Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Зайко Татьяна Ивановна
Должность: Ректор
Дата подписания: 28.05.2024 15:06:01
Уникальный программный ключ:
cf6863c76438e5984b0fd5e14e7154bfba10e205

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.01 История России
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"

Общая трудоемкость дисциплины / практики: 4 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Сформировать комплексное представление о культурно-историческом своеобразии России, ее месте в мировой и европейской цивилизации; |
| 2 | Сформировать систематизированные знания об основных закономерностях и особенностях всемирно-исторического процесса, с акцентом на изучение истории России; |
| 3 | Показать место и роль исторических проблем, связанных с областью будущей профессиональной деятельности; |
| 4 | Выработать навыки получения, анализа и обобщения исторической информации. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-5: Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-5.1: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира

УК-5.2: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям

УК-11: Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности

УК-11.1: Выявляет признаки правомерного и противоправного поведения при осуществлении профессиональной деятельности

УК-11.2: Анализирует процесс формирования и развития экстремистских и террористических движений и организаций

УК-11.3: Осуществляет профилактические мероприятия по борьбе с коррупционным поведением

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. Общую историю развития человечества, этапы исторического развития России.

Уметь:

1. Воспринимать современное общество как элемент исторического развития.

Владеть:

1. Пониманием культурного многообразия общества в социально-историческом аспекте; навыками анализа причинно - следственных связей между событиями и явлениями истории.

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.02 Иностранный язык
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 4 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Основной целью дисциплины «Иностранный язык» является овладение студентами иноязычной компетенцией, необходимой для коммуникации в различных сферах и ситуациях повседневной и профессиональной деятельности. В процессе освоения дисциплины решаются следующие задачи: |
| 2 | - развитие коммуникативной компетенции, предполагающей умения получать, перерабатывать и передавать информацию на уровне грамматически и лексически правильно оформленной речи (устной и письменной) в широком диапазоне тем повседневного, профессионального и межкультурного общения; |
| 3 | - формирование терминологического аппарата на иностранном языке и расширение словарного запаса в пределах бытовой и профессиональной сферах; |
| 4 | - развитие навыков самообразования, когнитивных умений, повышение информационной культуры студентов; |
| 5 | - формирование поликультурной языковой личности, способной осуществлять продуктивное общение с носителями других культур; |
| 6 | - расширение кругозора студентов, повышение их общей культуры и образования, воспитание уважения к духовным ценностям разных стран и народов. |
| 7 | |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-4: Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

УК-4.2: Применяет на практике методы и навыки делового общения, деловую коммуникацию в устной форме на иностранном языке

УК-4.3: Применяет на практике методы и навыки делового общения, деловую коммуникацию в письменной форме на иностранном языке

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. общебытовую лексику, общую грамматику иностранного языка в объеме необходимом для общения, чтения и перевода иноязычных текстов общебытовой тематики; |

Уметь:

| |
|---|
| 1. логически верно, аргументировано и последовательно выстраивать устную и письменную коммуникацию на иностранном языке в различных общебытовых ситуациях; |
| 2. выбирать и применять адекватные коммуникативной ситуации языковые средства и формулы речевого этикета в типичных ситуациях общения. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. основными видами речевой деятельности на иностранном языке (чтение, письмо, говорение, аудирование); |
| 2. способностью воспринимать и продуцировать иноязычную речь в соответствии с условиями коммуникации. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.03 Философия
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Формирование философского мировоззрения, развитие навыков теоретического мышления и объективного научного понимания информации, умения логично формулировать, излагать и аргументировано отстаивать собственное видение проблем и развитие навыков их разрешения на основе методологической культуры и духовных традиций и ценностей современного общества. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-5: Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-5.4: Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. - философские основы межкультурного разнообразия общества.

Уметь:

1. - разбираться в философских основаниях межкультурного разнообразия.

Владеть:

1. - способами аргументации и обсуждении философских оснований межкультурной коммуникации.

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.04 Безопасность жизнедеятельности
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Целью дисциплины Безопасность жизнедеятельности является приобретение теоретических знаний и навыков в выявлении, оценке, контроле и опасности производственной сферы, а также разработке к осуществлению мер защиты человека и среды обитания от негативных воздействий. Также создание безопасных условий жизнедеятельности, проектировании оптимальных производственных и трудовых систем, прогнозирование и принятие решений в условиях ЧС. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-8: Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

УК-8.1: Применяет в повседневной жизни условия безопасной жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества

УК-8.2: Формирует и обеспечивает в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества

УК-8.3: Способен поддерживать безопасные условия жизнедеятельности при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; последствия их вредного влияния на жизнедеятельность и элементы среды обитания; действующую систему нормативных правовых актов в области техносферной безопасности и охраны труда, принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму; способы оценки факторов риска и методы обеспечения личной безопасности окружающих в повседневной жизни и в профессиональной деятельности; методы защиты в чрезвычайных ситуациях и в условиях военных конфликтов,

Уметь:

1. оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности, предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту; использовать средства индивидуальной и коллективной защиты; применять в своей профессиональной деятельности основные нормативно-правовые акты в области обеспечения безопасности использовать современные методы и методики для оценки причин, последствий и рисков возникновения природных и техногенных аварий и катастроф, предлагать мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций в профессиональной деятельности; идентифицировать опасные факторы среды обитания человека; выбирать защиту от опасностей; проводить оценку состояния пострадавшего при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

Владеть:

1. приемами организации рабочего места с учетом требований техники безопасности; методами оценки и прогнозирования вероятности возникновения потенциальных опасностей, в том числе чрезвычайных ситуаций; способами предупреждения и профилактики поражения от опасных и вредных факторов, в том числе при чрезвычайных ситуациях; алгоритмами диагностики и оказания первой помощи при воздействии на организм поражающих факторов

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.05 Физическая культура и спорт
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 2 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Понимание роли физической культуры в развитии личности и подготовке ее к профессиональной деятельности. |
| 2 | Знание научно-практических основ физической культуры и здорового образа жизни. |
| 3 | Формирование мотивационно-ценностного отношения к физической культуре, установки на здоровый стиль жизни, физическое самосовершенствование и самовоспитание, потребности в регулярных занятиях физическими упражнениями и спортом. |
| 4 | Овладение системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределение в физической культуре. |
| 5 | Обеспечение общей и профессионально-прикладной физической подготовленности, определяющей психофизическую готовность студента к будущей профессии. |
| 6 | Приобретение опыта творческого использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-7: Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-7.1: Осознает необходимость здорового образа жизни и принципов здоровьесбережения

УК-7.2: Определяет и поддерживает собственный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-7.3: Использует средства и методы физического воспитания в социальной и профессиональной деятельности

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. научно-практические основы физической культуры и принципы здорового образа жизни здоровьесбережения, оздоровительное влияние физического воспитания на сохранение и укрепление здоровья; содержание и направленность физических упражнений, их оздоровительную и развивающую эффективность, способы самоконтроля и оценки собственных показателей физического развития и физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности; основы профессионально-прикладной физической культуры, ее формы (виды), средства, методы и способы профессиональной адаптации, профилактики профессионального утомления, заболеваний и травматизма.

Уметь:

1. использовать средства и методы физического воспитания для формирования здорового образа жизни и физического самосовершенствования с учетом социальной и профессиональной деятельности; учитывать индивидуальные возрастно-половые особенности, физическое и психическое развитие и применять их при регулярных занятий физическими упражнениям, составлять индивидуальные комплексы физических упражнений с общей развивающей, профессионально-прикладной и оздоровительно-корригирующей направленностью для обеспечения профессионально-личностного совершенствования; определять уровень состояния психофизических показателей необходимых в социальной и профессиональной деятельности и подбирать средства и методы профессионально-прикладной физической подготовки для оптимизации работоспособности.

Владеть:

1. методами сохранения и укрепления индивидуального здоровья, закаливания организма, развития и совершенствования собственных физических качеств; навыками составления комплексов физических упражнений и самостоятельного их применения, способами дозировки физической нагрузки и самоконтроля собственных показателей физического развития и физической подготовленности; средствами и методами профессионально-прикладной психофизической подготовки в соответствии с требованиями социально-профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.06 Основы российской государственности
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 2 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Основной целью дисциплины «Основы российской государственности» является формирование у учащихся системы знаний, навыков, компетенций, ценностей, правил и норм поведения, связанных с осознанием принадлежности к российскому обществу, развитием чувства патриотизма и гражданственности, формированием духовно-нравственного и культурного фундамента развитой и цельной личности, осознающей особенности исторического пути российского государства, самобытность его политической организации и сопряжение индивидуального достоинства и успеха с общественным прогрессом и политической стабильностью своей Родины. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-5: Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-5.1: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира

УК-5.2: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям

УК-5.3: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп

УК-5.4: Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. фундаментальные достижения, изобретения, открытия и свершения, связанные с развитием русской земли и российской цивилизации, представлять их в актуальной и значимой перспективе; |
| 2. особенности современной политической организации российского общества, каузальную природу и специфику его актуальной трансформации; |
| 3. ценностное обеспечение традиционных институциональных решений и особую поливариантность взаимоотношений российского государства и общества в федеративном измерении; |
| 4. фундаментальные ценностные принципы российской цивилизации (такие как стабильность, миссия, ответственность и справедливость; |

Уметь:

| |
|---|
| 1. адекватно воспринимать актуальные социальные и культурные различия, уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям; |
| 2. находить и использовать необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп; |
| 3. проявлять в своем поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира; |

Владеть:

| |
|---|
| 1. навыками осознанного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции; |
| 2. навыками аргументированного обсуждения и решения проблем мировоззренческого, общественного и личностного характера; |
| 3. развитым чувством гражданственности и патриотизма, навыками самостоятельного критического мышления. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.07 Математика
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 11 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Обеспечение базового уровня знаний и умений решения математических задач и применения их в междисциплинарном контексте, а также формирование навыков использования математических методов в практической деятельности. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

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

УК-1.1: Осуществляет поиск и синтез полученной информации для решения поставленных задач

УК-1.2: Проводит критический анализ информации при решении поставленных задач

УК-1.3: Применяет системный подход для решения поставленных задач

ОПК-3: Способен использовать основные законы естественно-научных дисциплин в профессиональной деятельности

ОПК-3.1: Использует основные законы естественно-научных дисциплин

ОПК-3.2: Применяет основные законы естественно-научных дисциплин в профессиональной деятельности

ОПК-3.3: Ориентируется в основных законах естественно-научных дисциплин с целью применения их в профессиональной деятельности

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. основы фундаментальных математических знаний, необходимых для решения стандартных задач профессиональной деятельности; |
| 2. основы высшей математики, необходимые для решения стандартных задач профессиональной деятельности. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. применять методы математического анализа для решения стандартных задач профессиональной деятельности; |
| 2. применять математический инструментарий для решения стандартных задач профессиональной деятельности. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. математическими методами при решении профессиональных задач; |
| 2. навыками применения математических методов при решении профессиональных задач. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.08 Информатика
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 7 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Формирование системного базового представления, первичных знаний, умений и навыков студентов по основам информатики как научной фундаментальной и прикладной дисциплины, достаточные для дальнейшего продолжения их образования и самообразования в областях, использующих автоматизированные методы анализа и расчетов, так или иначе использующих компьютерную технику; ознакомление обучающихся с основами современных информационных технологий, тенденциями их развития, техническими средствами и программным обеспечением, необходимыми для жизни и деятельности в информационном обществе; обучение студентов принципам построения информационных моделей, проведению анализа полученных результатов, применению современных информационных технологий в профессиональной деятельности. В результате изучения дисциплины студенты овладевают принципами и методикой построения информационных моделей, приобретают способность использовать знание основных методов искусственного интеллекта в последующей профессиональной деятельности, способны выявить естественнонаучную сущность проблем, возникающих в области моделирования и анализа естественных и искусственных систем. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-6: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-6.1: Использует современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-6.2: Использует программные средства, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-6.3: Использует методы моделирования (математического, графического, компьютерного) при решении задач профессиональной деятельности

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. основные задачи и методы дисциплины, их решения в применении к профессиональной деятельности |
| 2. общие характеристики процессов сбора, передачи, обработки информации; способы представления данных, их преобразование и использование; технические и программные средства реализации информационных процессов |

Уметь:

| |
|---|
| 1. выделять и систематизировать основные идеи в поставленных задачах дисциплины; критически оценивать любую поступающую информацию, вне зависимости от источника; избегать автоматического применения стандартных формул и приемов при решении задач в применении к профессиональной деятельности |
| 2. осуществлять основные операции по обработке и использованию данных; использовать программные продукты и ресурсы сети интернет при решении задач профессиональной деятельности. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. навыками сбора, обработки, систематизации и критического анализа информации в области дисциплины, профессиональной деятельности и в междисциплинарных областях |
| 2. основными методами и средствами получения, хранения и обработки информации; навыками работы с прикладными программами для решения профессиональных задач |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.09 Физика
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 5 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Курс физики является общенаучной дисциплиной и базируется, в основном, на математике и знаниях о природе и природных явлениях, приобретенных студентами, как при изучении школьных курсов, так и в повседневной жизни |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-3: Способен использовать основные законы естественно-научных дисциплин в профессиональной деятельности

ОПК-3.1: Использует основные законы естественно-научных дисциплин

ОПК-3.2: Применяет основные законы естественно-научных дисциплин в профессиональной деятельности

ОПК-3.3: Ориентируется в основных законах естественно-научных дисциплин с целью применения их в профессиональной деятельности

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. - физические основы механики; |
| 2. - основные понятия, законы и модели механики, электричества и магнетизма, колебаний и волн, квантовой физики, молекулярной физики и термодинамики, оптики, атомной и ядерной физики; |
| 3. - методы теоретического и экспериментального исследования в физике. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. использовать физические законы при анализе и решении проблем профессиональной деятельности |

Владеть:

| |
|---|
| 1. методами проведения физических измерений, методами корректной оценки погрешностей при проведении физического эксперимента. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.10 Химия
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Целью дисциплины является обеспечение базового уровня знаний и умений, необходимых для обеспечения способности использовать основные законы химии в профессиональной деятельности |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-3: Способен использовать основные законы естественно-научных дисциплин в профессиональной деятельности
ОПК-3.1: Использует основные законы естественно-научных дисциплин
ОПК-3.2: Применяет основные законы естественно-научных дисциплин в профессиональной деятельности
ОПК-3.3: Ориентируется в основных законах естественно-научных дисциплин с целью применения их в профессиональной деятельности

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Основные законы органической и неорганической химии; классификацию и свойства химических элементов, веществ и соединений, их назначение и области применения. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Использовать основные элементарные методы химического исследования веществ и соединений. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Способностью выполнения основных химических лабораторных операций. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.11 Экология
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | 1.1 В 90-х годах мировым сообществом и, в том числе Россией, принята концепция устойчивого развития, одним из |
| 2 | направлений которой является всеобщая экологизация общественного сознания. В связи с этим в образовательный |
| 3 | стандарт всех технических направлений и специальностей была введена дисциплина «Экология». Целью изучения |
| 4 | дисциплины является формирование экологических знаний и навыков биосферного мышления. Понимание |
| 5 | необходимости бережного отношения к природе важно для успешного решения задач защиты окружающей среды. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-8: Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

