

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**

Структурное подразделение «Кафедра автомобильного транспорта, строительных и
дорожных машин (103)»

УТВЕРЖДЕНА:
на заседании кафедры
Протокол №1 от 09 февраля 2026 г.

Рабочая программа практики

«ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА»

Направление: 23.03.01 Технология транспортных процессов

Логистика и менеджмент на транспорте

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: заочная

Документ подписан простой электронной
подписью
Составитель программы: Колганов Сергей
Владимирович
Дата подписания: 2026-04-24

Документ подписан простой электронной
подписью
Утвердил: Кривцов Сергей Николаевич
Дата подписания: 2026-04-28

Год набора – 2026

Иркутск, 2026 г.

1 Вид практики, тип, способ и формы её поведения

Вид практики – Производственная практика

Тип практики – Производственная практика: преддипломная практика

Способ проведения – Выездная

Форма проведения – Дискретная

2 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики

2.1 Вид и тип практики обеспечивает формирование следующих компетенций и индикаторов их достижения

Код, наименование компетенции	Код индикатора компетенции
ПКС-1 Способность понимать фундаментальные основы технологических процессов и решать типовые задачи профессиональной деятельности	ПКС-1.7
ПКС-10 Способность применять в сфере профессиональной деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды	ПКС-10.5
ПКС-11 Способность использовать нормы действующего законодательства в сфере профессиональной деятельности	ПКС-11.5
ПКС-2 Способность к проведению исследований, анализу и разработке проектов в области: - современных транспортно-логистических технологий доставки грузов и пассажиров; - организации рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих единую транспортную систему	ПКС-2.4
ПКС-3 Способность к работе в составе коллектива исполнителей по исследованию рынка транспортно-логистических услуг, организации процесса перевозки груза в цепи поставок	ПКС-3.6
ПКС-4 Способность проводить исследования показателей качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения	ПКС-4.6
ПКС-5 Способность проводить исследования, обрабатывать экспериментальные данные, необходимые для планирования и организации работы транспортных комплексов городов и регионов	ПКС-5.7
ПКС-6 Способность к работе в составе коллектива исполнителей по подготовке подвижного состава к безопасной эксплуатации и выпуску на линию	ПКС-6.4
ПКС-7 Способность к предоставлению грузоотправителям и грузополучателям услуг: - по выбору оптимального подвижного состава при	ПКС-7.4

перевозке грузов; - по выполнению погрузочно-разгрузочных и транспортно-складских операций	
ПКС-8 Способность производить оценку: - затрат и результатов деятельности транспортной организации; - экономической эффективности современных транспортно-логистических технологий доставки грузов и пассажиров	ПКС-8.5
ПКС-9 Способность проводить анализ причин дорожно-транспортных происшествий, разрабатывать мероприятия по обеспечению безопасности дорожного движения, транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры	ПКС-9.6
УК ОС-10 Способность принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК ОС-10.2
УК ОС-11 Способность использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК ОС-11.2
УК ОС-12 Способность формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК ОС-12.2
УК ОС-7 Способность поддерживать уровень физической подготовленности, достаточный для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК ОС-7.2
УК ОС-8 Способность 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 ОС-8.2
УК ОС-9 Способность применять основы правовых знаний в различных сферах деятельности	УК ОС-9.2

2.2 В результате прохождения практики у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результаты обучения при прохождении практики
УК ОС-7.2	Соблюдает нормы и принципы здорового образа жизни при осуществлении профессиональной и социальной деятельности. Рационально организует режим труда и отдыха, позволяющий эффективно решать	Опыт профессиональной деятельности: Опыт профессиональной деятельности: знать нормы и принципы здорового образа жизни при осуществлении профессиональной и социальной деятельности. Рационально

