

Аннотация рабочей программы дисциплины
Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности
основной профессиональной образовательной программы по специальности
21.05.06 Нефтегазовые техники и технологии

Специализация Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

1. Цели изучения дисциплины

Формирование у студентов базовых представлений в области защиты интеллектуальной собственности как неотъемлемой части современного правового и экономического пространства.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к дисциплинам обязательной части учебного плана.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

| Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК) | Код и наименование результата обучения по дисциплине |
|---|---|---|
| УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла | УК-2.1. Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач | Знать 31: основы проектной деятельности, методические и организационные основы проектирования решения задач профессиональной деятельности Уметь У1: осуществлять мониторинг и необходимую коррекцию процесса на всех этапах реализации проекта, уточнять зоны ответственности участников проекта, обеспечивая оптимальное и эффективное достижение поставленной цели Владеть В1: способностью реализовывать основы управления проектами в сфере профессиональной деятельности |
| | УК-2.2. Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений | Знать 32: эффективные организационно-управленческие решения Уметь У2: получать и критически оценивать информацию, исходные данные, необходимые для разработки плана реализации проекта, разрабатывать план в соответствии с действующими правовыми нормами, имеющимися ресурсами и ограничениями, учитывать возможные риски и пути их преодоления Владеть В2: инструментами и методами управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, при достижении поставленных целей |
| | УК-2.3. Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время | Знать 33: этапы и принципы формирования концепции проекта в рамках обозначенной проблемы Уметь У3: разрабатывать концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы, формулируя цель, задачи, актуальность, значимость, |

| | | |
|--|---|--|
| | | <p>ожидаемые результаты и возможные сферы их применения</p> <p>Владеть В3: навыками составления плана графика реализации проекта в целом и плана-контроля его выполнения</p> |
| УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни | УК-6.1. Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда | <p>Знать 34: основные принципы профессионального и личностного развития</p> <p>Уметь У4: решать задачи собственного профессионального и личностного развития, расставлять приоритеты</p> <p>Владеть В4: навыками и способами совершенствования собственной познавательной деятельности на основе самооценки и принципов образования в течение всей жизни</p> |
| | УК-6.2. Оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата | <p>Знать 35: профильные задачи профессиональной деятельности и потребность в ресурсах для их решения</p> <p>Уметь У5: оценивать эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач</p> <p>Владеть В5: эффективными методами использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач</p> |
| | УК-6.3. Использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков | <p>Знать 36: возможности для приобретения новых знаний и навыков</p> <p>Уметь У6: применять возможности для приобретения новых знаний и навыков</p> <p>Владеть В6: предоставляемыми возможностями для приобретения новых знаний и навыков</p> |
| УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению | УК-10.1. Понимает значение основных правовых категорий, сущность коррупционного поведения, причины возникновения, степень влияния на развитие общества | <p>Знать 37: положения антикоррупционного законодательства, сущность коррупционного поведения, его формы и проявления в различных сферах общественной жизни</p> <p>Уметь У7: формулировать положения антикоррупционного законодательства, понимать сущность коррупционного поведения, определять его формы и проявления в различных сферах общественной жизни</p> <p>Владеть В7: навыками анализа и квалификации коррупционных отношений</p> |
| | УК-10.2. Демонстрирует знание законодательства, а также антикоррупционных стандартов поведения, уважение к праву и закону | <p>Знать 38: законодательство РФ, антикоррупционные стандарты поведения, право и закон</p> <p>Уметь У8: применять законодательство РФ, антикоррупционные стандарты поведения, право и закон</p> <p>Владеть В8: антикоррупционными стандартами поведения</p> |
| | УК-10.3. Идентифицирует и оценивает коррупционные риски, проявляет нетерпимое отношение к коррупционному поведению | <p>Знать 39: нормативно-правовые акты, направленные на противодействие коррупции</p> <p>Уметь У9: правильно установить факт коррупционного поведения</p> <p>Владеть В9: навыками оценивания</p> |