УК-8.1: Применяет в повседневной жизни условия безопасной жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества

УК-8.2: Формирует и обеспечивает в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества

УК-8.3: Способен поддерживать безопасные условия жизнедеятельности при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

ОПК-2: Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений

ОПК-2.1: Применяет основы экономических, экологических, социальных и иных ограничений при осуществлении профессиональной деятельности

ОПК-2.2: Собирает и обрабатывает необходимую информацию для построения профессиональной траектории с учетом действующих ограничений

ОПК-2.3: Осуществляет сбор, анализ и обработку данных в области экономики, экологии и социологии, необходимых для выстраивания согласованной и релевантной профессиональной траектории

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. -методы анализа взаимодействия человека и его деятельности со средой обитания; |
| 2. -факторы, определяющие устойчивость биосферы; |
| 3. -характеристики возрастания антропогенного воздействия на природу, принципы рационального природопользования; |
| 4. -опасности среды обитания (виды, классификацию, поля действия, источники возникновения, теорию защиты). |
| 5. -правовые основы экологической безопасности. |
| 6. основные экологические для решения профессиональных задач |

Уметь:

| |
|---|
| 1. -использовать основные приемы обработки экспериментальных данных; |
| 2. -осуществлять в общем виде оценку антропогенного воздействия на окружающую среду. |
| 3. -применять нормативную правовую базу в области экологической безопасности. |
| 4. Решать ситуативные и проблемные задачи в области экологии |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Знать: |
| 2. -методы анализа взаимодействия человека и его деятельности со средой обитания; |
| 3. -факторы, определяющие устойчивость биосферы; |

| |
|---|
| 4. -характеристики возрастания антропогенного воздействия на природу, принципы рационального природопользования; |
| 5. -опасности среды обитания (виды, классификацию, поля действия, источники возникновения, теорию защиты). |
| 6. -правовые основы экологической безопасности. |
| 7. Уметь: |
| 8. -использовать основные приемы обработки экспериментальных данных; |
| 9. -осуществлять в общем виде оценку антропогенного воздействия на окружающую среду. |
| 10. -применять нормативную правовую базу в области экологической безопасности. |
| 11. Владеть: |
| 12. -навыками экологического мышления; |
| 13. -методами выделения и очистки веществ, определение их состава; |
| 14. -методами выбора рационального способа снижения воздействия на окружающую среду. |
| 15. -навыками использования основных законов экологической безопасности. |
| 16. Навыками применения экологических знаний для решений профессиональных задач |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.12 Инженерная и компьютерная графика
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Развитие способности принимать участие в проектировании объектов профессиональной деятельности на основе конструктивного геометрического мышления с использованием пространственных форм и геометрических моделей. В рамках дисциплины осваиваются основные способы решения инженерных задач графическими методами. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-6: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-6.1: Использует современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-6.2: Использует программные средства, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-6.3: Использует методы моделирования (математического, графического, компьютерного) при решении задач профессиональной деятельности

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. - способы построения точки, прямой, плоскости и многогранников на чертеже.; |
| 2. - способы решения позиционных и метрических задач; |
| 3. - основы компьютерного проектирования; |
| 4. |
| 5. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. - задавать геометрические объекты на чертеже. ; |
| 2. - решать позиционные и метрические задачи; |
| 3. - выполнять чертежи с использованием систем автоматизированного проектирования; |
| 4. - оформлять чертежи в соответствии с правилами единой системы конструкторской документации (ЕСКД) |

Владеть:

| |
|---|
| 1. - навыками работы в системе автоматизированного проектирования.; |
| 2. - навыками работы с проектно-конструкторской документацией и технической литературой; |
| 3. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.13 География водных путей
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 4 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | изучение физико-географических, экономических и политических факторов, под влиянием которых формируются локальные, региональные и международные перевозки. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-2: Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений

ОПК-2.1: Применяет основы экономических, экологических, социальных и иных ограничений при осуществлении профессиональной деятельности

ОПК-2.2: Собирает и обрабатывает необходимую информацию для построения профессиональной траектории с учетом действующих ограничений

ОПК-2.3: Осуществляет сбор, анализ и обработку данных в области экономики, экологии и социологии, необходимых для выстраивания согласованной и релевантной профессиональной траектории

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. основы осуществления профессиональной деятельности с учетом экономических, экологических и социальных ограничений |

Уметь:

| |
|---|
| 1. осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Навыками осуществления профессиональной деятельности с учетом экономических, экологических и социальных ограничений |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.14 Поиск и обработка информации
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 2 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Формирование представления об информации как части информационного ресурса общества, о современных технологиях и методах поиска, сохранения и обработки информации. Овладение навыками поиска, сохранения и обработки информации, с применением базовых информационных технологий и методов работы в современных информационных системах. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-1: Способен осуществлять поиск, обработку и анализ информации с применением информационно-коммуникационных технологий и программных средств для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-1.1: Выбирает методы поиска, сбора и анализа информации с применением информационно-коммуникационных технологий и программных средств при решении прикладных задач

ОПК-1.2: Собирает и использует полученные экономические знания для принятия обоснованных решений при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-1.3: Анализирует, обрабатывает и интерпретирует информацию при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-6: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-6.1: Использует современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-6.2: Использует программные средства, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-6.3: Использует методы моделирования (математического, графического, компьютерного) при решении задач профессиональной деятельности

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Виды и методы сбора информации при расширении внешних связей и обмена опытом с деловыми партнерами. |
| 2. Современные информационные технологии и программные средства для поиска и обработки информации необходимой при решении профессиональных задач. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Определять источники нахождения информации, устанавливать контакт и поддерживать связь, используя различные виды электронных коммуникаций. |
| 2. Осуществлять правильный выбор информационных технологий, программных средств. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Навыками использования современных технических средств и телекоммуникационных технологий для связи с деловыми партнерами и сбора необходимой информации. |
| 2. Навыками применения информационных технологий, программных средств для поиска и обработки информации необходимой при решении. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.15 Управление профессиональной деятельностью
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 2 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Цель - формирование знаний о карьерной ориентации, способах деловой коммуникации, основах тайм-менеджмента и командной работы, необходимых обучающимся в последующей профессиональной деятельности. |
| 2 | |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-3: Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

УК-3.1: Владеет приемами социального взаимодействия в различных группах

УК-3.2: Устанавливает и поддерживает контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе

УК-3.3: Осознает эффективность командной работы и способен определить свою роль в команде

УК-4: Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

УК-4.1: Применяет на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации

УК-5: Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-5.2: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям

УК-5.3: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп

УК-6: Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-6.1: Планирует и контролирует свое время

УК-6.2: Определяет приоритеты самоорганизации, личностного саморазвития для профессионального роста

УК-6.3: Использует принципы образования в построении и реализации траектории саморазвития

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. принципы построения и реализации траектории саморазвития |
| 2. основы коммуникации и методы делового общения на государственном языке Российской Федерации |

Уметь:

| |
|---|
| 1. устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе |
| 2. определить приоритеты самоорганизации, личностного саморазвития для профессионального роста |

Владеть:

| |
|---|
| 1. навыками управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни |
| 2. приёмами социального взаимодействия в различных группах |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.16 Экономическая теория
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 4 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Формирование у обучающихся целостного представления о теоретических основах функционирования рыночной экономики и ее субъектов,знаний о видах и практическом применении экономических инструментов, механизме принятия экономических решений, а также умений и навыков оценивать воздействие макроэкономической среды на функционирование организаций. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-1: Способен осуществлять поиск, обработку и анализ информации с применением информационно-коммуникационных технологий и программных средств для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-1.1: Выбирает методы поиска, сбора и анализа информации с применением информационно-коммуникационных технологий и программных средств при решении прикладных задач

ОПК-1.2: Собирает и использует полученные экономические знания для принятия обоснованных решений при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-1.3: Анализирует, обрабатывает и интерпретирует информацию при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-4: Способен принимать обоснованные технико-экономические и управленческие решения в профессиональной деятельности

ОПК-4.1: Применяет основные методы принятия решений

ОПК-4.2: Обосновывает разработанные решения с технико-экономической и управленческой позиции

ОПК-4.3: Определяет влияние принятых технико-экономических решений на работу предприятия водного транспорта в целом

ОПК-5: Способен проводить технико-экономический анализ и планирование деятельности организаций водного транспорта

ОПК-5.1: Использует методы проведения технико-экономического анализа и планирования деятельности организаций водного транспорта

ОПК-5.2: Планирует деятельность организаций водного транспорта на основе технико-экономического анализа

ОПК-5.3: Использует навыки технико-экономического анализа для решения прикладных задач

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Теоретические основы функционирования рыночной экономики. |
| 2. Роль государства в экономике страны, показатели национального производства и экономического роста, виды экономических циклов и их характеристики. |
| 3. Основные подходы к характеристике деятельности хозяйствующих субъектов. |
| 4. Направления экономической политики государства, условия и виды равновесия национального рынка. |
| 5. Экономические законы и понятия. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Оперировать важнейшими экономическими понятиями и категориями. |
| 2. Использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах. |
| 3. Находить и анализировать экономическую информацию на различных уровнях. |
| 4. Оценивать экономические события в России и за ее пределами. |
| 5. Обрабатывать и анализировать данные. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Навыками исследования конкретных микро- и микроэкономических показателей. |

| |
|---|
| 2. Навыками описания природы экономических процессов на микро- и макроуровне. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.17 История транспорта России
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 2 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | - сформировать общие представления об основных траекториях развития транспорта в социуме, его функциональном предназначении, уровне эффективности, степени влияния на эволюцию человеческого общества; |
| 2 | - показать соответствие складывания транспортной системы России общемировым тенденциям, выявить специфические особенности российской транспортной сети, сложности и противоречия её развертывания во времени и пространстве; |
| 3 | - провести ретроспективный анализ конкретных направлений развития транспорта России, определить их теперешнее состояние и дать прогноз вариантов дальнейшей трансформации; |
| 4 | - показать место и роль историко-транспортных проблем, связанных с областью будущей профессиональной деятельности; |
| 5 | - выработать навыки получения, анализа и обобщения исторической и технической информации. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-5: Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-5.1: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира

УК-5.2: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. -основные этапы и закономерности развития транспортной отрасли, в том числе судоходства.

Уметь:

1. -использовать знания закономерностей развития транспортной отрасли для осознания социальной значимости своей деятельности.

Владеть:

1. -знаниями закономерностей развития транспортной отрасли и навыками их использования в профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.18 Экономика транспортного предприятия
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 6 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Формирование у студентов современного представления об основных экономических концепциях функционирования транспортного предприятия, принципах организации деятельности, методах планирования и управления предприятием. Овладение студентами необходимыми знаниями и навыками анализа и планирования ресурсной базы, методами расчета показателей для оценки эффективности использования ресурсов и уровня предпринимательских рисков предприятия транспорта. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-5: Способен проводить технико-экономический анализ и планирование деятельности организаций водного транспорта

ОПК-5.1: Использует методы проведения технико-экономического анализа и планирования деятельности организаций водного транспорта

ОПК-5.2: Планирует деятельность организаций водного транспорта на основе технико-экономического анализа

ОПК-5.3: Использует навыки технико-экономического анализа для решения прикладных задач

ПК-5: Способен осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности организаций транспорта

ПК-5.1: Составляет план аналитической работы

ПК-5.2: Рассчитывает экономические и эксплуатационно- технологических показателей деятельности для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-5.3: Выполняет экономическое обоснование мероприятий, связанных с внедрением новых технологических процессов, модернизацией объектов инфраструктуры

ПК-5.4: Выявляет резервы рационального использования ресурсов организации для обоснования направлений и мероприятий по повышению экономической эффективности работы организации водного транспорта

ПК-3: Способен осуществлять планово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-3.1: Рассчитывает себестоимость перевозок, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации водного транспорта

ПК-3.2: Осуществляет мониторинг тарифов и цен на рынке транспортных услуг

ПК-3.3: Рассчитывает тарифы и цены на выполняемые работы и услуги организации водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Элементы технико-экономического анализа. |
| 2. Составные элементы себестоимости перевозок, перегрузочной и вспомогательной деятельности организаций водного транспорта. |
| 3. Методы определения основных производственно-экономических и финансовых показателей деятельности транспортных предприятий. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Проводить технико-экономический анализ на основе данных о деятельности организаций водного транспорта. |
| 2. Применять показатели экономической эффективности для решения транспортных задач и выявления рациональных схем доставки грузов и пассажиров. |
| 3. Определять показатели использования основных и оборотных средств предприятия. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Навыками планирования деятельности организаций водного транспорта на основе данных технико-экономического анализа. |

| |
|---|
| 2. Методами оценки затрат и определения результатов деятельности транспортной организации. |
| 3. Методами определения основных производственно-экономических и финансовых показателей деятельности транспортных предприятий. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.19 Менеджмент
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 4 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Дисциплина направлена на изучение принципов, методов, средств и форм управления производством с целью повышения эффективности производства и его прибыльности |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

УК-2.1: Способен к целеполаганию и ранжированию задач в рамках поставленной цели

УК-2.2: Определяет оптимальные способы решения задач исходя из действующих правовых норм, имеющихся условий, ресурсов и ограничений

УК-2.3: Находит оптимальные способы решения задач исходя из имеющихся условий, ресурсов и ограничений

УК-6: Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-6.1: Планирует и контролирует свое время

УК-6.2: Определяет приоритеты самоорганизации, личностного саморазвития для профессионального роста

УК-6.3: Использует принципы образования в построении и реализации траектории саморазвития

ОПК-4: Способен принимать обоснованные технико-экономические и управленческие решения в профессиональной деятельности

ОПК-4.1: Применяет основные методы принятия решений

ОПК-4.2: Обосновывает разработанные решения с технико-экономической и управленческой позиции

ОПК-4.3: Определяет влияние принятых технико-экономических решений на работу предприятия водного транспорта в целом

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Механизмы и методики поиска, анализа и синтеза информации, включающие системный подход в области управления. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Анализировать задачу, выделять ее базовые составляющие. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Методами установления причинно-следственных связей и определения наиболее значимых среди них. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.20 Метрология, стандартизация и сертификация
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Формирование у студентов компетенций в вопросах теоретической и прикладной метрологии; |
| 2 | стандартизации и сертификации качества продукции и услуг. Это обеспечивает в комплексе с другими |
| 3 | дисциплинами, подготовку студента к различным видам профессиональной деятельности. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-2: Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений

ОПК-2.1: Применяет основы экономических, экологических, социальных и иных ограничений при осуществлении профессиональной деятельности

ОПК-2.2: Собирает и обрабатывает необходимую информацию для построения профессиональной траектории с учетом действующих ограничений

ОПК-2.3: Осуществляет сбор, анализ и обработку данных в области экономики, экологии и социологии, необходимых для выстраивания согласованной и релевантной профессиональной траектории

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Принципы выбора измерительного и испытательного оборудования при управления транспортным производством, метрологического обеспечения и технического контроля |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Пользоваться стандартами и регламентов, связанных с транспортом. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Навыками разработки стандартов, регламентов связанных с управлением на транспорте |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.21 Экономика отрасли
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 4 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Формирование у студентов современного представления об основных экономических концепциях функционирования транспортных предприятия, принципах организации эффективных схем доставки грузов и пассажиров, методах планирования и управления предприятием. Овладение студентами необходимыми знаниями и навыками анализа и планирования ресурсной базы транспортных предприятий, методами расчета показателей для оценки эффективности использования ресурсов. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-4: Способен принимать обоснованные технико-экономические и управленческие решения в профессиональной деятельности

ОПК-4.1: Применяет основные методы принятия решений

ОПК-4.2: Обосновывает разработанные решения с технико-экономической и управленческой позиции

ОПК-4.3: Определяет влияние принятых технико-экономических решений на работу предприятия водного транспорта в целом

ОПК-5: Способен проводить технико-экономический анализ и планирование деятельности организаций водного транспорта

ОПК-5.1: Использует методы проведения технико-экономического анализа и планирования деятельности организаций водного транспорта

ОПК-5.2: Планирует деятельность организаций водного транспорта на основе технико-экономического анализа

ОПК-5.3: Использует навыки технико-экономического анализа для решения прикладных задач

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. Общие принципы расчёта отраслевых показателей экономической эффективности.