	<p>профессиональные задачи, сохранить здоровье и поддержать высокий уровень работоспособности</p>	<p>организует режим труда и отдыха, позволяющий эффективно решать профессиональные задачи, сохранить здоровье и поддержать высокий уровень работоспособности</p> <p>Уметь: применять нормы и принципы здорового образа жизни при осуществлении профессиональной и социальной деятельности. Рационально организует режим труда и отдыха, позволяющий эффективно решать профессиональные задачи, сохранить здоровье и поддержать высокий уровень работоспособности</p>
<p>УК ОС-8.2</p>	<p>Соблюдает требования по охране труда и технике безопасности, применяет знания по обеспечению безопасности труда в профессиональной деятельности</p>	<p>Опыт профессиональной деятельности: Опыт профессиональной деятельности: знать требования по охране труда и технике безопасности, применяет знания по обеспечению безопасности труда в профессиональной деятельности</p> <p>Уметь: применять требования по охране труда и технике безопасности, применяет знания по обеспечению безопасности труда в профессиональной деятельности</p>
<p>УК ОС-9.2</p>	<p>Применяет правовые нормы и правовые знания в различных сферах социальной и профессиональной деятельности, принимает решения и совершает действия в точном соответствии с законодательством Российской Федерации</p>	<p>Опыт профессиональной деятельности: Опыт профессиональной деятельности: знать правовые нормы и правовые знания в различных сферах социальной и профессиональной деятельности, принимает решения и совершает действия в точном соответствии с законодательством Российской Федерации</p> <p>Уметь: применять правовые нормы и правовые знания в различных сферах социальной и профессиональной деятельности, принимает решения и совершает действия в точном соответствии с законодательством</p>

		Российской Федерации
УК ОС-10.2	Применяет экономические знания в профессиональной деятельности	Опыт профессиональной деятельности: Опыт профессиональной деятельности: знать основные законы экономики Уметь: применять экономические знания в профессиональной деятельности
УК ОС-11.2	Способен применять принципы организации инклюзивной среды в социальной и профессиональной сферах	Опыт профессиональной деятельности: Опыт профессиональной деятельности: знать принципы организации инклюзивной среды в социальной и профессиональной сферах Уметь: применять принципы организации инклюзивной среды в социальной и профессиональной сферах
ПКС-1.7	Применяет знание фундаментальных основ технологических процессов и решает типовые задачи профессиональной деятельности в области транспорта и логистики	Опыт профессиональной деятельности: Опыт профессиональной деятельности: знать - фундаментальные основы технологических процессов в сфере транспорта и логистики Уметь: решать типовые задачи профессиональной деятельности в области транспорта и логистики. Владеть: навыками оценки сфер использования различных видов транспорта, составляющих единую транспортную систему
ПКС-2.4	Проводит исследования, анализ и разрабатывает проекты в области современных транспортно-логистических технологий доставки грузов и пассажиров	Опыт профессиональной деятельности: Опыт профессиональной деятельности: знать - методы проведения анализа современных транспортно-логистических технологий доставки грузов и пассажиров. Уметь: проводить исследования в сфере транспорта и логистики;

		Владеть: навыками работы в составе коллектива исполнителей при разработке проектов в области современных транспортно-логистических технологий доставки грузов и пассажиров
ПКС-3.6	Разрабатывает на основе исследований рынка современные и эффективные транспортно-логистические услуги	Опыт профессиональной деятельности: Опыт профессиональной деятельности: знать - эксплуатационные свойства подвижного состава и погрузочно-разгрузочных механизмов, используемых в транспортно-логистических системах; - состав современных транспортно-логистических услуг. Уметь: исследовать рынок современных транспортно-логистических услуг Владеть: навыками разработки эффективных транспортно-логистических услуг
ПКС-4.6	Разрабатывает эффективные транспортно-логистические услуги по перевозке грузов в цепи поставок с учетом развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения	Опыт профессиональной деятельности: Опыт профессиональной деятельности: знать - состав транспортно-логистических услуги по перевозке грузов в цепи поставок. Уметь: анализировать инфраструктуру товарного рынка и каналы распределения Владеть: навыками разработки транспортно-логистических услуг по перевозке грузов
ПКС-5.7	Разрабатывает мероприятия, необходимые для эффективного планирования и организации работы транспортных комплексов городов и регионов	Опыт профессиональной деятельности: Опыт профессиональной деятельности: знать - основы транспортного планирования Уметь: разрабатывать мероприятия, необходимые для эффективного планирования и организации работы транспортных комплексов городов и регионов

		Владеть: навыками разработки мероприятий, необходимых для эффективного планирования и организации работы транспортных комплексов городов и регионов
ПКС-6.4	Обеспечивает в составе коллектива исполнителей подготовку подвижного состава к безопасной эксплуатации и выпуску на линию	Опыт профессиональной деятельности: Опыт профессиональной деятельности: знать - требования к техническому состоянию автомобилей при выпуске на линию Уметь: оценивать техническое состояние автомобилей перед выпуском на линию Владеть: навыками работы в составе коллектива исполнителей
УК ОС-12.2	Соблюдает в профессиональной среде принципы поведения, противодействующего экстремизму, терроризму, коррупции	Опыт профессиональной деятельности: Опыт профессиональной деятельности: знать принципы поведения, противодействующего экстремизму, терроризму, коррупции Уметь: применять принципы поведения, противодействующего экстремизму, терроризму, коррупции
ПКС-7.4	Участвует в составе коллектива исполнителей в организации предоставления грузоотправителям и грузополучателям транспортно-логистических услуг	Опыт профессиональной деятельности: Опыт профессиональной деятельности: знать - основные модели перспективных логистических процессов транспортных предприятий Уметь: анализировать существующие логистические процессы транспортных предприятий Владеть: навыками контроля поступления информации о прибытии груза в сфере коммерческой эксплуатации транспортных систем
ПКС-8.5	Производит оценку экономической эффективности деятельности транспортно-логистических организаций на	Опыт профессиональной деятельности: Опыт профессиональной деятельности: знать

	основе учета затрат и результатов	- состав затрат, входящих в себестоимость перевозок Уметь: рассчитывать себестоимость перевозок грузов и пассажиров Владеть: навыками сопоставления затрат и результатов для оценки экономической эффективности
ПКС-9.6	Разрабатывает мероприятия по обеспечению безопасности дорожного движения, транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры	Опыт профессиональной деятельности: Опыт профессиональной деятельности: знать - правила обеспечения безопасности перевозок пассажиров и грузов; - требования к обеспечению транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры Уметь: разрабатывать планы обеспечения безопасности дорожного движения Владеть: навыками анализа требований по обеспечению транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры
ПКС-10.5	Проводит анализ и на его основе предлагает мероприятия по рациональному использованию природных ресурсов и защите окружающей среды при организации предоставления транспортно-логистических услуг	Опыт профессиональной деятельности: Опыт профессиональной деятельности: знать - особенности влияния транспорта на окружающую среду Уметь: разрабатывать мероприятия по рациональному использованию природных ресурсов и защите окружающей среды Владеть: методами снижения вредного воздействия транспорта на окружающую среду
ПКС-11.5	Учитывает действующие нормы транспортного законодательства при разработке проектов транспортно-логистического обслуживания	Опыт профессиональной деятельности: Опыт профессиональной деятельности: знать - нормы гражданского, административного и иного законодательства для использования их при разработке проектов транспортно-логистического

		обслуживания Уметь: применять нормы законодательства при осуществлении транспортной деятельности Владеть: нормами транспортного законодательства
--	--	--

3 Место практики в структуре ООП, её объём и продолжительность

Форма обучения	Период проведения (курс/семестр)	Объём практики (ЗЕТ)	Продолжительность практики (количество недель/ академических часов <i>(один академический час соответствует 45 минутам астрономического часа)</i>)	Форма промежуточной аттестации
заочная	5 курс	6	4 недели / 216 часов	Зачет с оценкой

4 Содержание практики

Производственная практика: преддипломная практика обеспечивает формирование соответствующих компетенций

Содержание этапов приведено в таблице ниже:

№ п/п	Этап	Содержание работ
1	Подготовительный	<p>1. Выбрать предприятие для прохождения практики, (обучающиеся, совмещающие обучение с трудовой деятельностью, вправе проходить практику по месту трудовой деятельности, если она соответствует требованиям к содержанию практики); обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья должны выбирать место практики с учетом состояния здоровья и доступности, о чем необходимо предупредить за 3 месяца до ее начала руководителя практики; желательно, чтобы выбранное предприятие было тем же самым, что и для производственной практики.</p> <p>2. Согласовать с ответственным за практику предприятие, на котором планируется прохождение практики.</p> <p>3. Подписать договор на прохождение практики с этим предприятием. Один экземпляр подписанного договора необходимо вернуть на кафедру не позднее 2 недель до начала практики по календарному учебному графику.</p> <p>4. Присутствовать на общем собрании, проводимом</p>

		заведующим кафедрой и (или) ответственным за практику, где решаются организационные и методические вопросы.
2	Перед началом практики	Проведение общего собрания. Изучение «Памятки о прохождении практик». Получение индивидуального задания на практику у руководителя от кафедры Автомобильного транспорта.
3	Предварительный	Прохождение инструктажа по охране труда. Изучение правил внутреннего трудового распорядка, действующих в предприятии. Ознакомление с основными опасностями, которые могут встретиться в процессе прохождения практики на данном предприятии. Изучение опыта работы по охране труда на предприятии, включая документы по оказанию первой помощи.
4	Общая характеристика предприятия	Назначение предприятия, история развития, организационная структура предприятия, функции отделов и служб, имеющих отношение к транспорту. Структура основных фондов предприятия. Структура кадров предприятия по возрасту, образованию, функциям. Должностные инструкции специалистов, имеющих отношение к транспорту и логистике. Структура имеющегося на балансе предприятия подвижного состава (по видам, маркам, грузоподъемности, типам кузовов, сроку службы, пробегу и т.д.). Структура и функции службы эксплуатации (организации перевозок) предприятия. Структура перевозимых грузов и (или) пассажиров (по видам, клиентам маршрутам и т.д.). Расположение основных отправителей и получателей грузов на карте города (местности). Организация технического обслуживания и ремонта транспортных средств. Организация выпуска транспортных средств на линию.
5	Технологический	Основы технологии и организации перевозок, включая контроль прибытия груза. Основные показатели качества перевозок, исходя из организации и технологии перевозок. Схемы основных маршрутов перевозок, организация оперативного планирования и влияние его на показатели качества перевозок. Дорожные, природно-климатические и другие условия работы автомобилей на основных маршрутах.

		<p>Схемы организации погрузки и разгрузки у основных клиентов. Причины и структура простоев автомобилей (в особенности сверхнормативных). Коммерческая политика предприятия, если оно занимается предоставлением услуг по перевозке, включая возможное участие в переговорах с клиентами по качеству сервиса. Тарифная политика предприятия в зависимости от особенностей технологии и организации перевозок. Изучение основных приемов анализа рынка на предприятии. Порядок оперативного сменно-суточного планирования и диспетчерского управления перевозками.</p> <p>Организация работы по обеспечению безопасности движения транспортных средств (план и отчет по обеспечению безопасности движения, материалы служебного расследования нарушений правил дорожного движения и ДТП (при их наличии), организация контроля за работой водителя на линии, повышение профессионального мастерства водителей (инструктажи, стажировки и др. мероприятия), контроль за режимом труда и отдыха водителей (графики работы водителей и их соблюдение).</p> <p>Проведение хронометража рабочего дня водителя на одном или при необходимости на нескольких маршрутах. Проведение хронометража работы погрузочного и (или) разгрузочного пункта. Изучение применяемого на предприятии программного обеспечения, включая обработку товарно-транспортной документации. Анализ динамики изменения показателей работы автомобилей.</p>
6	Составление отчета по практике	<p>Составление отчета по практике производится в процессе ее прохождения и должно завершиться к ее окончанию. На титульном листе отчета по практике необходимо получить подпись руководителя от предприятия, заверенную печатью. Кроме этого, в процессе прохождения практики необходимо вести дневник практики, который также должен быть подписан руководителем от предприятия и заверен печатью.</p> <p>К окончанию практики необходимо получить характеристику с подписью руководителя практики от предприятия, заверенную печатью.</p>
7	Защита отчета по практике	Проводится в течение 1 недели после окончания преддипломной практики.