| | | |
|---|--|---|
| | | коррупционных рисков |
| | ОПК-3. Использует основные виды и содержание макетов производственной документации, связанных с профессиональной деятельностью | Знать З10: основные виды и элементы макетов производственной документации Уметь У10: использовать основные виды и содержание макетов производственной документации, связанных с профессиональной деятельностью Владеть В10: основными видами и содержанием макетов производственной документации, связанных с профессиональной деятельностью |
| ОПК-3 Способен разрабатывать научно-техническую, проектную и служебную документацию, оформлять научно-технические отчеты, обзоры, публикации, рецензии | ОПК-3.2. Работает с автоматизированными системами, действующими на АРМ | Знать З11: основные виды и элементы автоматизированных систем, действующими на АРМ Уметь У11: работать с автоматизированными системами, действующими на АРМ Владеть В11: эффективными методами автоматизированных систем, действующих на АРМ |
| | ОПК-3.3. Применяет навыки анализа и разработки отдельных научно-технических, проектных и служебных документов, научно-технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных работ | Знать З12: навыки анализа и разработки отдельных научно-технических, проектных и служебных документов, научно-технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных работ Уметь У12: применять навыки анализа и разработки отдельных научно-технических, проектных и служебных документов, научно-технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных работ Владеть В12: навыками анализа и разработки отдельных научно-технических, проектных и служебных документов, научно-технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных работ |
| ОПК-5 Способен находить и перерабатывать информацию, требуемую для принятия решений в научных исследованиях и в практической технической деятельности, проводить патентный анализ и трансфер технологий | ОПК-5.1. Использует внутреннюю логику научного познания, теорию инженерного эксперимента | Знать З13: внутреннюю логику научного познания, теорию инженерного эксперимента Уметь У13: использовать внутреннюю логику научного познания, теорию инженерного эксперимента Владеть В13: внутренней логикой научного познания, теорией инженерного эксперимента |
| | ОПК-5.2. Осуществляет поиск необходимой информации, анализирует и отбирает её, организовывает, преобразовывает, сохраняет и передает информацию, используя имеющееся оборудование, приборы и материалы | Знать З14: этапы и принципы поиска необходимой информации, анализировать и отбирать её, организовывать, преобразовывать, сохранять и передавать информацию, используя имеющееся оборудование, приборы и материалы Уметь У14: находить необходимую информацию, анализировать и отбирать её, организовывать, преобразовывать, сохранять и передавать информацию, используя имеющееся оборудование, приборы и материалы Владеть В14: навыками поиска необходимой информации, анализировать и отбирать её, организовывать, преобразовывать, сохранять и |

| | | |
|--|---|--|
| | | передавать информацию, используя имеющееся оборудование, приборы и материалы |
| | ОПК-5.3. Определяет основные направления развития инновационных технологий в нефтегазовой отрасли | Знать З15: основные направления развития инновационных технологий в нефтегазовой отрасли Уметь У15: определять основные направления развития инновационных технологий в нефтегазовой отрасли Владеть В15: основными направлениями развития инновационных технологий в нефтегазовой отрасли |
| | ОПК-5.4. Оценивает инновационные риски | Знать З16: этапы оценивания инновационных рисков Уметь У16: оценивать инновационные риски Владеть В16: навыками оценивания инновационных рисков |
| | ОПК-5.5. Обладает навыками разработки инновационных подходов в конкретных технологиях | Знать З17: принципы разработки инновационных подходов в конкретных технологиях Уметь У17: применять разработки инновационных подходов в конкретных технологиях Владеть В17: навыками создания разработок инновационных подходов в конкретных технологиях |

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: зачет – 4 семестр.
заочная форма обучения: зачет – 6 семестр.

Заведующий кафедрой ЕНГД
филиала ТИУ в г. Сургуте

Л.К. Иляшенко