Уметь:

1. Осуществлять расчёт показателей отраслевой экономической эффективности.

Владеть:

1. Методиками определения эффекта использования отраслевых ресурсов.

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.22 Информационные технологии
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Целью освоения учебной дисциплины «Информационные технологии» является овладение студентов знаниями в области использования информационных технологий в управлении на водном транспорте, получения практических навыков использования программного обеспечения для решения задач профессиональной деятельности, связанных с поиском, сбором, накоплением информации и на этой основе оперативного принятия управленческих решений в сфере транспорта. |
| 2 | В процессе изучения дисциплины студент знакомится с решением ряда задач, последовательно раскрывающих поставленную цель: изучение общих понятий об информационных технологиях; информационные потоки в транспортных системах; изучение состава иформационного, технического и программного обеспечения транспортного процесса;применение информационных технологий в организации проектирования информационных систем; изучение основных принципов сетевых информационных технологий; безопасность информационных технологий; изучение тенденции развития и применения информационных систем в управлении на водном транспорте; системы автоматизированной идентификации транспортных объектов;мониторинг работы флота с использованием системы мониторинга судов. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-6: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-6.1: Использует современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-6.2: Использует программные средства, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-6.3: Использует методы моделирования (математического, графического, компьютерного) при решении задач профессиональной деятельности

ПК-2: Способен собирать и систематизировать технологическую, технико-экономическую, финансовую и прочую необходимую информацию для разработки технико-экономических заданий, планов и бюджетов организаций водного транспорта и их структурных подразделений

ПК-2.1: Осуществляет сбор и обобщение технико-экономических данных, производственных показателей работы

ПК-2.2: Детализирует, группирует, сопоставляет информацию для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организаци

ПК-2.3: Систематизирует технико-технологические характеристики структурных подразделений организации и эксплуатационно-экономических показателей работы оборудования

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Историю, современное состояние и направления развития вычислительной техники и программных средств. |
| 2. Теоретические основы информатики. |
| 3. Принципы работы технических устройств ИКТ и средств передачи данных. |
| 4. Основные методы защиты информации. |
| 5. Основы информационных технологий. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Уверенно работать в качестве пользователя ПК, используя программное обеспечение, необходимое для решения различных задач. |
| 2. Использовать методы и средства поиска, систематизации и обработки информации. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Работать с информацией в глобальных компьютерных сетях. |
| 2. Навыками применения информационных технологий для систематизации анализируемой информации. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.23 Правоведение
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | - овладение студентами знаниями в области государства и права, выработке позитивного отношения к праву; |
| 2 | - показать место и роль права как социальной реальности, выработанной человеческой цивилизацией и наполненной идеями гуманизма, справедливости; |
| 3 | - сформировать целостное представление о правовых проблемах современной России; |
| 4 | - научить владеть теоретическим способом мышления, выработать умение понимать законы и другие нормативные акты; |
| 5 | - раскрыть важность учета негативных последствий при разработке законопроектов; |
| 6 | - научить анализировать законодательство и практику его применения, ориентироваться в специальной литературе, применять нормы права в профессиональной деятельности. |
| 7 | |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-11: Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности

УК-11.1: Выявляет признаки правомерного и противоправного поведения при осуществлении профессиональной деятельности

УК-11.2: Анализирует процесс формирования и развития экстремистских и террористических движений и организаций

УК-11.3: Осуществляет профилактические мероприятия по борьбе с коррупционным поведением

ОПК-2: Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений

ОПК-2.1: Применяет основы экономических, экологических, социальных и иных ограничений при осуществлении профессиональной деятельности

ОПК-2.2: Собирает и обрабатывает необходимую информацию для построения профессиональной траектории с учетом действующих ограничений

ОПК-2.3: Осуществляет сбор, анализ и обработку данных в области экономики, экологии и социологии, необходимых для выстраивания согласованной и релевантной профессиональной траектории

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. основные понятия и категории теории государства и права и отраслей права, содержание Конституции РФ и других важнейших источников права, механизмы обеспечения законности и правопорядка; основные нормативные акты Российской Федерации, регламентирующие противодействие экстремизму и терроризму, сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями, действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией, в различных областях жизнедеятельности Основные понятия и категории теории государства и права и отраслей права; содержание Конституции РФ и других важнейших источников права; Выявляет признаки правомерного и противоправного поведения при осуществлении профессиональной деятельности

Уметь:

1. правильно квалифицировать правоотношения, анализировать содержание правовых норм, анализировать причины и условия действий экстремисткой и террористической направленности; толковать и применять правовые нормы о противодействии коррупционному поведению;Анализировать содержание правовой нормы, правильно квалифицировать правоотношения; составлять исковые заявления, претензии; Анализирует процесс формирования и развития экстремистских и террористических движений и организаций

Владеть:

| |
|---|
| 1. : навыками юридического мышления, работы с законодательными и другими нормативными правовыми актами; навыками правовой оценки различных явлений общественной жизни на предмет выявления признаков экстремизма, терроризма и коррупционного поведения; Осуществляет профилактические мероприятия по борьбе с коррупционным поведением |
| 2. |
| 3. |
| 4. |
| 5. Навыками работы с нормативно-правовой документацией |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.24 Управление социально-трудовыми отношениями
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Цель дисциплины – изучить экономические закономерности в области трудовых отношений, дать комплексные знания, умения и навыки в области теории и практики организации процесса труда на предприятии, а также установления форм и систем его оплаты. |
| 2 | Дисциплина рассматривает вопросы социально-трудовых отношений и занятости на рынке труда; исследует методы обоснования численности работников и формы предоставления внутрифирменной информации, проблемы производительности и эффективности труда и рациональное управление трудом на предприятиях и в организациях. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-3: Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

УК-3.1: Владеет приемами социального взаимодействия в различных группах

УК-3.2: Устанавливает и поддерживает контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе

УК-3.3: Осознает эффективность командной работы и способен определить свою роль в команде

УК-5: Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-5.1: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира

УК-5.3: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп

УК-5.4: Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера

УК-6: Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-6.1: Планирует и контролирует свое время

УК-6.2: Определяет приоритеты самоорганизации, личностного саморазвития для профессионального роста

УК-6.3: Использует принципы образования в построении и реализации траектории саморазвития

УК-9: Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

УК-9.1: Применяет базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

УК-9.2: Использует в организации профессиональной деятельности нормативно-правовые акты регламентирующих организацию доступной среды

УК-9.3: В социальной сфере способен к оказанию ситуационной помощи инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья, учитывая их потребности, возможности и социально-психологические особенности

ОПК-5: Способен проводить технико-экономический анализ и планирование деятельности организаций водного транспорта

ОПК-5.1: Использует методы проведения технико-экономического анализа и планирования деятельности организаций водного транспорта

ОПК-5.2: Планирует деятельность организаций водного транспорта на основе технико-экономического анализа

ОПК-5.3: Использует навыки технико-экономического анализа для решения прикладных задач

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. правовые основы трудовых отношений |
| 2. основные принципы принятия технических, технологических и управленческих решений в сфере социально-трудовыми отношениями на водном транспорте |

Уметь:

| |
|---|
| 1. определять оптимальные способы решения задач исходя из имеющихся трудовых ресурсов |
| 2. принимать технические, технологические и управленческие решения в сфере социально-трудовыми отношениями на водном транспорте |

Владеть:

| |
|---|
| 1. поиском оптимальных способов решения задач исходя из имеющихся трудовых ресурсов |
| 2. навыками принятия технических, технологических и управленческих решений в сфере социально-трудовыми отношениями на водном транспорте |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.25 Планирование на предприятии
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Дисциплина «Планирование на предприятии» рассматривает планирование как важнейшую функцию управления, связанную с разработкой и обоснованием планов организации. Данный курс базируется на таких дисциплинах, как «Маркетинг на транспорте», «Статистика», «Экономика транспортного предприятия», «Менеджмент». |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-5: Способен проводить технико-экономический анализ и планирование деятельности организаций водного транспорта

ОПК-5.1: Использует методы проведения технико-экономического анализа и планирования деятельности организаций водного транспорта

ОПК-5.2: Планирует деятельность организаций водного транспорта на основе технико-экономического анализа

ПК-5: Способен осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности организаций транспорта

ПК-5.1: Составляет план аналитической работы

ПК-5.2: Рассчитывает экономические и эксплуатационно- технологических показателей деятельности для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-5.3: Выполняет экономическое обоснование мероприятий, связанных с внедрением новых технологических процессов, модернизацией объектов инфраструктуры

ПК-5.4: Выявляет резервы рационального использования ресурсов организации для обоснования направлений и мероприятий по повышению экономической эффективности работы организации водного транспорта

ПК-3: Способен осуществлять планово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-3.1: Рассчитывает себестоимость перевозок, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации водного транспорта

ПК-3.2: Осуществляет мониторинг тарифов и цен на рынке транспортных услуг

ПК-3.3: Рассчитывает тарифы и цены на выполняемые работы и услуги организации водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Принципы и методы современного планирования. |
| 2. Содержание и взаимосвязь основных элементов процесса стратегического планирования и управления. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Составлять прогнозы и тренды. |
| 2. Планировать операционную деятельность организации. |
| 3. Разрабатывать стратегические планы организации. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Навыками составления калькуляции себестоимости. |
| 2. Основными методами и принципами планирования и прогнозирования. |
| 3. Методами формулирования и реализации стратегий на уровне организации и стратегических хозяйственных подразделений. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.01 Введение в профессию
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 2 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | формирование у обучающегося знаний о нормах и правилах деловой коммуникации, самоорганизации и самообразовании в ходе учебного процесса, а также знаний о разрешении конфликтных ситуаций при проектировании межличностных, групповых и организационных коммуникаций. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

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

УК-1.1: Осуществляет поиск и синтез полученной информации для решения поставленных задач

УК-1.2: Проводит критический анализ информации при решении поставленных задач

УК-1.3: Применяет системный подход для решения поставленных задач

УК-6: Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-6.1: Планирует и контролирует свое время

УК-6.2: Определяет приоритеты самоорганизации, личностного саморазвития для профессионального роста

УК-6.3: Использует принципы образования в построении и реализации траектории саморазвития

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. правила внутреннего распорядка и основы социального взаимодействия и реализовывать свою роль в команде |
| 2. основные обязанности и права студента, выстраивающие его траекторию саморазвития |
| 3. Правила внутреннего распорядка и основы организации учебного процесса в Университете формирующие принципы образования в течение всей жизни |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Применять инструменты системного и критического мышления при решении профессиональных задач. |
| 2. Устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. способностями работать в студенческой группе для осуществления оптимального по разным аспектам реализуемого решения |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.02 Региональная экономика и транспортная система
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Дисциплина имеет своей целью изучение экономико-географических факторов и закономерностей территориального размещения и развития производства в России, их взаимодействие с формированием транспортной сети и географией грузопотоков; взаимодействие с природной средой и размещение производства. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-1: Способен выполнять финансово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-1.2: Осуществляет мониторинг информационных и статистических материалов финансового состояния и хозяйственной деятельности организаций водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. Направления государственного регулирования регионального развития и его инструменты

Уметь:

1. Анализировать и интерпретировать показатели, характеризующие социально-экономические процессы на региональном уровне, проводить анализ экономики макрорегионов РФ

Владеть:

1. Механизмами и инструментами регулирования регионального развития, научного обоснования реформирования сложившейся региональной системы страны, определения «полюсов роста» элементов транспортной системы

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.03 Грузоведение
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Курс «Грузоведение» является частью общей науки об управлении водным транспортом и имеет прямое отношение к повышению качества продукции водного транспорта. Использует результаты, методы и достижения точных и прикладных наук. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-2: Способен собирать и систематизировать технологическую, технико-экономическую, финансовую и прочую необходимую информацию для разработки технико-экономических заданий, планов и бюджетов организаций водного транспорта и их структурных подразделений

ПК-2.1: Осуществляет сбор и обобщение технико-экономических данных, производственных показателей работы

ПК-2.2: Детализирует, группирует, сопоставляет информацию для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организаци

ПК-2.3: Систематизирует технико-технологические характеристики структурных подразделений организации и эксплуатационно-экономических показателей работы оборудования

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Современную систему определения качества груза |

Уметь:

| |
|---|
| 1. определять качественные показатели транспортных характеристик грузов - пользоваться нормативно-правовой информацией для своей профессиональной деятельности |

Владеть:

| |
|---|
| 1. методикой исследования свойств груза, методами определения количества и качества грузов, владеть навыками размещения грузов в складах и трюмах судов с учетом условий совместимости; методами определения качества нерудных строительных материалов и других грузов |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.04 Общий курс транспорта
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 4 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Дисциплина «Общий курс транспорта» (ОКТ) является общеинженерной дисциплиной, направленной на подготовку к освоению специальных дисциплин связанных с техническим устройством транспорта, эксплуатацией, организацией хозяйственной деятельности, инновационных процессов и экономикой транспорта. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-2: Способен собирать и систематизировать технологическую, технико-экономическую, финансовую и прочую необходимую информацию для разработки технико-экономических заданий, планов и бюджетов организаций водного транспорта и их структурных подразделений

ПК-2.1: Осуществляет сбор и обобщение технико-экономических данных, производственных показателей работы

ПК-2.2: Детализирует, группирует, сопоставляет информацию для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организаци

ПК-2.3: Систематизирует технико-технологические характеристики структурных подразделений организации и эксплуатационно-экономических показателей работы оборудования

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. макроэкономические закономерности транспортной отрасли в системе народного хозяйства страны

Уметь:

1. использовать знания особенностей отдельных видов транспорта на выработки рациональных технологических и управленческих решений

Владеть:

1. знаниями технических и технологических особенностей различных видов транспорта для принятия управленческих решений

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.05 Статистика
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Цель изучения статистики – овладение основными принципами, правилами и методами получения, накопления, обработки и анализа статистической информации, овладение навыками ее обобщения и выявления статистических закономерностей. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

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

УК-1.1: Осуществляет поиск и синтез полученной информации для решения поставленных задач

