

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	История (история России, всеобщая история)
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-5
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников универсальной компетенции, связанной целостным представлением об историческом пути России с древнейших времен до современного этапа развития как составной части мировой истории и культуры, о методах исторического исследования и историческом подходе к изучению научной проблемы
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Теория и методология исторической науки.</li> <li>2. Древнерусское государство. Русские земли в период раздробленности.</li> <li>3. Русское централизованное государство.</li> <li>4. Российская империя.</li> <li>5. Россия в XX в.- начале XXI в.</li> <li>6. Мировая история. История античности.</li> <li>7. История средних веков.</li> <li>8. Новое время. Формирование основ современной цивилизации.</li> <li>9. XVIII столетие в мировой истории.</li> <li>10. XIX вв. – эпоха социальных революций.</li> <li>11. Эпоха мировых войн.</li> <li>12. Мир на рубеже XX-XXI вв.</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е.; 144 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет, Экзамен, Реферат

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Иностранный язык
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-4
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников универсальной компетенции, связанной с использованием теоретических знаний и практических навыков в области профессионально ориентированного информационного поиска и обработки информации на иностранном языке, позволяющей творчески применять свои умения для решения задач, как в своей профессиональной деятельности, так и при последующем обучении, а также построения профессиональной коммуникаций
Перечень разделов дисциплины	<p>Английский язык</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Образование в России и за рубежом.</li> <li>2. Имя существительное</li> <li>3. Местоимение</li> <li>4. Транспорт</li> <li>5. Видовременные формы глагола в действительном залоге</li> <li>6. Ученые.</li> <li>7. Изобретатели.</li> <li>8. Видовременные формы глагола в страдательном залоге.</li> <li>9. Авиатранспорт.</li> <li>10. Неличные формы глагола.</li> <li>11. Принятие управленческих решений.</li> <li>12. Согласование времен.</li> <li>13. Управление и логистика</li> <li>14. Управление цепями поставок</li> <li>15. Модальные глаголы</li> <li>16. Упаковка, маркировка, управление поставками товаров</li> <li>17. Согласование времен</li> <li>18. Управление материальными потоками</li> <li>19. Управление перевозками</li> <li>20. Транспортировка в логистике</li> <li>21. Неличные формы глагола: инфинитив, герундий</li> <li>22. Управление финансовыми потоками</li> <li>23. Управление логистическими услугами</li> <li>24. Основные вопросы обслуживания клиентов в логистике</li> </ol> <p>Немецкий язык</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Биография. Учеба в техническом вузе.</li> <li>2. Наука и техника.</li> <li>3. Наш мир – Земля.</li> <li>4. Экономика.</li> <li>5. Деньги.</li> <li>6. Открытия XX века.</li> <li>7. Нобелевские лауреаты.</li> <li>8. Защита окружающей среды.</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	9 з.е.; 324 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет, Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Безопасность жизнедеятельности
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-8
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников теоретических знаний и практических навыков по безопасности производственной деятельности, обеспечения безопасности труда и отдыха в процессе труда.
Перечень разделов дисциплины	1. Теоретические основы БЖД 2. Безопасность жизнедеятельности в процессе труда
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.е., 108 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Философия
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-5
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников объективно-научного мировоззрения – универсальной компетенции, способствующей выработке стремления к самоорганизации и самообразованию с целью оптимальной реализации приобретенных знаний в сфере профессиональной деятельности и в повседневной жизни
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Философия, ее предмет и роль в обществе.</li> <li>2. История философии.</li> <li>3. Основные направления современной философии.</li> <li>4. Философская мысль России.</li> <li>5. Основные философские категории.</li> <li>6. Проблемы онтологии.</li> <li>7. Проблемы гносеологии.</li> <li>8. Закономерности развития науки</li> <li>9. Проблемы философской антропологии.</li> <li>10. Социальная философия.</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е.; 144 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет, Экзамен, Реферат