5 Форма отчетности по практике

По результатам прохождения практики обучающийся должен предоставить:

- Дневник прохождения практики;
- Отчет о прохождении практики;
- Характеристика;
- Заверенные на предприятии дневник, отчет и характеристика;

Требования к содержанию и оформлению отчета о прохождении практики, учитывая специфику направления подготовки:

Требования к содержанию и оформлению отчета о прохождении практики, учитывая специфику направления подготовки:

Отчет по практике должен включать:

- Титульный лист;
- Индивидуальное задание;
- Содержание;
- Термины и определения (при необходимости);
- Введение;
- Основная часть;
- Заключение;
- Список использованных источников;
- Приложения (при необходимости).

Подготовка материалов для отчёта должна осуществляться в процессе выполнения индивидуального задания преддипломной практики.

Основная часть отчета должна содержать:

1. Общую характеристику предприятия

1. Общую характеристику предприятия.

Назначение предприятия, история развития, организационная структура предприятия, функции отделов и служб, имеющих отношение к транспорту. Структура основных фондов предприятия. Структура кадров предприятия по возрасту, образованию, функциям. Должностные инструкции специалистов, имеющих отношение к транспорту и логистике.

Структура имеющегося на балансе предприятия подвижного состава (по видам, маркам, грузоподъемности, типам кузовов, сроку службы, пробегу и т.д.).

Структура и функции службы эксплуатации (организации перевозок) предприятия.

Структура перевозимых грузов и (или) пассажиров (по видам, клиентам маршрутам и т.д.). Расположение основных отправителей и получателей грузов на карте города (местности).

Организация технического обслуживания и ремонта транспортных средств. Организация выпуска транспортных средств на линию.

2. Особенности технологии, организации и управления перевозками.

Основы технологии и организации перевозок, включая контроль прибытия груза.

Основные показатели качества перевозок, исходя из организации и технологии перевозок.

Схемы основных маршрутов перевозок, организация оперативного планирования и влияние его на показатели качества перевозок. Дорожные, природно-климатические и другие условия работы автомобилей на основных маршрутах.

Схемы организации погрузки и разгрузки у основных клиентов. Причины и структура простоев автомобилей (в особенности сверхнормативных).

Коммерческая политика предприятия, если оно занимается предоставлением услуг по перевозке, включая возможное участие в переговорах с клиентами по качеству сервиса.

Тарифная политика предприятия в зависимости от особенностей технологии и организации перевозок. Изучение основных приемов анализа рынка на предприятии.

Порядок оперативного сменно-суточного планирования и диспетчерского управления перевозками.

Организация работы по обеспечению безопасности движения транспортных средств (план и отчет по обеспечению безопасности движения, материалы служебного расследования нарушений правил дорожного движения и ДТП (при их наличии), организация контроля за работой водителя на линии, повышение профессионального мастерства водителей (инструктажи, стажировки и др. мероприятия), контроль за режимом труда и отдыха водителей (графики работы водителей и их соблюдение).

Проведение хронометража рабочего дня водителя на одном или при необходимости на нескольких маршрутах. Проведение хронометража работы погрузочного и (или) разгрузочного пункта.

Изучение применяемого на предприятии программного обеспечения, включая обработку товарно-транспортной документации.

Анализ динамики изменения показателей работы автомобилей.

В заключении приводятся краткие выводы по производственной практике, целесообразно также охарактеризовать особенности и значимость практики в контексте: изучил, научился, овладел навыками.

По материалам практики студент должен подготовить устное выступление и презентацию результатов в формате Microsoft Power Point.