УК-1.2: Проводит критический анализ информации при решении поставленных задач

УК-1.3: Применяет системный подход для решения поставленных задач

ПК-1: Способен выполнять финансово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-1.2: Осуществляет мониторинг информационных и статистических материалов финансового состояния и хозяйственной деятельности организаций водного транспорта

ПК-1.3: Ведет учет денежных средств, оборудования, товарно-материальных ценностей, издержек производства и обращения, исполнения смет расходов, выполнения работ и услуг, результатов хозяйственно-финансовой деятельности и отражение их на бухгалтерских счетах

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Состав основных статистических показателей. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Анализировать исходную информацию и результаты расчетов, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей, обосновывать выводы. |
| 2. Прогнозировать экономические явления с определенной доверительной вероятностью. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Навыками интерпретации результатов анализа статистических исследований. |
| 2. Статистическими методами и моделями при анализе деятельности водного транспорта. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.06 Организация перевозок и бизнес-процессы на водном транспорте
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 4 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Дисциплина «Организация перевозок и бизнес-процессы на водном транспорте» является важной в освоении учебной программы студентов. Целью дисциплины является формирование знаний по организации перевозок и работы флота, а также подготовка к ВКР. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-2: Способен собирать и систематизировать технологическую, технико-экономическую, финансовую и прочую необходимую информацию для разработки технико-экономических заданий, планов и бюджетов организаций водного транспорта и их структурных подразделений

ПК-2.1: Осуществляет сбор и обобщение технико-экономических данных, производственных показателей работы

ПК-2.2: Детализирует, группирует, сопоставляет информацию для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организаци

ПК-2.3: Систематизирует технико-технологические характеристики структурных подразделений организации и эксплуатационно-экономических показателей работы оборудования

ПК-3: Способен осуществлять планово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-3.1: Рассчитывает себестоимость перевозок, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации водного транспорта

ПК-3.2: Осуществляет мониторинг тарифов и цен на рынке транспортных услуг

ПК-3.3: Рассчитывает тарифы и цены на выполняемые работы и услуги организации водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Бизнес-процессы работы судов при перевозках грузов и пассажиров. |
| 2. Основные показатели для оценки экономической эффективности деятельности транспортных предприятий, показатели характеризующих комплексное использование транспортных систем |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Давать оценку работы транспортного флота; составлять оптимальный план освоения перевозок грузов и пассажиров. |
| 2. Осуществлять анализ бизнес-процессов на основе современных методов управления |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Навыками эксплуатационно-экономических обоснований выбора рациональных видов флота и типов судов для организации перевозок грузов и пассажиров. |
| 2. Принципами планирования бизнес-процессов с целью улучшения ключевых параметров процесса |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.07 Ценообразование на транспорте
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 6 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Ознакомление обучающихся с методами ценообразования. Процесс формирования цены. Анализ ценообразования. Затратный, сравнительный, доходный подход. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-5: Способен осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности организаций транспорта

ПК-5.2: Рассчитывает экономические и эксплуатационно- технологических показателей деятельности для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-5.3: Выполняет экономическое обоснование мероприятий, связанных с внедрением новых технологических процессов, модернизацией объектов инфраструктуры

ПК-5.4: Выявляет резервы рационального использования ресурсов организации для обоснования направлений и мероприятий по повышению экономической эффективности работы организации водного транспорта

ПК-3: Способен осуществлять планово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-3.1: Рассчитывает себестоимость перевозок, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации водного транспорта

ПК-3.2: Осуществляет мониторинг тарифов и цен на рынке транспортных услуг

ПК-3.3: Рассчитывает тарифы и цены на выполняемые работы и услуги организации водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Основные подходы ценообразования при оценке эффективности результатов с учётом специфики транспорта. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Осуществлять мониторинг тарифов и цен на рынке транспортных услуг. |
| 2. При формировании себестоимости выявлять факторы, влияющие на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации и ее структурных подразделений. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Методами расчета тарифов и цен на выполняемые работы и услуги организации водного транспорта. |
| 2. Навыками определения цены / тарифа на основе различных методов ценообразования. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.08 Бизнес-планирование
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 5 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Цель освоения дисциплины «Бизнес-планирование» состоит в получении представления о содержании бизнес-планирования, ознакомлении с основными понятиями, принципами, методологией, методиками, позволяющими осуществлять сбор и анализ бизнес-информации, выявление новых рыночных возможностей, оценку ресурсной обеспеченности и формирование бизнес-плана для реализации управленческих решений |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-4: Способен разрабатывать и корректировать стратегические и тактические планы и бюджеты организаций водного транспорта

ПК-4.1: Пользуется методами стратегического и тактического планирования и бюджетирования с учетом особенностей деятельности на водном транспорте

ПК-4.2: Формирует планы и бюджеты производственно-экономической деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-4.3: Контролирует исполнение производственно-экономических показателей планов и бюджетов организации и ее структурных подразделений, подготавливает предложения по достижению целей с учетом непрерывности и сезонности деятельности водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. потенциальные рыночные возможности, позволяющие развиваться конкретному бизнесу в различных отраслях экономики |
| 2. структуру ресурсы, необходимые для реализации управленческого решений при формировании бизнес-плана конкретной деятельности |

Уметь:

| |
|---|
| 1. выявлять и экономически обосновывать выбор новых направлений развития конкретного бизнеса |
| 2. разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности организаций на основании оценки трудовых, финансовых, материальных и других ресурсов |
| 3. пользоваться методическим инструментарием обеспечения участия работников в проведении маркетинговых исследований, определении перспектив развития организации, разработке предложений по составлению бизнес-планов при выполнении конкретных проектов |

Владеть:

| |
|---|
| 1. навыками разрабатывать бизнес-планы создания или развития новых направлений деятельности бизнеса с учетом целей планирования |
| 2. навыками выявления новых рыночных возможностей, на основании анализа бизнес-информации для формирования оптимальных управленческих решений позволяющие развиваться конкретному бизнесу |
| 3. навыками выявления новых рыночных возможностей, позволяющие развиваться конкретному бизнесу на основании оценки ресурсов, необходимых для реализации управленческих решений |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.09 Организация коммерческой работы
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 4 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Получения теоретических знаний и практических навыков в области коммерческой работы на внутреннем водном транспорте |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-4: Способен разрабатывать и корректировать стратегические и тактические планы и бюджеты организаций водного транспорта

ПК-4.1: Пользуется методами стратегического и тактического планирования и бюджетирования с учетом особенностей деятельности на водном транспорте

ПК-4.2: Формирует планы и бюджеты производственно-экономической деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-4.3: Контролирует исполнение производственно-экономических показателей планов и бюджетов организации и ее структурных подразделений, подготавливает предложения по достижению целей с учетом непрерывности и сезонности деятельности водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. основные понятия, правила и положения, регулирующие работу участников процесса доставки грузов на разных видах транспорта; основные коммерческие операции, выполняемые на речном и смежных видах транспорта, порядок их выполнения и оформления на речном транспорте; оформлять основные коммерческие документы, сопровождающие качественную и безопасную доставку грузов.

Уметь:

1. анализировать результаты выполнения доставки грузов для улучшения качества доставки и обеспечения конкурентоспособности компании, выполняющей доставку.

Владеть:

1. навыками работы с отечественными нормативными и нормативно-правовыми документами, справочными и другими информационными материалами; навыками разработки и оформления основных коммерческих и претензионных документов; навыками расчета тарифов, других основных нормативных величин, необходимых для оформления перевозки.

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.10 Эконометрика
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | -научиться анализировать статистические данные в экономике (пространственная выборка, временные ряды); |
| 2 | - научиться определять тесноту связи между как количественными, так и качественными экономическими показателями; |
| 3 | - научиться выбирать цели эконометрического моделирования; |
| 4 | - научиться строить простейшие эконометрические модели; |
| 5 | -научиться определять значимость экономических показателей, рассчитанных с помощью эконометрического моделирования; |
| 6 | - научиться делать прогнозы на основе данных пространственной выборки и временных рядов. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

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

УК-1.1: Осуществляет поиск и синтез полученной информации для решения поставленных задач

УК-1.2: Проводит критический анализ информации при решении поставленных задач

УК-1.3: Применяет системный подход для решения поставленных задач

ПК-1: Способен выполнять финансово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-1.2: Осуществляет мониторинг информационных и статистических материалов финансового состояния и хозяйственной деятельности организаций водного транспорта

ПК-1.3: Ведет учет денежных средств, оборудования, товарно-материальных ценностей, издержек производства и обращения, исполнения смет расходов, выполнения работ и услуг, результатов хозяйственно-финансовой деятельности и отражение их на бухгалтерских счетах

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Стандартные теоретические и эконометрические подходы, методы и модели управления процессами снабжения и сбыта. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Анализировать и делать выводы по информации об организации системы снабжения. |
| 2. Грамотно описывать экономические процессы при помощи средств математики, строить линейные эконометрические модели с использованием пространственной выборки и временных рядов. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Навыками построения моделей управления снабжением и выбора наилучшей из них. |
| 2. Специальной терминологией эконометрического моделирования, простейшими методами анализа и прогноза экономических процессов и явлений и применять на практике результаты теоретических расчетов. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.11 Инновационный менеджмент
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Дисциплина «Инновационный менеджмент» предназначена для развития самостоятельности мышления и действий, использования принципов и методов управления для решения основных проблем, возникающих в работе руководителей, экономистов и других специалистов организаций, в деятельности предпринимателей. |
| 2 | Основные задачи дисциплины: |
| 3 | - дать системный взгляд на формирование основных элементов системы управления; |
| 4 | - научить рациональным методом обоснования управленческих решений и способам воплощения этих решений в жизнь; |
| 5 | - развивать у студентов элементы самостоятельного научного мышления, навыки исследовательского подхода, умение реально оценивать ситуации и находить пути решения наиболее сложных задач и проблем. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-5: Способен осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности организаций транспорта

ПК-5.1: Составляет план аналитической работы

ПК-5.2: Рассчитывает экономические и эксплуатационно- технологических показателей деятельности для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-5.3: Выполняет экономическое обоснование мероприятий, связанных с внедрением новых технологических процессов, модернизацией объектов инфраструктуры

ПК-5.4: Выявляет резервы рационального использования ресурсов организации для обоснования направлений и мероприятий по повышению экономической эффективности работы организации водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. Основные этапы внедрения инноваций на основе выявленных «узких» мест в результате проведения технико-экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности организаций транспорта.

Уметь:

1. Выбирать соответствующие способы и методы для внедрения технологических и продуктовых инноваций.

Владеть:

1. Способами внедрения инноваций, программ реинжиниринга.

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.12 Маркетинг на транспорте
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 4 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Целью дисциплины «Маркетинг» является формирование у студентов системы знаний о маркетинге как науке, концепции ведения бизнеса, виде деятельности, универсальном способе управления субъектами рыночной деятельности, а также – формирование умений и навыков принятия эффективных маркетинговых экономико-управленческих решений и планирования маркетинговых действий. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-10.1: Понимает принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике

УК-10.2: Обосновывает экономические решения в профессиональной деятельности, оценивает экономические и финансовые риски

УК-10.3: Применяет методы личного экономического и финансового планирования, использует финансовые инструменты для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей

ПК-4: Способен разрабатывать и корректировать стратегические и тактические планы и бюджеты организаций водного транспорта

ПК-4.1: Пользуется методами стратегического и тактического планирования и бюджетирования с учетом особенностей деятельности на водном транспорте

ПК-4.2: Формирует планы и бюджеты производственно-экономической деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-4.3: Контролирует исполнение производственно-экономических показателей планов и бюджетов организации и ее структурных подразделений, подготавливает предложения по достижению целей с учетом непрерывности и сезонности деятельности водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. Основные маркетинговые стратегии в области товарной, ценовой, сбытовой и коммуникационной политики, в том числе в сфере транспорта

Уметь:

1. Проводить маркетинговые исследования, сегментацию рынка и позиционирование товара, услуги.

Владеть:

1. Методами анализа конкурентоспособности и маркетингового планирования.

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.13 Теория транспортных процессов и систем
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Цели дисциплины состоят в изучении и формировании у студентов знаний основ теории транспортных процессов и систем, организации транспортного производства на внутренних водных путях, формирования воднотранспортных систем доставки грузов.Результатом освоения дисциплины является формирование у обучающихся соответствующих компетенций, выражающих часть результатов освоения образовательной программы.Основные разделы изучаемой дисциплины:введение в теорию транспортных процессов и систем;основы организации перевозок;техническое нормирование работы транспортного флота;эксплуатационные показатели работы флота;организация перевозок и движения флота;особенности организации различных видов грузовых и пассажирских перевозок;формирование и развитие воднотранспортных систем. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

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

УК-1.1: Осуществляет поиск и синтез полученной информации для решения поставленных задач

УК-1.2: Проводит критический анализ информации при решении поставленных задач

УК-1.3: Применяет системный подход для решения поставленных задач

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. Содержание и состав технологических процессов работы транспортных судов; способы и методы расчета времени на выполнение операций технологического процесса работы транспортных судов

Уметь:

1. Анализировать технологические процессы работы транспортных судов и рассчитывать их продолжительность

Владеть:

1. Навыками анализа технологических процессов работы транспортных судов и расчета их продолжительности

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.14 Анализ финансовой отчетности
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 7 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Формирование студентом умения прочтения и всестороннего анализа финансовой (бухгалтерской) отчетности, использования результатов анализа отчетности в процессе обоснования стратегии развития организации, составления бизнес-планов и управления производством, а также в целях повышения достоверности налогового учета и налогового планирования организации. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-10.1: Понимает принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике

УК-10.2: Обосновывает экономические решения в профессиональной деятельности, оценивает экономические и финансовые риски

УК-10.3: Применяет методы личного экономического и финансового планирования, использует финансовые инструменты для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей

ПК-1: Способен выполнять финансово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-1.1: Применяет финансовые инструменты и методы организации финансирования

ПК-1.2: Осуществляет мониторинг информационных и статистических материалов финансового состояния и хозяйственной деятельности организаций водного транспорта

ПК-1.3: Ведет учет денежных средств, оборудования, товарно-материальных ценностей, издержек производства и обращения, исполнения смет расходов, выполнения работ и услуг, результатов хозяйственно-финансовой деятельности и отражение их на бухгалтерских счетах

ПК-1.4: Ведет налогового учета организации

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Источники информации для проведения расчетов анализа экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов. |
| 2. Основные методы и приемы анализа собранных данных. |
| 3. Основные показатели финансово-хозяйственной деятельности предприятия и методику их расчета. |
| 4. Показатели корпоративной финансовой отчётности. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Организовать сбор информации для расчетов. |
| 2. Охарактеризовать динамику оценочных показателей и диагностировать финансовое состояние. |
| 3. Выявить важнейшие факторы, влияющие на результаты работы предприятия. |
| 4. Оценивать принимаемые финансовые решения с точки зрения их влияния на стоимость компании. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Методологией сбора и обработки первичной и вторичной информации, характеризующей деятельность предприятия и его подразделений. |
| 2. Математическим аппаратом аналитических расчетов. |
| 3. Навыками подготовки данных для составления перспективных прогнозов, текущих и оперативных планов, бюджетов налоговых платежей, анализа и контроля хода их выполнения. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.15 Технология и организация перегрузочных процессов
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 4 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Подготовка обучающихся к деятельности инженера (бакалавра) по организации и управлению основной производственной деятельностью пор-тов и складов в системах доставки грузов с участием водного транспорта. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-2: Способен собирать и систематизировать технологическую, технико-экономическую, финансовую и прочую необходимую информацию для разработки технико-экономических заданий, планов и бюджетов организаций водного транспорта и их структурных подразделений