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы теории систем
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников логико-методологической концепции представления объектов исследования в качестве систем разной степени сложности
Перечень разделов дисциплины	1. Введение в теорию систем 2. Структура системы 3. Системный подход 4. Основы теории графов
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.е., 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Физическая культура и спорт
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов.</li> <li>2. Социально-биологические основы физической культуры. Основы здорового образа жизни.</li> <li>3. Психофизиологические основы учебного труда и интеллектуальной деятельности. Индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений.</li> <li>4. Методические основы самостоятельных занятий физическими упражнениями и самоконтроля в процессе занятий.</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.е.; 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Экономика
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-2; УК-10; ОПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами понимания экономических предпосылок развития транспортных систем, совершенствования управления экономической деятельностью, обоснования экономической эффективности мероприятий по совершенствованию транспортных процессов
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Предмет, метод и основные этапы развития экономики</li> <li>2. Факторы современного производства и производственные возможности</li> <li>3. Экономические отношения в обществе</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.е., 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет, реферат

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Правоведение
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-2, УК-11
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у студентов универсальных компетенций, связанных с использованием теоретических знаний в области государства и права, знаний соответствующих отраслей российского права, с которыми будет связана их последующая профессиональная деятельность
Перечень разделов дисциплины	1. Теория государства и права. 2. Отрасли права.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.е.; 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет



### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Экология
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-2, ОПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников мировоззрения основанного на целостном восприятии окружающего мира, как устойчивой и организованной системы, сложившейся в процессе эволюции и развивающейся в настоящее время при активном участии человека.
Перечень разделов дисциплины	1. Основы общей экологии. 2. Основы рационального природопользования.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.е.; 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Культурология
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-3
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников культурных гуманистических ориентаций, способностей личности, успешной адаптации молодых людей в сложной социальной среде.
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Введение в культурологию</li> <li>2. Развитие мировой культуры</li> <li>3. Становление и расцвет Российской культуры</li> <li>4. Тенденции культурной универсализации в мировом современном процессе</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.е.; 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Социология
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-3
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с формированием социологического видения мира, пониманием социальных проблем, критическим отношением к обыденным суждениям, социальным стереотипам и предрассудкам, существующим в массовом сознании
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Введение в социологию. История социологии</li> <li>2. Социальные взаимодействия, социальный контроль и массовое сознание</li> <li>3. Общество: типология обществ и социальные институты</li> <li>4. Социальная стратификация и мобильность</li> <li>5. Социальные группы и общности. Личность и общество</li> <li>6. Социальные изменения и процессы</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.е.; 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Психология личностного роста
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-6, УК-9
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, обеспечивающих готовность к реализации приоритетов собственной деятельности и способов ее совершенствования на основе самооценки; осуществлению критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработке стратегии действий в соответствии с формируемыми компетенциями
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Феноменология роста личности</li> <li>2. Личностный рост как актуализация человеческого потенциала</li> <li>3. Мотивация к изменению и актуализации</li> <li>4. Тенденция к самореализации (К. Роджерс)</li> <li>5. Самоотношение и Я-концепция личности</li> <li>6. Программа саморегуляции при нарушениях самосознания</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.е.; 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Физика
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, обеспечивающих владение базой теоретических знаний в различных областях физики в объеме, необходимом для изучения специальных дисциплин и для профессиональной ориентации в потоке научной и технической информации, а также получение практических навыков и умений в постановке, проведении физических экспериментов и в обработке результатов измерений
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Физические основы механики</li> <li>2. Электричество и магнетизм</li> <li>3. Колебания и волны</li> <li>4. Квантовая физика. Физика атомов и ядерная физика</li> <li>5. Статистическая физика и термодинамика.</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е.; 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Математика
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами применения математических методов в процессах организации перевозок и управления в единой транспортной системе, обоснования с помощью методов математического моделирования оптимальных решений в сфере технологии транспортных процессов на всех уровнях руководства производством и экономикой.
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Линейная алгебра</li> <li>2. Аналитическая геометрия</li> <li>3. Элементы функционального анализа</li> <li>4. Введение в математический анализ</li> <li>5. Дифференциальное исчисление функции одной переменной</li> <li>6. Комплексные числа. Многочлены.</li> <li>7. Интегральное исчисление функции одной переменной. Неопределенный интеграл</li> <li>8. Дифференциальное исчисление функции нескольких переменных</li> <li>9. Элементы дифференциальной геометрии</li> <li>10. Дифференциальные уравнения</li> <li>11. Двойные и тройные интегралы</li> <li>12. Числовые и функциональные ряды</li> <li>13. Гармонический анализ</li> <li>14. Криволинейные и поверхностные интегралы</li> <li>15. Элементы теории поля</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	9 з.е.; 324 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Введение в специальность
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников представления об исторических предпосылках развития транспортной инфраструктуры, а также об условиях формирования единой транспортной системы в России и мире
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Роль транспорта в жизни общества</li> <li>2. Исторические предпосылки развития транспортных систем</li> <li>3. Развитие отдельных видов транспорта</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Методы научных исследований
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1, ОПК-3, ОПК-6
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников представления о методологии организации научных исследований
Перечень разделов дисциплины	1. Понятие и социальное значение науки 2. Государственные организация и управление научной деятельностью 3. Научное исследование
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен



### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы документационного обеспечения
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-4, ПК-3
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с использованием теоретических знаний в области документационного обеспечения управления, и практических навыков документирования организационно-распорядительной деятельности и осуществления документооборота, позволяющих творчески применять свои умения для решения задач разработки и оформления управленческих решений как в своей профессиональной деятельности, так и при выполнении курсовых и практических работ при последующем обучении.
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Исходные понятия делопроизводства</li> <li>2. ГОСТ Р 7.0.97-2016</li> <li>3. Организационно-распорядительная документация</li> <li>4. Организация делопроизводства</li> <li>5. Основы организации документооборота</li> <li>6. Составление номенклатуры дел и их подготовка к сдаче в архив</li> <li>7. Автоматизация делопроизводства</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Компьютерная графика
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-4, ОПК-6
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с со способностью применять систему фундаментальных знаний для решения инженерных задач и со способностью использовать в работе возможности современных информационно-компьютерных технологий
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Общие сведения о выполнении и оформлении чертежей</li> <li>2. Применение САПР для создания электронных моделей и чертежей</li> <li>3. Изображения, виды, сечения</li> <li>4. Изображение разъемных и неразъемных соединений</li> <li>5. Эскизы и рабочие чертежи деталей. Сборочные чертежи</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Теория вероятностей и математическая статистика
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-2, ОПК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с освоением инструментария теории вероятностей и математической статистики для решения задач профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	1. Теория вероятностей 2. Математическая статистика
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е.; 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет, РГР

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Теоретическая механика
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами изучения специальных дисциплин и формирование навыков диалектико- материалистического мировоззрения, логического мышления в условиях научно-технического прогресса механики во всех областях науки и техники
Перечень разделов дисциплины	1. Введение в механику 2. Статика 3. Кинематика 4. Динамика
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Прикладная механика
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников диалектико-материалистического мировоззрения, развитие логического мышления и понимания весьма широкого круга явлений, относящихся к простейшей форме движения материи – к механическому движению
Перечень разделов дисциплины	1. Теория механизмов и машин 2. Сопротивление материалов
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Детали машин и механизмов
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами проектирования и конструирования в области деталей и узлов общемашиностроительного назначения и передаточных механизмов, основ расчета и конструирования с использованием современных средств САД/САЕ, а также развитие инженерного мышления, направленного на создание узлов и конструкций удовлетворяющих заданным критериям работоспособности
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Введение в дисциплину</li> <li>2. Передачи</li> <li>3. Детали, поддерживающие вращательное движение</li> <li>4. Соединения</li> <li>5. Основы конструирования</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы гидравлики
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами изучения основ гидростатики, кинематики и гидродинамики
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Введение в гидравлику</li> <li>2. Гидростатика</li> <li>3. Гидродинамика</li> <li>4. Гидравлические машины</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Управление качеством
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-3, ПК-5
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами управления качеством, квалитметрии, стандартизации, сертификации на основе российского и международного опыта, а также освоение практических навыков использования основных методов управления качеством и инструментов контроля качества. Дисциплина отражает многоаспектность понятия «качество», способствует развитию концептуального мышления, что необходимо для эффективной практической деятельности
Перечень разделов дисциплины	1. Сущность качества и управление им 2. Основные методы управления качеством 3. Квалитметрия как наука, её роль, методы и области практического применения
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен, курсовая работа



### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы логистики
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1, ПК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины «Основы логистики» является формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами организации материальных, сервисных и сопутствующих им потоков (финансовых, информационных и т. п.), а также освоение практических навыков эффективного (с точки зрения снижения общих затрат и удовлетворения требований конечных потребителей к качеству продуктов и услуг) управления ими, способствующих достижению стратегических, тактических или оперативных целей организации бизнеса.
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Факторы и тенденции развития логистики</li> <li>2. Методология интегрированной логистики</li> <li>3. Материальный поток</li> <li>4. Организация логистического управления</li> <li>5. Производственная логистика</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен, курсовая работа

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Экономика труда
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-10; ОПК-2; ПК-4
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами трудовых ресурсов, функционирования рынка труда, регулирования социальных отношений в сфере труда, построения эффективной системы организации труда а также освоение практических навыков выявления и эффективного использования экономических и социальных резервов трудового потенциала
Перечень разделов дисциплины	1. Теоретические основы экономики труда 2. Рынок труда 3. Организация труда на предприятии
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Исследование операций
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1, ОПК-4, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с возможностями математических методов оптимизации, таких как линейное, нелинейное и динамическое программирование, основы теории игр и статистических решений
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Предмет и задачи исследования операций</li> <li>2. Линейное программирование</li> <li>3. Динамическое программирование</li> <li>4. Сетевые модели</li> <li>5. Транспортные модели</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Теория транспортных процессов и систем
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1, ОПК-3, ПК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами необходимости использования системного подхода в анализе и построении транспортных систем и оптимизации транспортных процессов
Перечень разделов дисциплины	1. Транспортные системы и процессы 2. Моделирование транспортных систем 3. Городская транспортная система
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Моделирование транспортных процессов и систем
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-2; ОПК-1; ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами общей теории моделирования и математического моделирования производственных процессов на транспорте
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Модели и моделирование</li> <li>2. Модели линейного программирования</li> <li>3. Элементы теории игр в транспортных процессах</li> <li>4. Моделирование транспортных процессов</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен, курсовая работа

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Транспортная инфраструктура
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-5; ПК-1; ПК-3
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами элементов, составляющих инфраструктуру автомобильного, рельсового, водного, воздушного транспорта, а также направлений развития транспортных систем
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Общие сведения о транспортной инфраструктуре</li> <li>2. Инфраструктура автомобильного транспорта</li> <li>3. Инфраструктура железнодорожного транспорта</li> <li>4. Инфраструктура водного транспорта</li> <li>5. Инфраструктура воздушного транспорта</li> <li>6. Направления развития транспортной инфраструктуры</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	10 з.е., 360 часов
Форма промежуточной аттестации	Экзамен, реферат

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Организация процессов управления запасами
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-6; ПК-2; ПК-5
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами определения и поддержания оптимального размера запасов как страхового резерва производственных процессов в любой сфере деятельности, а также обеспечение их пополнения и распределения
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основные понятия и функции управления запасами</li> <li>2. Модели управления запасами</li> <li>3. Логистика снабжения</li> <li>4. Логистика сбыта</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Организация процессов складирования
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-2; ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами организации процессов складирования в концепции единой транспортной системы, функционирования складов в микро- и макрологистических системах, методов их проектирования, оценки эффективности деятельности
Перечень разделов дисциплины	1. Основы логистики складирования 2. Технологический процесс на складе 3. Транспортно-складские комплексы
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен



### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Информационные технологии на транспорте
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-4; ПК-4
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с пониманием прикладных информационных технологий, знанием существующих информационных систем, автоматизированных систем управления на всех уровнях управления процессом перевозок на транспорте, структуру функциональных подсистем
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Базисные элементы информационных технологий</li> <li>2. Автоматизация управления транспортным процессом</li> <li>3. Компьютерные технологии интеллектуальной поддержки управленческих решений транспортных процессах</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Техника транспорта, обслуживание и ремонт
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-5; ПК-2; ПК-5
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами конструкции технических средств, составляющих подвижной состав различных видов транспорта, а также правилами его эксплуатации, технического обслуживания и ремонта
Перечень разделов дисциплины	1. Подвижной состав автомобильного транспорта 2. Подвижной состав рельсового транспорта 3. Подвижной состав водного транспорта 4. Подвижной состав воздушного транспорта
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е.; 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Организация транспортно-экспедиторской деятельности
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-6; ПК-3
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами транспортно-экспедиторской деятельности, особенностей обслуживания потребителей транспортных услуг, построения и организации работы систем по транспортно-экспедиционному обслуживанию, методов управления такими системами, а также взаимодействия со сторонними экспедиторами
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы транспортно-экспедиторской деятельности</li> <li>2. Организация транспортно-экспедиторской деятельности</li> <li>3. Экономико-правовые основы транспортно-экспедиторской деятельности</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Материаловедение в транспортных процессах
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами знания физической сущности явлений, происходящих в материалах при воздействии на них различных факторов
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы строения металлических материалов и сплавов</li> <li>2. Механические свойства и конструкционная прочность металлов и сплавов</li> <li>3. Основы термической и химико-термической обработки углеродистых сталей</li> <li>4. Легированные стали и цветные металлы для транспортных конструкций</li> <li>5. Неметаллические материалы</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е.; 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Налоги и налогообложение
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-2; ПК-3; ПК-5
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами экономического механизма налогообложения и формирования практических навыков исчисления и уплаты налогов в РФ.
Перечень разделов дисциплины	1. Теоретические основы налогов и налогообложения 2. Налогообложение в РФ
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.е., 108 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Менеджмент
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-2, ПК-5
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с использованием теоретических знаний в области управленческого мировоззрения, мышления, умений и навыков по принятию и реализации управленческих решений, возникающих в процессе функционирования транспортной организации.
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. История менеджмента</li> <li>2. Управление социально-экономическими системами (организациями)</li> <li>3. Менеджер в системе управления организацией</li> <li>4. Функции и методы менеджмента</li> <li>5. Связующие процессы в управлении</li> <li>6. Гуманитарные аспекты менеджмента</li> <li>7. Факторы эффективности менеджмента и перспективы его развития</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Сервис и безопасность на транспорте
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-8, ОПК-5
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами основ организации перевозочных услуг и обеспечения безопасности транспортного процесса
Перечень разделов дисциплины	1. Транспортные услуги 2. Безопасность транспортного процесса
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.е.; 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы информационных технологий
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-4
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с со способностью использования современных компьютерных технологий поиска информации для решения поставленной задачи, анализа информации об объекте и соответствующей предметной области, выявления взаимосвязей
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Информация и информационные технологии</li> <li>2. Аппаратные и программные средства информационных технологий</li> <li>3. Технологии и средства обработки служебной документации</li> <li>4. Технологии и средства обработки данных</li> <li>5. Технологии и средства обработки графической документации</li> <li>6. Мультимедийные технологии обработки информации</li> <li>7. Сетевые технологии</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен



### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Специализированные пакеты профессиональной деятельности
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-4
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с теоретическими и методологическими основами современных информационных систем, используемых в организации и управлении транспортными и сопровождающими процессами.
Перечень разделов дисциплины	1. Интегрированные автоматизированные системы 2. Информационные модели проектирования процессов и элементов систем
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.е., 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы систем искусственного интеллекта
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-4
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с основными методами теории интеллектуальных систем, представления знаний и моделирование рассуждений, использованием интеллектуальных систем
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Введение в интеллектуальные системы</li> <li>2. Знания и данные. Получение знаний</li> <li>3. Структурирование знаний</li> <li>4. Представление знаний</li> <li>5. Онтологии</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.е., 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Профессиональные системы искусственного интеллекта
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-4
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с основными методами теории интеллектуальных систем, представления знаний и моделирование рассуждений, использованием интеллектуальных систем.
Перечень разделов дисциплины	1. Направления внедрения систем искусственного интеллекта в транспортные процессы 2. Машинное обучение
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.е., 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Единая транспортная система
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами функционирования транспортного комплекса Российской Федерации как единой транспортной системы
Перечень разделов дисциплины	1. Транспортная система РФ 2. Логистические аспекты функционирования транспорта 3. Взаимодействие различных видов транспорта
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.е.; 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы таможенной деятельности
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами таможенной политики и методами регулирования транспортных процессов с участием таможни
Перечень разделов дисциплины	1. Основы таможенной деятельности 2. Таможенная стоимость и таможенный контроль
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е.; 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Управление персоналом
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-3, ПК-4
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с использованием теоретических знаний и практических навыков по формированию и функционированию системы управления персоналом, планированию кадровой работы, технологии управления персоналом и его развитием, оценке труда и результатов деятельности персонала организации
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Концепции и принципы управления персоналом</li> <li>2. Технология управления персоналом</li> <li>3. Развитие персонала</li> <li>4. Гуманитарные аспекты управления персоналом</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Маркетинг
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-5
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами маркетинга как науки, философии бизнеса, виде деятельности, универсальном способе управления функционированием и развитием субъектов рыночной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	1. Маркетинг как система 2. Функциональный инструментарий маркетинга 3. Управление маркетингом
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.е., 108 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Бережливое производство
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-6; ПК-4; ПК-5
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами снижения затрат на всех этапах жизненного цикла транспортной системы, а также освоение практических навыков эффективного (с точки зрения снижения общих затрат и удовлетворения требований конечных потребителей к качеству продуктов и услуг) управления транспортными процессами для достижения стратегических, тактических или оперативных целей организации бизнеса
Перечень разделов дисциплины	1. Основы концепции бережливого производства 2. Инструменты бережливого производства
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е.; 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен



### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Транспортно-грузовые системы
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами в области организации погрузочно-разгрузочных, транспортных и складских работ
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Транспортно-грузовые системы</li> <li>2. Транспортно-грузовые системы для различных видов грузов</li> <li>3. Механизированные дистанции погрузочно-разгрузочных работ</li> <li>4. Общие требования безопасности при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е.; 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Страхование
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-2, ПК-3
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами теории страхования, раскрытие сущностных основ взаимодействия теории и практики страхового дела, необходимости страхования, его роли и значения в функционировании транспортных систем
Перечень разделов дисциплины	1. Теоретические основы страхового дела 2. Страховой рынок 3. Страхование на транспорте
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.е.; 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы бухгалтерского учета
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-3
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами организации бухгалтерского (финансового и управленческого учета) и финансового анализа на предприятиях различных форм собственности и видов деятельности.
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сущность и содержание бухгалтерского учета</li> <li>2. Предмет и метод бухгалтерского учета</li> <li>3. Бухгалтерский баланс, счета и двойная запись</li> <li>4. Техника, формы и организация бухгалтерского учета</li> <li>5. Бухгалтерская отчетность организации</li> <li>6. Условные факты хозяйственной деятельности и объекты забалансового учета</li> <li>7. Учетная политика организации</li> <li>8. Учет на малом транспортном предприятии</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Бухгалтерский учет и анализ
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-3
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами организации бухгалтерского (финансового и управленческого учета) и финансового анализа на предприятиях различных форм собственности и видов деятельности.
Перечень разделов дисциплины	1. Основы бухгалтерского учета 2. Бухгалтерский учет и анализ
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Грузоведение
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-1, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами в области обеспечения сохранности грузов в количественном и качественном отношении на всех этапах перевозочного процесса, а также выбора рациональной схемы грузоперевозки относительно логистического подхода
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Грузы и их свойства</li> <li>2. Тара и упаковка</li> <li>3. Транспортные характеристики различных видов грузов</li> <li>4. Маркировка грузов</li> <li>5. Оптимизация размещения груза</li> <li>6. Качество грузов</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е.; 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен, курсовая работа

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Грузовые перевозки
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-1, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами в области обеспечения сохранности грузов в количественном и качественном отношении на всех этапах перевозочного процесса, а также выбора рациональной схемы грузоперевозки относительно логистического подхода
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Грузы, их свойства и транспортные характеристики</li> <li>2. Тара и упаковка, маркировка грузов</li> <li>3. Оптимизация размещения груза</li> <li>4. Качество грузов</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.е.; 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен, курсовая работа

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Документационное обеспечение транспортного процесса
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-4, ПК-3
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами правового регулирования отношения между участниками транспортных процессов.
Перечень разделов дисциплины	1. Основные документы обеспечения транспортного процесса 2. Правовое регулирование отношений между участниками транспортного процесса
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.е.; 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Транспортное право
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-4, ПК-3
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников компетенций, связанных с вопросами правового регулирования отношения между участниками транспортных процессов.
Перечень разделов дисциплины	1. Транспортное право 2. Основные документы транспортного права 3. Правовое регулирование отношений между участниками транспортного процесса
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.е.; 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет



### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Элективный курс по физической культуре и спорту. Баскетбол.
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности
Перечень разделов дисциплины	1. Методико-практические основы физической культуры. 2. Учебно-тренировочные занятия. 3. Контрольные средства анализа нормативных показателей обучающихся.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Элективный курс по физической культуре и спорту. Спортивное ориентирование.
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности
Перечень разделов дисциплины	1. Методико-практические основы физической культуры. 2. Учебно-тренировочные занятия. 3. Контрольные средства анализа нормативных показателей обучающихся.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Элективный курс по физической культуре и спорту. Спортивная аэробика.
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности
Перечень разделов дисциплины	1. Методико-практические основы физической культуры. 2. Учебно-тренировочные занятия. 3. Контрольные средства анализа нормативных показателей обучающихся.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Элективный курс по физической культуре и спорту. Специальная медицинская группа.
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности
Перечень разделов дисциплины	3. Методико-практические основы физической культуры. 4. Учебно-тренировочные занятия. 5. Контрольные средства анализа нормативных показателей обучающихся.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Элективный курс по физической культуре и спорту. Адаптированная программа для лиц с ограниченными возможностями здоровья.
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности
Перечень разделов дисциплины	1. Методико-практические основы физической культуры. 2. Учебно-тренировочные занятия. 3. Контрольные средства анализа нормативных показателей обучающихся.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Элективный курс по физической культуре и спорту. Шахматы.
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности
Перечень разделов дисциплины	1. Методико-практические основы физической культуры. 2. Учебно-тренировочные занятия. 3. Контрольные средства анализа нормативных показателей обучающихся.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Элективный курс по физической культуре и спорту. Настольный теннис.
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности
Перечень разделов дисциплины	1. Методико-практические основы физической культуры. 2. Учебно-тренировочные занятия. 3. Контрольные средства анализа нормативных показателей обучающихся.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Элективный курс по физической культуре и спорту. Атлетическая гимнастика.
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности
Перечень разделов дисциплины	1. Методико-практические основы физической культуры. 2. Учебно-тренировочные занятия. 3. Контрольные средства анализа нормативных показателей обучающихся.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет



### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Элективный курс по физической культуре и спорту. Легкая атлетика.
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Методико-практические основы физической культуры.</li> <li>2. Учебно-тренировочные занятия.</li> <li>3. Контрольные средства анализа нормативных показателей обучающихся.</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы информационной безопасности
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников теоретических знаний и практических навыков в области информационной безопасности, связанной с профессиональной деятельности с использованием компьютерной техники, программного обеспечения, информационных ресурсов интернет.
Перечень разделов дисциплины	1. Информационная безопасность и уровни ее обеспечения 2. Средства обеспечения информационной безопасности
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	1 з.е.; 36 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы противодействия коррупции и другим противоправным действиям
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-2, УК-11
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников теоретических знаний, связанных с пониманием и использованием основ правовых знаний для анализа факторов, способствующих возникновению коррупции и связанных с ней противоправных действий и умением выработать предложения по минимизации и искоренению коррупционных проявлений, следовать определенным правовым и этическим нормам в своей профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Коррупция как социальная, правовая, экономическая категория</li> <li>2. Правовые и этические основы противодействия коррупции</li> <li>3. Политика противодействия коррупции</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	1 з.е.; 36 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Технологии поиска работы
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	23.03.01. Технология транспортных процессов
Профиль / программа / специализация	Организация перевозок и управление в единой транспортной системе
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-6
Цель освоения дисциплины (модуля)	Формирование у будущих выпускников навыков, способствующих эффективному поиску работы и трудоустройству по освоенной специальности
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основные положения</li> <li>2. Резюме</li> <li>3. Анализ рынка труда</li> <li>4. Деловое общение</li> <li>5. Невербальное общение в деловой сфере</li> <li>6. Собеседование с работодателем</li> <li>7. Анкетирование и тестирование при трудоустройстве</li> <li>8. Трудовая адаптация</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.е.; 72 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет

