация технологических процессов и производств (профиль «Автоматизация нефтегазовой и строительной техники и технологий»)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа).

Форма контроля: экзамен.

Предполагаемые семестры: 3,4.

Целями освоения учебной дисциплины (модуля) «Философия» являются формирование самостоятельного, творческого, гибкого, критического, дисциплинированного рационального мышления, позволяющего приобрести культуру философствования, овладеть категориальным видением мира, способностями дифференцировать различные формы его освоения и ориентировать в мире ценностей.

Задачами курса являются:

- дать знание основ философии, её общей структуры, показать место философии в структуре знания;
- раскрыть роль философии как общей методологии познания;
- раскрыть ценностно-нормативную функцию философии, показать соотношение философских категорий и мировоззренческих смыслов в человеческой деятельности;
- раскрыть творческую природу мышления, неисчерпаемость познания, роль свободы суждений, дискуссий;
- выработать способность аргументировано и толерантно излагать свое понимание жизненно-значимых проблем;
- сформировать общефилософское представление о человеке, его целях и ценностях;
- показать специфику социального развития и вариативность исторического процесса.

Учебная дисциплина «Философия» относится к гуманитарному и социально-экономическому циклу Б1.Б.2 (базовая часть) и обеспечивает логическую взаимосвязь между общеобразовательными дисциплинами и дисциплинами профессионального цикла.

Дисциплина «Философия» является предшествующей для философских курсов в магистратуре, а также дисциплины «История и философия науки» в аспирантуре.

Краткое содержание дисциплины:

Возникновение философии и её предмет.

Исторические типы философии.

Онтология. Бытие, субстанция, материя, картина мира.

Гносеология. Знание, интерес, истина, необходимость и случайность, причина и следствие, сущность и явление, система.

Философская антропология. Аксиология, экзистенция, жизнь, личность, потребности, ценности, солидарность, гуманизм, смысл жизни.

Социальная философия. Человек, общество, культура, формационное и цивилизационное развитие, мораль, право, будущее человечества, глобальные проблемы современности, сценарии будущего.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

ОК-1: способностью использовать основы философских знаний, анализировать главные этапы и закономерности исторического развития для осознания социальной значимости своей деятельности

Знает: философское учение об обществе, его возникновении, функционировании и развитии; формационную и цивилизационную концепции исторического развития;

Умеет: применять методологию социально-философского познания для анализа главных этапов и закономерностей исторического развития общества;

Владеет: социально-философской и историософской терминологией.

ОК-5: способностью к самоорганизации и самообразованию

Знает: основы теории системности и самоорганизации;

Умеет: самостоятельно приобретать, критически осмыслять и использовать новые теоретические знания;

Владеет: навыками самопознания, самовоспитания и самообразования.