ПК-2.1: Осуществляет сбор и обобщение технико-экономических данных, производственных показателей работы

ПК-2.2: Детализирует, группирует, сопоставляет информацию для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организаци

ПК-2.3: Систематизирует технико-технологические характеристики структурных подразделений организации и эксплуатационно-экономических показателей работы оборудования

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. технико-эксплуатационные и экономические показатели, используемые при анализе технологического процесса работы порта; основы организации труда на перегрузочных процессах

Уметь:

1. осуществлять выбор подвижного состава и перегрузочных средств для транспортировки заданного груза; выполнить расчет нормативов перегрузочных процессов; применять нормативно-правовые акты, регулирующие перегрузочные процессы

Владеть:

1. навыком применения способов организации труда, технологических процессов, обеспечения безопасности перегрузочных процессов; методикой расчета показателей для анализа технологического процесса работы порта

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.16 Управление работой флота
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 4 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Дисциплина направлена на формирование у студентов знаний рационального управления грузовыми перевозками, планирования работы флота судоходных компаний и их подразделений |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-3: Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

УК-3.1: Владеет приемами социального взаимодействия в различных группах

УК-3.2: Устанавливает и поддерживает контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе

УК-3.3: Осознает эффективность командной работы и способен определить свою роль в команде

УК-6: Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-6.1: Планирует и контролирует свое время

УК-6.2: Определяет приоритеты самоорганизации, личностного саморазвития для профессионального роста

УК-6.3: Использует принципы образования в построении и реализации траектории саморазвития

ПК-5: Способен осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности организаций транспорта

ПК-5.2: Рассчитывает экономические и эксплуатационно- технологических показателей деятельности для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-5.3: Выполняет экономическое обоснование мероприятий, связанных с внедрением новых технологических процессов, модернизацией объектов инфраструктуры

ПК-5.4: Выявляет резервы рационального использования ресурсов организации для обоснования направлений и мероприятий по повышению экономической эффективности работы организации водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. теоретические основы оптимального управления транспортными потоками и процессами, рационального управления организациями и объектами водного транспорта, эффективной экономической, производственной и административно-хозяйственной деятельностью предприятий;

Уметь:

1. эффективно использовать в производственной деятельности методы управления транспортными потоками и процессами, работой портов и флота, экономической, производственной и административно-хозяйственной деятельностью предприятий;

Владеть:

1. методиками оптимального управления транспортными потоками и процессами, рационального управления работой портов и флота, эффективной экономической, производственной и административно-хозяйственной деятельности предприятий;

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.17 Бережливое производство
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 2 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Целями дисциплины «Бережливое производство» являются: |
| 2 | - обучение принципам формирования, поиска и обработки информационной базы стратегического анализа; |
| 3 | - усвоение теоретических навыков оценки деятельности функционирования предприятия; |
| 4 | - изучение методов и приемов разработки стратегических направлений; |
| 5 | - приобретение навыков принятия управленческих решений, а также способностей по их обоснованию и реализации; |
| 6 | - нацеленность на формирование аналитического мышления, способного своевременно осуществлять разработку и внедрение современной стратегии, обеспечивающей успешное функционирование предприятия в условиях динамичной бизнес-среды. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

УК-2.1: Способен к целеполаганию и ранжированию задач в рамках поставленной цели

УК-2.2: Определяет оптимальные способы решения задач исходя из действующих правовых норм, имеющихся условий, ресурсов и ограничений

УК-2.3: Находит оптимальные способы решения задач исходя из имеющихся условий, ресурсов и ограничений

ПК-4: Способен разрабатывать и корректировать стратегические и тактические планы и бюджеты организаций водного транспорта

ПК-4.1: Пользуется методами стратегического и тактического планирования и бюджетирования с учетом особенностей деятельности на водном транспорте

ПК-4.2: Формирует планы и бюджеты производственно-экономической деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-4.3: Контролирует исполнение производственно-экономических показателей планов и бюджетов организации и ее структурных подразделений, подготавливает предложения по достижению целей с учетом непрерывности и сезонности деятельности водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Методы совершенствования бизнес-процессов с учетом цикла непрерывного совершенствования PDCA. |
| 2. Инструменты бережливого производства, позволяющие оптимизировать бизнес-процессы в организациях водного транспорта. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Строить карту потока создания ценности и определять «узкие» места. |
| 2. Анализировать поток создания ценности и выявлять потери в нем. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Инструментами повышения операционной эффективности предприятия. |
| 2. Навыками устранения (сокращения) потерь на конкретных производственных участках. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.18 Бухгалтерский учет
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Целью изучения дисциплины «Бухгалтерский учет» является у обучающихся понятия принципов и методологии ведения бухгалтерского учета имущества организации, собственного капитала и ее обязательств; представления о теоретических и методических основах проведения экономического анализа. |
| 2 | |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

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

УК-1.1: Осуществляет поиск и синтез полученной информации для решения поставленных задач

УК-1.2: Проводит критический анализ информации при решении поставленных задач

УК-1.3: Применяет системный подход для решения поставленных задач

ПК-1: Способен выполнять финансово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-1.1: Применяет финансовые инструменты и методы организации финансирования

ПК-1.2: Осуществляет мониторинг информационных и статистических материалов финансового состояния и хозяйственной деятельности организаций водного транспорта

ПК-1.3: Ведет учет денежных средств, оборудования, товарно-материальных ценностей, издержек производства и обращения, исполнения смет расходов, выполнения работ и услуг, результатов хозяйственно-финансовой деятельности и отражение их на бухгалтерских счетах

ПК-1.4: Ведет налогового учета организации

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсов для решения задач и |
| 2. проблем в профессиональном и/или социальном контексте; актуальные стандарты выполнения работ в профессионально й и смежных областях; актуальные методы работы в профессиональной и смежных сферах; номенклатуру информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации |

Уметь:

| |
|---|
| 1. распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять ее составные части; правильно определить и найти информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составить план действия, определить необходимые ресурсы;определять задачи поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; |

Владеть:

| |
|---|
| 1. владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценить результат и последствия своих действий. Владеть оценкой практической значимости результатов поиска; |
| 2. оформлять результаты поиска |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.19 Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 2 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Цели дисциплины - сформировать базовые представления о нормативно-правовом обеспечении требований к доступности объектов и услуг для инвалидов и маломобильным группам населения (МГН) на транспорте и умение их реализовывать |
| 2 | |
| 3 | Задачи: |
| 4 | 1 сформировать знания об особенностях разработки и практического внедрения технологий обеспечения доступности объектов и услуг пассажирского транспорта с учетом потребностей различных групп инвалидов и МГН; |
| 5 | 2 познакомить со специализированными средствами и системами обеспечения безбарьерной среды для инвалидов и МГН на объектах транспортной инфраструктуры; |
| 6 | 3 сформировать знания об особенностях создания безбарьерной среды для инвалидов и МГН на транспорте и объектах транспортной инфраструктуры, об организации обслуживания инвалидов и МГН на различных видах транспорта; |
| 7 | 4 обеспечить развитие практических навыков оказания ситуационной помощи инвалидам и другим МГН. |
| 8 | |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-9: Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

УК-9.1: Применяет базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

УК-9.2: Использует в организации профессиональной деятельности нормативно-правовые акты регламентирующих организацию доступной среды

УК-9.3: В социальной сфере способен к оказанию ситуационной помощи инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья, учитывая их потребности, возможности и социально-психологические особенности

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. - потребности инвалидов и МГН, которым могут потребоваться дополнительные услуги для преодоления барьеров; |
| 2. - функциональные обязанности разных категорий сотрудников транспортной компании в части оказания услуг инвалидам и МГН; |
| 3. - способы создания доступной среды; требования к доступной среде; методы оценки качества доступной среды |

Уметь:

| |
|---|
| 1. - выявлять и оценивать физические и информационно-коммуникационные потребности инвалидов в условиях чрезвычайной (нестандартной) ситуации; |
| 2. - организовать работу персонала предприятия по перевозке и оказанию других услуг инвалидам и другим МГН; |
| 3. - создавать доступную среду; использовать требования к доступной среде; использовать методы оценки качества доступной среды |

Владеть:

| |
|---|
| 1. - этикой, правилами и способами общения с инвалидами с учетом их специфических потребностей в помощи для преодоления барьеров; |
| 2. - навыками создания доступной среды; |
| 3. - навыками использования требований к доступной среде; методами оценки качества доступной среды |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.20 Экономика труда
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 4 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Цель дисциплины – изучить экономические закономерности в области трудовых отношений, дать комплексные знания, умения и навыки в области теории и практики организации процесса труда на предприятии, а также установления форм и систем его оплаты. |
| 2 | Дисциплина включает вопросы анализа трудовых ресурсов, отношений и занятости на рынке труда; исследует методы обоснования численности работников и формы предоставления внутрифирменной информации, проблемы производительности и эффективности труда и рациональное управление трудом на предприятиях и в организациях. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-5: Способен осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности организаций транспорта

ПК-5.2: Рассчитывает экономические и эксплуатационно- технологических показателей деятельности для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-5.3: Выполняет экономическое обоснование мероприятий, связанных с внедрением новых технологических процессов, модернизацией объектов инфраструктуры

ПК-5.4: Выявляет резервы рационального использования ресурсов организации для обоснования направлений и мероприятий по повышению экономической эффективности работы организации водного транспорта

ПК-3: Способен осуществлять планово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-3.1: Рассчитывает себестоимость перевозок, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации водного транспорта

ПК-3.2: Осуществляет мониторинг тарифов и цен на рынке транспортных услуг

ПК-3.3: Рассчитывает тарифы и цены на выполняемые работы и услуги организации водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Сущность, источники и методы сбора, анализа, прогнозирования для исходных данных необходимых для расчета социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Осуществлять поиск необходимой информации, её сбор и анализ для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов. |
| 2. Применять типовые методики расчета социально-экономических показателей в сфере трудовых отношений. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Практическими навыками сбора, обработки и анализа исходных данных, используемых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов. |
| 2. Инструментами для проведения анализа экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов в сфере трудовых отношений. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.21 Инструменты кредитования транспортной отрасли
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 4 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Сформировать у студентов целостную систему знаний об инструментах кредитования транспортной отрасли, сущности и содержании кредитных операций. Приобретение навыков проведения экономических расчетов по кредитным операциям. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

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

УК-1.1: Осуществляет поиск и синтез полученной информации для решения поставленных задач

УК-1.2: Проводит критический анализ информации при решении поставленных задач

УК-1.3: Применяет системный подход для решения поставленных задач

ПК-1: Способен выполнять финансово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-1.1: Применяет финансовые инструменты и методы организации финансирования

ПК-1.2: Осуществляет мониторинг информационных и статистических материалов финансового состояния и хозяйственной деятельности организаций водного транспорта

ПК-1.3: Ведет учет денежных средств, оборудования, товарно-материальных ценностей, издержек производства и обращения, исполнения смет расходов, выполнения работ и услуг, результатов хозяйственно-финансовой деятельности и отражение их на бухгалтерских счетах

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Структуру, принципы организации и функционирования кредитной системы России. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Оперировать понятиями и категориями инструментов кредитования. |
| 2. Осуществлять выбор источников кредитования транспортной отрасли |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Навыками поиска, критического анализа и синтеза информации, в отношении выбора наиболее подходящих условий привлечения источников финансирования. |
| 2. Навыками обоснования наиболее выгодных источников финансирования |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.22 Транспортная логистика
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 4 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Дисциплина «Транспортная логистика» является дисциплиной, направленной на изучение теоретических вопросов управления товародвижением, целей и методов интеграции производства, транспортировки, снабжения и сбыта,основ эксплуатационной работы на речном транспорте, получение навыков управления перевозками грузов.Основные цели дисциплины: освоение основных понятий и видов логистики; изучение концепции транспортной логистики; изучение теории и методологии транспортной логистики, принципов и методов логистического анализа и оптимизации транспортных систем;получение навыков технического нормирования, организации перевозок грузов и работы транспортного флота. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-2: Способен собирать и систематизировать технологическую, технико-экономическую, финансовую и прочую необходимую информацию для разработки технико-экономических заданий, планов и бюджетов организаций водного транспорта и их структурных подразделений

ПК-2.1: Осуществляет сбор и обобщение технико-экономических данных, производственных показателей работы

ПК-2.2: Детализирует, группирует, сопоставляет информацию для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организаци

ПК-2.3: Систематизирует технико-технологические характеристики структурных подразделений организации и эксплуатационно-экономических показателей работы оборудования

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. теоретические основы расчетно-аналитических и планово-экономических расчетов в организациях водного транспорта

Уметь:

1. выполнять аналитические и экономические в сфере логистики водного транспорта

Владеть:

1. навыками аналитических и экономических расчетов в сфере логистики водного транспорта

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.23 Экономика природопользования
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Целью дисциплины является знакомство с эколого-экономическими проблемами современности, изучение |
| 2 | основных нормативных документов, регламентирующий платность природопользования и методиками обоснования |
| 3 | решений, связанных с экономикой природопользования. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-8: Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

УК-8.1: Применяет в повседневной жизни условия безопасной жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества

УК-8.2: Формирует и обеспечивает в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества

УК-8.3: Способен поддерживать безопасные условия жизнедеятельности при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

ПК-2: Способен собирать и систематизировать технологическую, технико-экономическую, финансовую и прочую необходимую информацию для разработки технико-экономических заданий, планов и бюджетов организаций водного транспорта и их структурных подразделений

ПК-2.1: Осуществляет сбор и обобщение технико-экономических данных, производственных показателей работы

ПК-2.2: Детализирует, группирует, сопоставляет информацию для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организаци

ПК-2.3: Систематизирует технико-технологические характеристики структурных подразделений организации и эксплуатационно-экономических показателей работы оборудования

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Экономические и административные методы и инструменты управления, применяемые для рационализации природопользования |
| 2. Правовые и экономические основы природопользования и охраны окружающей среды |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Определять экономическую ценность природных ресурсов и эффективность использования природного фактора общественного производства |
| 2. Рассчитывать суммы платежей за сбросы и выбросы загрязняющих веществ и размещение отходов |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Практическими навыками экономических расчетов по оценке ущербов, эффективности средозащитных затрат и эффективности инвестиций в природопользование |
| 2. Методиками оценки экологического ущерба и определением его влияния на результаты эксплуатационно-экономических показателей работы организаций водного транспорта |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.24 Риск-менеджмент
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Цель дисциплины – изучить влияние различных рисковых воздействий на предпринимательскую деятельность и возможность снижения факторов этих рисков, дать комплексные знания, умения и навыки в области теории и практики риск-менеджмента предприятия (организации). Дисциплина занимается анализом влияющих на деятельность предприятий рисков, возможностью их качественной и количественной оценки, а также исследует методы снижения и компенсации воздействия рисков на предпринимательскую деятельность различных экономических субъектов. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-10.1: Понимает принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике

УК-10.2: Обосновывает экономические решения в профессиональной деятельности, оценивает экономические и финансовые риски

УК-10.3: Применяет методы личного экономического и финансового планирования, использует финансовые инструменты для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей

ПК-4: Способен разрабатывать и корректировать стратегические и тактические планы и бюджеты организаций водного транспорта

ПК-4.1: Пользуется методами стратегического и тактического планирования и бюджетирования с учетом особенностей деятельности на водном транспорте

ПК-4.2: Формирует планы и бюджеты производственно-экономической деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-4.3: Контролирует исполнение производственно-экономических показателей планов и бюджетов организации и ее структурных подразделений, подготавливает предложения по достижению целей с учетом непрерывности и сезонности деятельности водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Теоретические подходы к организационно-управленческим решениям по снижению рисков деятельности организаций (предприятий) с позиций экономической значимости принимаемых решений. |
| 2. Методы идентификации и анализа риска. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Нивелировать риски при принятии экономически обоснованных решений в различных областях жизнедеятельности. |
| 2. Находить, распознавать, описывать природу риска и определять его уровень. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Навыком распределения экономической ответственности, в управленческих решениях по снижению рисков. |
| 2. Навыками анализа операционной деятельности компании с целью идентификации и анализа риска. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.25 Комплексный анализ хозяйственной деятельности предприятия
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"

Общая трудоемкость дисциплины / практики: 8 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Ознакомление с актуальными методами и приемами анализа финансово-экономической деятельности предприятия, оценки эффективности использования ресурсов и поиска резервов повышения эффективности, овладении методиками финансового воздействия на повышение эффективности технологических и логистических процессов в интегрированных транспортных системах. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-5: Способен осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности организаций транспорта

ПК-5.1: Составляет план аналитической работы

ПК-5.2: Рассчитывает экономические и эксплуатационно- технологических показателей деятельности для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-5.3: Выполняет экономическое обоснование мероприятий, связанных с внедрением новых технологических процессов, модернизацией объектов инфраструктуры

ПК-5.4: Выявляет резервы рационального использования ресурсов организации для обоснования направлений и мероприятий по повышению экономической эффективности работы организации водного транспорта

ПК-2: Способен собирать и систематизировать технологическую, технико-экономическую, финансовую и прочую необходимую информацию для разработки технико-экономических заданий, планов и бюджетов организаций водного транспорта и их структурных подразделений

ПК-2.1: Осуществляет сбор и обобщение технико-экономических данных, производственных показателей работы

ПК-2.2: Детализирует, группирует, сопоставляет информацию для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организаци

ПК-2.3: Систематизирует технико-технологические характеристики структурных подразделений организации и эксплуатационно-экономических показателей работы оборудования

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Теоретические основы финансового воздействия на повышение эффективности технологических и логистических процессов в интегрированных транспортных системах. |
| 2. Основные показатели финансово-хозяйственной деятельности предприятия и методику их расчета. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Применять методы финансового воздействия на повышение эффективности технологических и логистических процессов в интегрированных транспортных системах. |
| 2. Охарактеризовать динамику оценочных показателей и диагностировать финансовое состояние. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Методиками финансового воздействия на повышение эффективности технологических и логистических процессов в интегрированных транспортных системах. |
| 2. Методологией сбора и обработки первичной и вторичной информации, характеризующей деятельность предприятия и его подразделений. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.26 Экономическая оценка инвестиций на транспорте
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 4 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Ознакомление обучающихся с методами экономической оценки инвестиций. Процесс расчёта и анализа показателей, принятие решения на их основе. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

УК-2.1: Способен к целеполаганию и ранжированию задач в рамках поставленной цели

УК-2.2: Определяет оптимальные способы решения задач исходя из действующих правовых норм, имеющихся условий, ресурсов и ограничений

УК-2.3: Находит оптимальные способы решения задач исходя из имеющихся условий, ресурсов и ограничений

ПК-5: Способен осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности организаций транспорта

ПК-5.1: Составляет план аналитической работы

ПК-5.2: Рассчитывает экономические и эксплуатационно- технологических показателей деятельности для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-5.3: Выполняет экономическое обоснование мероприятий, связанных с внедрением новых технологических процессов, модернизацией объектов инфраструктуры

ПК-5.4: Выявляет резервы рационального использования ресурсов организации для обоснования направлений и мероприятий по повышению экономической эффективности работы организации водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. - теоретические основы оценки эффективности инвестиций на транспорте. |
| 2. - теоретические основы обоснования экономической эффективности инвестиций на транспорте. |
| 3. - этапы разработки и состав участников инвестиционных проектов. |
| 4. Общие принципы экономической оценки инвестиций на транспорте. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. - выполнять оценку эффективности инвестиций на транспорте |
| 2. - определять показатели эффективности инвестиций на транспорте на основе типовых методик. |
| 3. - оценивать риски инвестиционных проектов. |
| 4. Осуществлять расчёт показателей экономической эффективности инвестиций на транспорте. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. - методиками оценки эффективности инвестиций на транспорте. |
| 2. - методиками обоснования экономической эффективности инвестиций на транспорте. |
| 3. - методами оценки эффективности инвестиционных проектов в условиях риска и неопределенности. |
| 4. Методиками определения эффективности инвестиций на транспорте. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.27 Проектная деятельность на транспорте
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Формирование у студентов представления об особенностях и механизмах управления проектной деятельностью и способности использовать в профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для осуществления профессиональной деятельности. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

УК-2.1: Способен к целеполаганию и ранжированию задач в рамках поставленной цели

УК-2.2: Определяет оптимальные способы решения задач исходя из действующих правовых норм, имеющихся условий, ресурсов и ограничений

УК-2.3: Находит оптимальные способы решения задач исходя из имеющихся условий, ресурсов и ограничений

ПК-5: Способен осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности организаций транспорта

ПК-5.1: Составляет план аналитической работы

ПК-5.2: Рассчитывает экономические и эксплуатационно- технологических показателей деятельности для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-5.3: Выполняет экономическое обоснование мероприятий, связанных с внедрением новых технологических процессов, модернизацией объектов инфраструктуры

ПК-5.4: Выявляет резервы рационального использования ресурсов организации для обоснования направлений и мероприятий по повышению экономической эффективности работы организации водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Основные этапы реализации проекта. |
| 2. Основные понятия проектной деятельности. |
| 3. Принципы сбора информации для проекта, принципы взаимодействиями с участниками внешней среды проекта. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Использовать методы управления проектами. |
| 2. Оперировать понятиями и категориями проектной деятельности на транспорте. |
| 3. Оценивать роль и значение получаемой из внешней среды информации на состояние и развитие конкретного проекта. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Экономическими знаниями о проектной деятельности на транспорте. |
| 2. Навыками проектной деятельности на транспорте. |
| 3. Набором различных методов распределения и визуализации ответственности исполнителей и подрядчиков. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.ДЭ.01.01 Общая физическая подготовка
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 0 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Понимания роли физической культуры в развитии личности и подготовке ее к профессиональной деятельности. |
| 2 | Знание научно-практических основ физической культуры и здорового образа жизни. |
| 3 | Формирование мотивационно-ценностного отношения к физической культуре, установки на здоровый стиль жизни, физическое самосовершенствование и самовоспитание, потребности в регулярных занятиях физическими упражнениями и спортом. |
| 4 | Овладение системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределение в физической культуре. |
| 5 | Обеспечение общей и профессионально-прикладной физической подготовленности, определяющей психофизическую готовность студента к будущей профессии. |
| 6 | Приобретение опыта творческого использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-7: Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-7.1: Осознает необходимость здорового образа жизни и принципов здоровьесбережения

УК-7.2: Определяет и поддерживает собственный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-7.3: Использует средства и методы физического воспитания в социальной и профессиональной деятельности

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. научно-практические основы физической культуры и принципы здорового образа жизни здоровьесбережения, оздоровительное влияние физического воспитания на сохранение и укрепление здоровья; содержание и направленность физических упражнений, их оздоровительную и развивающую эффективность, способы самоконтроля и оценки собственных показателей физического развития и физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности; основы профессионально-прикладной физической культуры, ее формы (виды), средства, методы и способы профессиональной адаптации, профилактики профессионального утомления, заболеваний и травматизма.

Уметь:

1. использовать средства и методы физического воспитания для формирования здорового образа жизни и физического самосовершенствования с учетом социальной и профессиональной деятельности; учитывать индивидуальные возрастно-половые особенности, физическое и психическое развитие и применять их при регулярных занятий физическими упражнениям, составлять индивидуальные комплексы физических упражнений с общей развивающей, профессионально-прикладной и оздоровительно-корригирующей направленностью для обеспечения профессионально-личностного совершенствования; определять уровень состояния психофизических показателей необходимых в социальной и профессиональной деятельности и подбирать средства и методы профессионально-прикладной физической подготовки для оптимизации работоспособности.

Владеть:

1. методами сохранения и укрепления индивидуального здоровья, закаливания организма, развития и совершенствования собственных физических качеств; навыками составления комплексов физических упражнений и самостоятельного их применения, способами дозировки физической нагрузки и самоконтроля собственных показателей физического развития и физической подготовленности; средствами и методами профессионально-прикладной психофизической подготовки в соответствии с требованиями социально-профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.ДЭ.01.02 Адаптивная физическая культура
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 0 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Понимание роли физической культуры в развитии личности и подготовке ее к профессиональной деятельности. |
| 2 | Знание научно-практических основ физической культуры и здорового образа жизни. |
| 3 | Формирование мотивационно-ценностного отношения к физической культуре, установки на здоровый стиль жизни, физическое самосовершенствование и самовоспитание, потребности в регулярных занятиях физическими упражнениями и спортом. |
| 4 | Овладение системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределение в физической культуре. |
| 5 | Обеспечение общей и профессионально-прикладной физической подготовленности, определяющей психофизическую готовность студента к будущей профессии. |
| 6 | Приобретение опыта творческого использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-7: Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-7.1: Осознает необходимость здорового образа жизни и принципов здоровьесбережения

УК-7.2: Определяет и поддерживает собственный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-7.3: Использует средства и методы физического воспитания в социальной и профессиональной деятельности

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. научно-практические основы физической культуры и принципы здорового образа жизни здоровьесбережения, оздоровительное влияние физического воспитания на сохранение и укрепление здоровья; содержание и направленность физических упражнений, их оздоровительную и развивающую эффективность, способы самоконтроля и оценки собственных показателей физического развития и физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности; основы профессионально-прикладной физической культуры, ее формы (виды), средства, методы и способы профессиональной адаптации, профилактики профессионального утомления, заболеваний и травматизма.

Уметь:

1. использовать средства и методы физического воспитания для формирования здорового образа жизни и физического самосовершенствования с учетом социальной и профессиональной деятельности; учитывать индивидуальные возрастно-половые особенности, физическое и психическое развитие и применять их при регулярных занятий физическими упражнениям, составлять индивидуальные комплексы физических упражнений с общей развивающей, профессионально-прикладной и оздоровительно-корригирующей направленностью для обеспечения профессионально-личностного совершенствования; определять уровень состояния психофизических показателей необходимых в социальной и профессиональной деятельности и подбирать средства и методы профессионально-прикладной физической подготовки для оптимизации работоспособности.

Владеть:

1. методами сохранения и укрепления индивидуального здоровья, закаливания организма, развития и совершенствования собственных физических качеств; навыками составления комплексов физических упражнений и самостоятельного их применения, способами дозировки физической нагрузки и самоконтроля собственных показателей физического развития и физической подготовленности; средствами и методами профессионально-прикладной психофизической подготовки в соответствии с требованиями социально-профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.ДЭ.02.01 Налогообложение предприятий
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"

Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Целью курса «Налогообложение предприятий» является теоретическое и практическое освоение знаний о налоговой системе Российской Федерации, ее налоговом законодательстве, особенностях налоговой политики государства, налогообложением российских предприятий (организаций) и, в частности, предприятий транспортной отрасли. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-1: Способен выполнять финансово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-1.1: Применяет финансовые инструменты и методы организации финансирования

ПК-1.2: Осуществляет мониторинг информационных и статистических материалов финансового состояния и хозяйственной деятельности организаций водного транспорта

ПК-1.3: Ведет учет денежных средств, оборудования, товарно-материальных ценностей, издержек производства и обращения, исполнения смет расходов, выполнения работ и услуг, результатов хозяйственно-финансовой деятельности и отражение их на бухгалтерских счетах

ПК-1.4: Ведет налогового учета организации

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Анализировать существующую систему налогообложения на предприятии, проводить налоговые расчеты, заполнять формы налоговых деклараций и статистической отчётности и формировать учетную политику для целей налогообложения в организации |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Способностью принимать обоснованные экономические решения в области налогообложения организаций |
| 2. Способностью рассчитывать налоговые платежи и воздействие макроэкономической среды на налогообложение организаций для решения поставленных профессиональных задач |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.ДЭ.02.02 Налоговый учет
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | 1.1 Целями освоения учебной дисциплины «Налоговый учет» являются получение системных знаний в области |
| 2 | методики налогового учета и основных тенденциях его развития на современном этапе, а также |
| 3 | изучение организации налогового учета для предприятий и организаций различных |
| 4 | организационно-правовых форм |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-1: Способен выполнять финансово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-1.1: Применяет финансовые инструменты и методы организации финансирования

ПК-1.2: Осуществляет мониторинг информационных и статистических материалов финансового состояния и хозяйственной деятельности организаций водного транспорта

ПК-1.3: Ведет учет денежных средств, оборудования, товарно-материальных ценностей, издержек производства и обращения, исполнения смет расходов, выполнения работ и услуг, результатов хозяйственно-финансовой деятельности и отражение их на бухгалтерских счетах

ПК-1.4: Ведет налогового учета организации

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. Законодательство о налогах и сборах, действующую методику расчета основных налогов, сборов и платежей в бюджет и внебюджетные фонды

Уметь:

1. Осуществлять налоговый учет организации.

