

Информация о владельце:

ФИО: Чириков Евгений Александрович. Специальность: 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

Должность: Директор филиала. Специализация: Управление техническим состоянием железнодорожного пути

Дата подписания: 19.04.2021 11:53:33

Уникальный идентификационный ключ: Форма обучения: заочная

750e77999bb0631a45cbf7b4a579c1095bcef032814fee919138f73a4ce0cad5
Дисциплина: Б1.В.ДВ.01.01 Наука и религия

Цели освоения дисциплины:

Развенчать устойчивый миф о вековечном конфликте науки и религии и обосновывать объективную необходимость и возможность их сотрудничества в преодолении системного кризиса современной цивилизации и культуры; показать христианство как лоно возникновения новоевропейской науки; раскрыть ошибочность общепринятых представлений об абсолютном разделении науки и христианства, их противостоянии в эпоху научной революции и в век «Просвещения»; продемонстрировать основания внешней видимости конфликта науки и популярного христианства в результате распространения гипотезы Ч. Дарвина; познакомить с достижениями креационизма, подтверждающими прямое участие Бога в творении мира и с проблемами объяснения возникновения Вселенной современным естествознанием; обосновать необходимость и возможность объединения научного и религиозного путей познания действительности

Задачами дисциплины является изучение понятийного аппарата дисциплины, основных теоретических положений и методов, развитие навыков применения теоретических знаний для решения практических задач.

Формируемые компетенции:

УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия.

Индикатор:

УК-5.1. Адекватно объясняет особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей

Планируемые результаты обучения: В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать:

- Многообразие отношений научного и религиозного знания в истории
- Современную картину мира на основе целостной системы естественнонаучных, математических и религиозных
- Факторы повышенного интереса к проблемам взаимоотношений науки и религии в современных условиях

Уметь:

- опираться на базовые ценности науки и религии в своем личностном и общекультурном развитии;
- Выделять идеологические аспекты обострения взаимоотношений науки и религии в современной России
- Уважительно относиться к культурному наследию, воспринимать многообразие культур и цивилизаций в их

Владеть:

- Методами определения смысловых факторов формирования мифов о непримиримости науки и религии
- Навыками толерантного восприятия религиозных и культурных различий
- Критериями, обосновывающими необходимость диалога научных и религиозных форм мышления в создании

Содержание дисциплины: «Наука и религия» включает в себя 5 разделов, в которые входят следующие темы: «Наука-религия» и вызовы современности, факторы повышенного интереса к проблемам взаимоотношений науки и религии на рубеже XX-XXI вв. Обострение спектра взаимоотношений науки и религии в современной России. Роль греческого полиса в становлении западной цивилизации. Система ценностей техногенной цивилизации, генезис европейской науки нового времени, история взаимоотношений науки и христианства, библейская и научная картина мира, Пути установления равновесия разума и веры, науки и религии

Виды учебной работы: лекции, практические занятия

Используемые образовательные технологии: традиционные и инновационные.

Формы текущего контроля успеваемости: опрос по теории, тестирование, отчеты по практическим, контрольная работа.

Формы промежуточной аттестации: зачет (3), контрольная работа (3)..

Трудоемкость дисциплины: 2 ЗЕТ.