Владеть:

1. Навыками составления налоговой отчетности

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.ДЭ.03.01 Таможенное дело
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Целью изучения дисциплины «Таможенное дело» является овладение студентами знаний, связанных с ключевыми положениями теории и практики осуществления процесса таможенного контроля в транспортных процессах, исследование актуальных проблем организации таможенного контроля, изучение современных форм, способов и средств осуществления таможенного контроля. Основными предшествующими дисциплинами являются: транспортное право, экономика транспорта. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-3: Способен осуществлять планово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-3.1: Рассчитывает себестоимость перевозок, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации водного транспорта

ПК-3.2: Осуществляет мониторинг тарифов и цен на рынке транспортных услуг

ПК-3.3: Рассчитывает тарифы и цены на выполняемые работы и услуги организации водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Основные нормативные документы, регламентирующие деятельность таможенных органов при организации таможенного дела в РФ |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Выбирать таможенные режимы. Анализировать содержание правовой нормы, правильно квалифицировать таможенные правоотношения; составлять таможенные декларации |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Базовыми понятиями таможенного дела, навыками юридического мышления, анализа и синтеза получаемой информации. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.ДЭ.03.02 Таможенный контроль в транспортных процессах
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"

Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Целью изучения дисциплины «Таможенный контроль в транспортных процессах» является овладение студентами знаний, связанных с ключевыми положениями теории и практики осуществления процесса таможенного контроля в транспортных процессах, исследование актуальных проблем организации таможенного контроля, изучение современных форм, способов и средств осуществления таможенного контроля. Основными предшествующими дисциплинами являются: транспортное право, экономика транспорта. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-3: Способен осуществлять планово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-3.1: Рассчитывает себестоимость перевозок, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации водного транспорта

ПК-3.2: Осуществляет мониторинг тарифов и цен на рынке транспортных услуг

ПК-3.3: Рассчитывает тарифы и цены на выполняемые работы и услуги организации водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

1. таможенное законодательство Российской Федерации и Таможенного союза ЕАЭС, порядок расчёта и взимания таможенных пошлин, сборов, акцизов и налогов, а также порядок проведения таможенных процедур в таможенном контроле в транспортных процессах

Уметь:

1. применять нормативно-правовые акты таможенного законодательства, производить расчеты таможенных пошлин, сборов, акцизов и налогов, а также правильно применять таможенные процедуры в таможенном контроле в транспортных процессах

Владеть:

1. навыками по обоснованию проведения таможенных процедур, расчёта таможенных пошлин, сборов, акцизов и налогов, а также по определению порядка применения нормативно-правовых актов таможенного законодательства в таможенном контроле в транспортных процессах

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б2.О.01.01(У) Ознакомительная практика
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Цель ознакомительной практики - углубление, систематизация, обобщение и закрепление теоретических знаний и умений, приобретенных обучающимися при освоении основной образовательной программы в процессе знакомства с особенностями ведения экономической деятельности транспортной организации. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

УК-2.1: Способен к целеполаганию и ранжированию задач в рамках поставленной цели

УК-2.2: Определяет оптимальные способы решения задач исходя из действующих правовых норм, имеющихся условий, ресурсов и ограничений

УК-2.3: Находит оптимальные способы решения задач исходя из имеющихся условий, ресурсов и ограничений

УК-6: Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-6.1: Планирует и контролирует свое время

УК-6.2: Определяет приоритеты самоорганизации, личностного саморазвития для профессионального роста

УК-6.3: Использует принципы образования в построении и реализации траектории саморазвития

УК-7: Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-7.1: Осознает необходимость здорового образа жизни и принципов здоровьесбережения

УК-7.2: Определяет и поддерживает собственный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-7.3: Использует средства и методы физического воспитания в социальной и профессиональной деятельности

УК-8: Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

УК-8.1: Применяет в повседневной жизни условия безопасной жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества

УК-8.2: Формирует и обеспечивает в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества

УК-8.3: Способен поддерживать безопасные условия жизнедеятельности при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

УК-9: Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

УК-9.1: Применяет базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

УК-9.2: Использует в организации профессиональной деятельности нормативно-правовые акты регламентирующих организацию доступной среды

УК-9.3: В социальной сфере способен к оказанию ситуационной помощи инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья, учитывая их потребности, возможности и социально-психологические особенности

УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-10.1: Понимает принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике

УК-10.2: Обосновывает экономические решения в профессиональной деятельности, оценивает экономические и

финансовые риски

УК-10.3: Применяет методы личного экономического и финансового планирования, использует финансовые инструменты для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей

ОПК-1: Способен осуществлять поиск, обработку и анализ информации с применением информационно-коммуникационных технологий и программных средств для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-1.1: Выбирает методы поиска, сбора и анализа информации с применением информационно-коммуникационных технологий и программных средств при решении прикладных задач

ОПК-1.2: Собирает и использует полученные экономические знания для принятия обоснованных решений при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-1.3: Анализирует, обрабатывает и интерпретирует информацию при решении задач профессиональной деятельности

ПК-2: Способен собирать и систематизировать технологическую, технико-экономическую, финансовую и прочую необходимую информацию для разработки технико-экономических заданий, планов и бюджетов организаций водного транспорта и их структурных подразделений

ПК-2.1: Осуществляет сбор и обобщение технико-экономических данных, производственных показателей работы

ПК-2.2: Детализирует, группирует, сопоставляет информацию для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организаци

ПК-2.3: Систематизирует технико-технологические характеристики структурных подразделений организации и эксплуатационно-экономических показателей работы оборудования

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Способы поиска и обработки информации для постановки профессиональных задач. |
| 2. Требования к прохождению практики, календарный план. |
| 3. Принципы здоровьесбережения. |
| 4. Принципы устойчивого развития общества. |
| 5. Основы экономической и финансовой грамотности. |
| 6. Методы сбора и обработки информации непосредственно на предприятии водного транспорта. |
| 7. Перечень технико-экономических данных и производственных показателей работы организаций водного транспорта. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Определять круг задач в рамках поставленной цели; обосновывать экономические решения; обобщать и систематизировать информацию. |
| 2. Управлять своим временем. |
| 3. Соблюдать здоровый образ жизни. |
| 4. Применять меры для сохранения природной среды. |
| 5. Применять методы личного финансового планирования. |
| 6. Анализировать имеющуюся информацию с целью выявления отклонений от нормативных (или общепринятых) значений. |
| 7. Выявлять факторы, влияющие на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Навыками обоснования выбранного варианта с учетом имеющихся ресурсных ограничений. |
| 2. Навыками саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни. |
| 3. Навыками ведения полноценной профессиональной деятельности в сочетании с физическим воспитанием. |
| 4. Навыками поддержания безопасных условий жизнедеятельности. |
| 5. Инструментами для определения вероятности достижения текущих и долгосрочных финансовых целей. |
| 6. Методами интерпретации полученных результатов. |
| 7. Методами анализа эксплуатационно-экономических показателей работы оборудования. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б2.О.01.02(У) Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности проводится с целью закрепления и углубления теоретических знаний по экономике, управлению и организации деятельности предприятия, приобретению практических профессиональных навыков и компетенций, формированию навыков мониторинга и обработки данных для решения проектных задач; интерпретации финансовой, бухгалтерской информации, содержащейся в отчетности организации для принятия управленческих решений; использования технических средств для решения аналитических и исследовательских задач; чтения финансовой (бухгалтерской) отчетности для формирования экономически и финансово обоснованного экономического решения. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

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

УК-1.1: Осуществляет поиск и синтез полученной информации для решения поставленных задач

УК-1.2: Проводит критический анализ информации при решении поставленных задач

УК-1.3: Применяет системный подход для решения поставленных задач

УК-3: Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

УК-3.1: Владеет приемами социального взаимодействия в различных группах

УК-3.2: Устанавливает и поддерживает контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе

УК-3.3: Осознает эффективность командной работы и способен определить свою роль в команде

УК-4: Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

УК-4.1: Применяет на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации

УК-4.2: Применяет на практике методы и навыки делового общения, деловую коммуникацию в устной форме на иностранном языке

УК-4.3: Применяет на практике методы и навыки делового общения, деловую коммуникацию в письменной форме на иностранном языке

УК-5: Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-5.1: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира

УК-5.2: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям

УК-5.3: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп

УК-5.4: Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера

УК-11: Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности

УК-11.1: Выявляет признаки правомерного и противоправного поведения при осуществлении профессиональной деятельности

УК-11.2: Анализирует процесс формирования и развития экстремистских и террористических движений и организаций

УК-11.3: Осуществляет профилактические мероприятия по борьбе с коррупционным поведением

ОПК-1: Способен осуществлять поиск, обработку и анализ информации с применением информационно-коммуникационных технологий и программных средств для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-1.1: Выбирает методы поиска, сбора и анализа информации с применением информационно-коммуникационных технологий и программных средств при решении прикладных задач

ОПК-1.2: Собирает и использует полученные экономические знания для принятия обоснованных решений при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-1.3: Анализирует, обрабатывает и интерпретирует информацию при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-2: Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений

ОПК-2.1: Применяет основы экономических, экологических, социальных и иных ограничений при осуществлении профессиональной деятельности

ОПК-2.2: Собирает и обрабатывает необходимую информацию для построения профессиональной траектории с учетом действующих ограничений

ОПК-2.3: Осуществляет сбор, анализ и обработку данных в области экономики, экологии и социологии, необходимых для выстраивания согласованной и релевантной профессиональной траектории

ОПК-3: Способен использовать основные законы естественно-научных дисциплин в профессиональной деятельности

ОПК-3.1: Использует основные законы естественно-научных дисциплин

ОПК-3.2: Применяет основные законы естественно-научных дисциплин в профессиональной деятельности

ОПК-3.3: Ориентируется в основных законах естественно-научных дисциплин с целью применения их в профессиональной деятельности

ОПК-4: Способен принимать обоснованные технико-экономические и управленческие решения в профессиональной деятельности

ОПК-4.1: Применяет основные методы принятия решений

ОПК-4.2: Обосновывает разработанные решения с технико-экономической и управленческой позиции

ОПК-4.3: Определяет влияние принятых технико-экономических решений на работу предприятия водного транспорта в целом

ОПК-5: Способен проводить технико-экономический анализ и планирование деятельности организаций водного транспорта

ОПК-5.1: Использует методы проведения технико-экономического анализа и планирования деятельности организаций водного транспорта

ОПК-5.2: Планирует деятельность организаций водного транспорта на основе технико-экономического анализа

ОПК-5.3: Использует навыки технико-экономического анализа для решения прикладных задач

ОПК-6: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-6.1: Использует современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-6.2: Использует программные средства, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-6.3: Использует методы моделирования (математического, графического, компьютерного) при решении задач профессиональной деятельности

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Методику ведения проектной деятельности. |
| 2. Инструменты для выявления тенденций изменения социально-экономических показателей. |
| 3. Методы подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа. |
| 4. Основные статистические и экономико-математические методы исследования. |
| 5. Способы оценки экономической эффективности реализации мероприятий. |

| |
|---|
| 6. Алгоритм составления отчетов о финансово-хозяйственной деятельности. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Собирать исходные данные для составления бизнес-планов организации. |
| 2. Выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей. |
| 3. Анализировать экономические и финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность организации. |
| 4. Выбирать из многообразия методов те, которые в наибольшей мере подходят для решения проектно-технологических задач. |
| 5. Определять резервы повышения экономической эффективности. |
| 6. Использовать для подготовки отчетов о финансово-хозяйственной деятельности информационные технологии. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Навыком мониторинга и обработки данных для решения проектных задач. |
| 2. Навыками интерпретации финансовой, бухгалтерской информации, содержащейся в отчетности организации для принятия управленческих решений. |
| 3. Навыками использования технических средств для решения аналитических и исследовательских задач. |
| 4. Навыками чтения финансовой (бухгалтерской) отчетности для формирования экономически и финансово обоснованного экономического решения. |
| 5. Использования технических средств для решения аналитических и исследовательских задач. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б2.О.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 18 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности проводится с целью закрепления и углубления теоретических знаний по экономике, управлению и организации деятельности предприятия, приобретению практических профессиональных навыков и компетенций, формированию навыков мониторинга и обработки данных для решения проектных задач; интерпретации финансовой, бухгалтерской информации, содержащейся в отчетности организации для принятия управленческих решений; использования технических средств для решения аналитических и исследовательских задач; чтения финансовой (бухгалтерской) отчетности для формирования экономически и финансово обоснованного экономического решения. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-5: Способен осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности организаций транспорта

ПК-5.1: Составляет план аналитической работы

ПК-5.2: Рассчитывает экономические и эксплуатационно- технологических показателей деятельности для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-5.3: Выполняет экономическое обоснование мероприятий, связанных с внедрением новых технологических процессов, модернизацией объектов инфраструктуры

ПК-5.4: Выявляет резервы рационального использования ресурсов организации для обоснования направлений и мероприятий по повышению экономической эффективности работы организации водного транспорта

ПК-1: Способен выполнять финансово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-1.1: Применяет финансовые инструменты и методы организации финансирования

ПК-1.2: Осуществляет мониторинг информационных и статистических материалов финансового состояния и хозяйственной деятельности организаций водного транспорта

ПК-1.3: Ведет учет денежных средств, оборудования, товарно-материальных ценностей, издержек производства и обращения, исполнения смет расходов, выполнения работ и услуг, результатов хозяйственно-финансовой деятельности и отражение их на бухгалтерских счетах

ПК-1.4: Ведет налогового учета организации

ПК-2: Способен собирать и систематизировать технологическую, технико-экономическую, финансовую и прочую необходимую информацию для разработки технико-экономических заданий, планов и бюджетов организаций водного транспорта и их структурных подразделений

ПК-2.1: Осуществляет сбор и обобщение технико-экономических данных, производственных показателей работы

ПК-2.2: Детализирует, группирует, сопоставляет информацию для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организаци

ПК-2.3: Систематизирует технико-технологические характеристики структурных подразделений организации и эксплуатационно-экономических показателей работы оборудования

ПК-3: Способен осуществлять планово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-3.1: Рассчитывает себестоимость перевозок, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации водного транспорта

ПК-3.2: Осуществляет мониторинг тарифов и цен на рынке транспортных услуг

ПК-3.3: Рассчитывает тарифы и цены на выполняемые работы и услуги организации водного транспорта

ПК-4: Способен разрабатывать и корректировать стратегические и тактические планы и бюджеты организаций водного транспорта

ПК-4.1: Пользуется методами стратегического и тактического планирования и бюджетирования с учетом особенностей деятельности на водном транспорте

ПК-4.2: Формирует планы и бюджеты производственно-экономической деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-4.3: Контролирует исполнение производственно-экономических показателей планов и бюджетов организации и ее структурных подразделений, подготавливает предложения по достижению целей с учетом непрерывности и сезонности деятельности водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Методику ведения проектной деятельности. |
| 2. Инструменты для выявления тенденций изменения социально-экономических показателей. |
| 3. Методы подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа. |
| 4. Основные статистические и экономико-математические методы исследования. |
| 5. Способы оценки экономической эффективности реализации мероприятий. |
| 6. Алгоритм составления отчетов о финансово-хозяйственной деятельности. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Собирать исходные данные для составления бизнес-планов организации. |
| 2. Выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей. |
| 3. Анализировать экономические и финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность организации. |
| 4. Выбирать из многообразия методов те, которые в наибольшей мере подходят для решения проектно-технологических задач. |
| 5. Определять резервы повышения экономической эффективности. |
| 6. Использовать для подготовки отчетов о финансово-хозяйственной деятельности информационные технологии. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Навыком мониторинга и обработки данных для решения проектных задач. |
| 2. Навыками интерпретации финансовой, бухгалтерской информации, содержащейся в отчетности организации для принятия управленческих решений. |
| 3. Навыками использования технических средств для решения аналитических и исследовательских задач. |
| 4. Навыками чтения финансовой (бухгалтерской) отчетности для формирования экономически и финансово обоснованного экономического решения. |
| 5. Использования технических средств для решения аналитических и исследовательских задач. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б2.О.02.02(Пд) Преддипломная практика
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 6 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Целью освоения практики является формирование ряда компетенций, выраженных через результат обучения при прохождения практики, как часть результата освоения образовательной программы, и для получения опыта работы на предприятии (фирме), а также для выполнения выпускной квалификационной работы. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

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

УК-1.1: Осуществляет поиск и синтез полученной информации для решения поставленных задач

УК-1.2: Проводит критический анализ информации при решении поставленных задач

УК-1.3: Применяет системный подход для решения поставленных задач

УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

УК-2.1: Способен к целеполаганию и ранжированию задач в рамках поставленной цели

УК-2.2: Определяет оптимальные способы решения задач исходя из действующих правовых норм, имеющихся условий, ресурсов и ограничений

УК-2.3: Находит оптимальные способы решения задач исходя из имеющихся условий, ресурсов и ограничений

УК-3: Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

УК-3.1: Владеет приемами социального взаимодействия в различных группах

УК-3.2: Устанавливает и поддерживает контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе

УК-3.3: Осознает эффективность командной работы и способен определить свою роль в команде

УК-4: Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

УК-4.1: Применяет на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации

УК-4.2: Применяет на практике методы и навыки делового общения, деловую коммуникацию в устной форме на иностранном языке

УК-4.3: Применяет на практике методы и навыки делового общения, деловую коммуникацию в письменной форме на иностранном языке

УК-5: Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-5.1: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира

УК-5.2: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям

УК-5.4: Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера

УК-6: Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-6.1: Планирует и контролирует свое время

УК-6.2: Определяет приоритеты самоорганизации, личностного саморазвития для профессионального роста

УК-6.3: Использует принципы образования в построении и реализации траектории саморазвития

УК-7: Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-7.1: Осознает необходимость здорового образа жизни и принципов здоровьесбережения

УК-7.2: Определяет и поддерживает собственный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-7.3: Использует средства и методы физического воспитания в социальной и профессиональной деятельности

УК-8: Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

УК-8.1: Применяет в повседневной жизни условия безопасной жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества

УК-8.2: Формирует и обеспечивает в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества

УК-8.3: Способен поддерживать безопасные условия жизнедеятельности при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

УК-9: Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

УК-9.1: Применяет базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

УК-9.2: Использует в организации профессиональной деятельности нормативно-правовые акты регламентирующих организацию доступной среды

УК-9.3: В социальной сфере способен к оказанию ситуационной помощи инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья, учитывая их потребности, возможности и социально-психологические особенности

УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-10.1: Понимает принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике

УК-10.2: Обосновывает экономические решения в профессиональной деятельности, оценивает экономические и финансовые риски

УК-10.3: Применяет методы личного экономического и финансового планирования, использует финансовые инструменты для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей

УК-11: Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности

УК-11.1: Выявляет признаки правомерного и противоправного поведения при осуществлении профессиональной деятельности

УК-11.2: Анализирует процесс формирования и развития экстремистских и террористических движений и организаций

УК-11.3: Осуществляет профилактические мероприятия по борьбе с коррупционным поведением

ПК-5: Способен осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности организаций транспорта

ПК-5.1: Составляет план аналитической работы

ПК-5.2: Рассчитывает экономические и эксплуатационно- технологических показателей деятельности для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-5.3: Выполняет экономическое обоснование мероприятий, связанных с внедрением новых технологических процессов, модернизацией объектов инфраструктуры

ПК-5.4: Выявляет резервы рационального использования ресурсов организации для обоснования направлений и мероприятий по повышению экономической эффективности работы организации водного транспорта

ПК-1: Способен выполнять финансово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-1.1: Применяет финансовые инструменты и методы организации финансирования

ПК-1.2: Осуществляет мониторинг информационных и статистических материалов финансового состояния и

хозяйственной деятельности организаций водного транспорта

ПК-1.3: Ведет учет денежных средств, оборудования, товарно-материальных ценностей, издержек производства и обращения, исполнения смет расходов, выполнения работ и услуг, результатов хозяйственно-финансовой деятельности и отражение их на бухгалтерских счетах

ПК-1.4: Ведет налогового учета организации

ПК-2: Способен собирать и систематизировать технологическую, технико-экономическую, финансовую и прочую необходимую информацию для разработки технико-экономических заданий, планов и бюджетов организаций водного транспорта и их структурных подразделений

ПК-2.1: Осуществляет сбор и обобщение технико-экономических данных, производственных показателей работы

ПК-2.2: Детализирует, группирует, сопоставляет информацию для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организаци

ПК-2.3: Систематизирует технико-технологические характеристики структурных подразделений организации и эксплуатационно-экономических показателей работы оборудования

ПК-3: Способен осуществлять планово-экономическую работу в организациях транспорта

ПК-3.1: Рассчитывает себестоимость перевозок, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации водного транспорта

ПК-3.2: Осуществляет мониторинг тарифов и цен на рынке транспортных услуг

ПК-3.3: Рассчитывает тарифы и цены на выполняемые работы и услуги организации водного транспорта

ПК-4: Способен разрабатывать и корректировать стратегические и тактические планы и бюджеты организаций водного транспорта

ПК-4.1: Пользуется методами стратегического и тактического планирования и бюджетирования с учетом особенностей деятельности на водном транспорте

ПК-4.2: Формирует планы и бюджеты производственно-экономической деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-4.3: Контролирует исполнение производственно-экономических показателей планов и бюджетов организации и ее структурных подразделений, подготавливает предложения по достижению целей с учетом непрерывности и сезонности деятельности водного транспорта

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Основы будущей профессиональной деятельности. |
| 2. Методики формирования целей с учетом действующих ограничений. |
| 3. Основы и принципы социального взаимодействия в различных группах. |
| 4. Методы и навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации в устной и письменной формах. |
| 5. Принципы верификации полученной информации, относящихся к различным историческим периодам становления и развития транспортной отрасли. |
| 6. Принципы тайм-менеджмента. |
| 7. Основные тезисы физического воспитания. |
| 8. Условия безопасной жизнедеятельности. |
| 9. Принципы функционирования экономики. |
| 10. Признаки противоправного поведения при осуществлении профессиональной деятельности. |
| 11. Основные этапы выполнения финансово-экономической работы. |
| 12. Методику сбора и обобщения технико-экономических данных, производственных показателей работы. |
| 13. Основы разработки, проверки и анализа сметной документации на основании исходных данных, в рамках технического задания и действующей нормативной документации на разных стадиях проектирования. |
| 14. Методы стратегического и тактического планирования и бюджетирования. |
| 15. Принципы построения отчета по результатам технико-экономического анализа хозяйственной деятельности организации водного транспорта. |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Применять полученные знания для осуществления профессиональной деятельности. |
| 2. Выявлять имеющиеся условия, ресурсы и ограничения. |

| |
|---|
| 3. Устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе. |
| 4. Выстраивать устную и письменную коммуникацию. |
| 5. Воспринимать межкультурное разнообразие общества в этическом контексте. |
| 6. Определять приоритеты самоорганизации, личностного саморазвития для профессионального роста. |
| 7. Определять и поддерживать собственный уровень физической подготовленности. |
| 8. Формировать в профессиональной деятельности условия для обеспечения устойчивого развития общества. |
| 9. Оценивать экономические и финансовые риски. |
| 10. Анализировать процесс формирования и развития экстремистских и террористических движений и организаций. |
| 11. Определять «точки роста» деятельности организаций водного транспорта на основе информационных и статистических материалов финансового состояния. |
| 12. Детализировать, группировать и сопоставлять информацию. |
| 13. Осуществлять мониторинг актуальной информации для выбора наилучшего варианта при планировании деятельности организаций водного транспорта. |
| 14. Формировать планы и бюджеты производственно-экономической деятельности организации. |
| 15. Проводить технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности организаций транспорта. |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Навыками оценки и выбора современных операционных сред и информационно - коммуникационных технологий для информатизации и автоматизации решения прикладных задач. |
| 2. Навыками разработки оптимальных способов решения задач исходя из имеющихся условий, ресурсов и ограничений. |
| 3. Методами оценки эффективности каждой роли в команде. |
| 4. Методами и навыками делового общения на иностранном языке. |
| 5. Навыками ведения беседы в философском контексте. |
| 6. Навыками построении и реализации траектории саморазвития. |
| 7. Приемами физической активности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности. |
| 8. Навыками поддержания безопасных условий при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов. |
| 9. Инструментами экономического и финансового планирования с целью сокращения финансовых рисков. |
| 10. Инструментами проведения профилактических мероприятий по борьбе с коррупционным поведением. |
| 11. Навыками учета денежных средств, оборудования, товарно-материальных ценностей, издержек производства и обращения, исполнения смет расходов, выполнения работ и услуг, результатов хозяйственно-финансовой деятельности и отражение их на бухгалтерских счетах. |
| 12. Навыками разработки технико-экономических заданий, планов и бюджетов организаций водного транспорта и их структурных подразделений. |
| 13. Навыками планирования деятельности предприятий транспорта на основе результатов анализа экономических показателей организаций водного транспорта. |
| 14. Методами контроля исполнения производственно-экономических показателей планов и бюджетов организации и ее структурных подразделений. |
| 15. Методиками представления результатов проведенного анализа для их обоснования перед инвесторами, собственниками, акционерами. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
ФТД.01 Основы военной подготовки
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 3 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | - формирование у обучающихся понимания главных положений военной доктрины Российской Федерации, а также основ военного строительства и структуры Вооруженных Сил Российской Федерации (ВС РФ); |
| 2 | - формирование у обучающихся высокого общественного сознания и воинского долга; |
| 3 | - воспитание дисциплинированности, высоких морально-психологических качеств личности гражданина – патриота; |
| 4 | - освоение базовых знаний и формирование ключевых навыков военного дела; |
| 5 | - раскрытие специфики деятельности различных категорий военнослужа-щих ВС РФ; |
| 6 | - ознакомление с нормативными документами в области обеспечения обороны государства и прохождения военной службы; |
| 7 | - формирование строевой подтянутости, уважительного отношения к воинским ритуалам и традициям, военной форме одежды; |
| 8 | - изучение и принятие правил воинской вежливости; 9) овладение знаниями уставных норм и правил поведения военнослужащих. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-8: Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

УК-8.3: Способен поддерживать безопасные условия жизнедеятельности при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. основные положения общевоинских уставов ВС РФ; организацию внутреннего порядка в подразделении; |
| 2. основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия; устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат; предназначение, задачи и организационно-штатную структуру об-щевойсковых подразделений; основные факторы, определяющие характер, организацию и спо-собы ведения современного общевойскового боя; общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения; правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами; тактические свойства местности, их влияние на действия подраз-делений в боевой обстановке; назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт; основные способы и средства оказания первой медицинской по-мощи при ранениях и травмах; тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны; основные положения Военной доктрины РФ; правовое положение и порядок прохождения военной службы; |

Уметь:

| |
|---|
| 1. правильно применять и выполнять положения общевоинских уста-вов ВС РФ; осуществлять разборку и сборку автомата (АК-74) и пистолета (ПМ), подготовку к боевому применению ручных гранат; оборудовать позицию для стрельбы из стрелкового оружия; выполнять мероприятия радиационной, химической и биологиче-ской защиты; читать топографические карты различной номенклатуры; давать оценку международным военно-политическим и внутрен-ним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества; применять положения нормативно-правовых актов; |

Владеть:

| |
|---|
| 1. строевыми приемами на месте и в движении; навыками управления строями взвода; навыками стрельбы из стрелкового оружия; навыками подготовки к ведению общевойскового боя; навыками применения индивидуальных средств РХБ защиты; навыками ориентирования на местности по карте и без карты; навыками применения индивидуальных средств медицинской за-щиты и подручных средств для оказания первой медицинской по-мощи при ранениях и травмах; навыками работы с нормативно-правовыми документами. |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
ФТД.02 Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными некоммерческими организациями
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 1 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | - получение обучающимися теоретических знаний о добровольчестве (волонтерстве) |
| 2 | как ресурсе личностного роста и общественного развития; |
| 3 | - формирование у обучающихся представлений о многообразии добровольческой (во□лонтерской) деятельности и мотивации добровольцев (волонтеров); |
| 4 | - приобретение обучающимися практических навыков в сфере организации труда доб□ровольцев (волонтеров), взаимодействия с социально ориентированными некоммерческими |
| 5 | организациями, органами власти и подведомственными им организациями; |
| 6 | - формирование способности работать в коллективе, толерантно воспринимая социаль□ные, этнические, конфессиональные и культурные различия; |
| 7 | - формирование способность к самоорганизации и самообразованию; |
| 8 | - формирование готовности к кооперации с коллегами, к работе на общий результат, а |
| 9 | также владение навыками организации и координации взаимодействия между людьми, кон□троля и оценки эффективности деятельности других; |
| 10 | - формирование навыков разработки организационной и функционально-штатной |
| 11 | структуры, разработки локальных нормативных актов, касающихся организации труда (пра□вила внутреннего трудового распорядка, положение об отпусках, положение о командиров□ках. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-5: Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-5.4: Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. правила поведения по отношению к представителям иных конфессиональных, социальных, этнических и культурных групп в |
| 2. жизни и волонтерской деятельности; |
| 3. основные методы, формы и средства самоорганизации и самообразования;роль волонтерской деятельности в про□цессе саморазвития и самореализации; |
| 4. основные методы, формы и средства взаимодействия в |
| 5. коллективе и направления его работы на общий результат; |
| 6. важнейшие факторы оценки эффективности волонтерской деятельности; |

Уметь:

| |
|---|
| 1. работать в коллективе, состоящем из представителей различных социальных, этнических, конфессиональных и культурных групп |
| 2. системно анализировать и обобщать информацию о волонтерской деятельности; |
| 3. использовать в образовательном процессе разнообразные ресурсы и источники информации |
| 4. эффективно взаимодействовать с коллегами в процессе волонтерской деятельности; |
| 5. использовать профессиональные умения и навыки для координации и оценки волонтерской деятельност |

Владеть:

| |
|---|
| 1. навыками: |
| 2. общения с представителями разных |

| |
|---|
| 3. социальных, этнических, конфессиональных и культурных групп;понимания и учета аксиологических отличий в системе межличностного и профессионального взаимодействия. |
| 4. способами самоконтроля и самоанализа; |
| 5. способами взаимодействия с коллегами по волонтерской деятельности; |
| 6. умениями и навыками оценки и координации волонтерской деятельности |

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
ФТД.03 Преддипломный курс
26.03.04 Направление подготовки "Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта"
Профиль "Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов"
Общая трудоемкость дисциплины / практики: 1 з.е.

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|---|---|
| 1 | Цель изучения дисциплины «Преддипломный курс » заключается в ознакомлении студентов с требованиями по государственной итоговой аттестации в форме написания и защиты выпускной квалификационной работы. |

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-6: Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-6.2: Определяет приоритеты самоорганизации, личностного саморазвития для профессионального роста

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН

Знать:

| |
|---|
| 1. Современные проблемы экономики транспорта. Знать требования и стандарты оформления ВКР и представления к защите |

Уметь:

| |
|---|
| 1. Определять цели, задачи, предмет, объект исследования. Формулировать функцию цели |

Владеть:

| |
|---|
| 1. Навыком оформления расчетной и исследовательской работы в соответствии со стандартами и требованиями и ее структурирования |