Текст отчета должен быть выполнен на одной стороне листа белой бумаги формата А4 с использованием электронных носителей. Размеры полей: верхнего – 15 мм, нижнего – 20 мм, левого – 30 мм, правого – 10 мм; шрифт, Times New Roman размер шрифта 14 кегль, междустрочный интервал «одинарный», выравнивание текста по ширине, абзацный отступ 1,25 см., «запрет висящих строк», «автоперенос».

6 Оценочные материалы по практике

6.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля

В качестве оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости используется дневник прохождения практики и характеристика.

6.2 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

6.2.1 Критерии и средства (методы) оценивания индикаторов достижения компетенции в рамках промежуточной аттестации

Индикатор достижения компетенции	Критерии оценивания	Средства (методы) оценивания промежуточной аттестации
УК ОС-7.2	Демонстрирует способность вести здоровый образ жизни, рациональной	Дневник практики,

	организации труда и отдыха необходимый уровень работоспособности при прохождении практики	характеристика руководителя практики от предприятия
УК ОС-8.2	Демонстрирует знание основных нормативных документов (Федеральные законы, Постановления Правительства РФ, Правила и приказы Министерства труда и Министерства транспорта), регламентирующих методы обеспечения безопасности жизнедеятельности предприятия, методы защиты производственного персонала и населения от опасностей, возникающих при организации перевозок пассажиров и грузов, авариях, катастрофах, стихийных бедствиях.	Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой. Методы оценивания – устный опрос при защите отчета по практике. Средства оценивания – ФОС по дисциплине Преддипломная практика
УК ОС-9.2	Демонстрирует знание основных источников трудового права, принципов регулирования труда, понятий о субъектах трудового права, особенностях регулирования трудовых отношений и непосредственно с ними связанных общественных отношений по труду; норм трудового законодательства; нормативных правовых актов в профессиональной сфере деятельности; норм материального и процессуального права в профессиональной деятельности; постановлений, распоряжений, приказов, методических и нормативных материалов в сфере профессиональной деятельности.	Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой. Методы оценивания – устный опрос при защите отчета по практике. Средства оценивания – ФОС по дисциплине Преддипломная практика
УК ОС-10.2	Демонстрирует знание понятий, категорий и инструментов экономической науки; закономерностей функционирования экономики; проблем экономического характера при анализе конкретной ситуации; понятий маркетинга, маркетинговых концепций, основных методов, приемов, этапов и видов проведения маркетинговых исследований.	Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой. Методы оценивания – устный опрос при защите отчета по практике. Средства оценивания – ФОС по дисциплине Преддипломная

		практика
УК ОС-11.2	Демонстрирует способность использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой. Методы оценивания – устный опрос при защите отчета по практике. Средства оценивания – ФОС по дисциплине Преддипломная практика
ПКС-1.7	Умеет применять фундаментальные основы технологических процессов и решать типовые задачи профессиональной деятельности в области транспорта и логистики	Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой. Методы оценивания – устный опрос при защите отчета по практике. Средства оценивания – ФОС по дисциплине Преддипломная практика
ПКС-2.4	Демонстрирует умение проводить исследования, анализ и разрабатывает проекты в области современных транспортно-логистических технологий доставки грузов и пассажиров	Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой. Методы оценивания – устный опрос при защите отчета по практике. Средства оценивания – ФОС по дисциплине Преддипломная практика
ПКС-3.6	Демонстрирует навыки, необходимые для разработки современных и эффективных транспортно-логистические услуг	Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой. Методы

		оценивания – устный опрос при защите отчета по практике. Средства оценивания – ФОС по дисциплине Преддипломная практика
ПКС-4.6	Демонстрирует умения и навыки, позволяющие разрабатывать эффективные транспортно-логистические услуги по перевозке грузов в цепи поставок с учетом развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения	Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой. Методы оценивания – устный опрос при защите отчета по практике. Средства оценивания – ФОС по дисциплине Преддипломная практика
ПКС-5.7	Умеет разрабатывать мероприятия, необходимые для эффективного планирования и организации работы транспортных комплексов городов и регионов	Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой. Методы оценивания – устный опрос при защите отчета по практике. Средства оценивания – ФОС по дисциплине Преддипломная практика
ПКС-6.4	Демонстрирует умения и навыки, необходимые для работы в составе коллектива исполнителей по подготовке подвижного состава к безопасной эксплуатации и выпуску на линию	Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой. Методы оценивания – устный опрос при защите отчета по практике. Средства оценивания –

		ФОС по дисциплине Преддипломная практика
УК ОС-12.2	Действуя в профессиональной среде, соблюдает принципы поведения и при необходимости применяет знания о мерах профилактики и противодействия экстремизму, терроризму, коррупции	Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой. Методы оценивания – устный опрос при защите отчета по практике. Средства оценивания – ФОС по дисциплине Преддипломная практика
ПКС-7.4	Демонстрирует умения и навыки, необходимые для работы в составе коллектива исполнителей по организации предоставления грузоотправителям и грузополучателям транспортно-логистических услуг	Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой. Методы оценивания – устный опрос при защите отчета по практике. Средства оценивания – ФОС по дисциплине Преддипломная практика
ПКС-8.5	Демонстрирует знания и умения, необходимые для проведения оценки экономической эффективности деятельности транспортно-логистических организаций на основе учета затрат и результатов	Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой. Методы оценивания – устный опрос при защите отчета по практике. Средства оценивания – ФОС по дисциплине Преддипломная практика
ПКС-9.6	Демонстрирует знания и умения, необходимые для разработки	Форма промежуточной

	мероприятий по обеспечению безопасности дорожного движения, транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры	аттестации – зачет с оценкой. Методы оценивания – устный опрос при защите отчета по практике. Средства оценивания – ФОС по дисциплине Преддипломная практика
ПКС-10.5	Демонстрирует знания и умения, необходимые для проведения анализа и разработки мероприятий по рациональному использованию природных ресурсов и защите окружающей среды при организации предоставления транспортно-логистических услуг	Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой. Методы оценивания – устный опрос при защите отчета по практике. Средства оценивания – ФОС по дисциплине Преддипломная практика
ПКС-11.5	Демонстрирует знание норм транспортного законодательства, необходимых при разработке проектов транспортно-логистического обслуживания	Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой. Методы оценивания – устный опрос при защите отчета по практике. Средства оценивания – ФОС по дисциплине Преддипломная практика

6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.2.1 Учебный год 5, дифференцированный зачет

Типовые оценочные средства: В качестве оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости используется дневник прохождения практики и характеристика.

6.2.2.1.1 Описание процедуры

Зачет проводится в форме Дифференцированный зачет.

Защита отчета по практике в виде собеседования по её итогам и ответы на контрольные вопросы

6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
Обучающийся прошел практику, составил отчет по практике в соответствии с заданием, владеет понятийным аппаратом, полно и глубоко овладел материалом по заданию на практику, обосновывает свои суждения и даёт правильные ответы на вопросы преподавателя. В профессиональной среде соблюдает принципы поведения, направленные на профилактику и противодействие экстремизму, терроризму и коррупции	Обучающийся прошел практику, составил отчет по практике в соответствии с заданием, владеет понятийным аппаратом, полно и глубоко овладел материалом по заданию на практику, обосновывает свои суждения, но при этом не всегда даёт правильные ответы на вопросы преподавателя В профессиональной среде соблюдает принципы поведения, направленные на профилактику и противодействие экстремизму, терроризму и коррупции	Обучающийся прошел практику, составил отчет по практике в соответствии с заданием, владеет понятийным аппаратом, но при этом не совсем полно и глубоко овладел материалом по заданию на практику, не всегда обосновывает свои суждения, не всегда даёт правильные ответы на вопросы преподавателя В профессиональной среде соблюдает принципы поведения, направленные на профилактику и противодействие экстремизму, терроризму и коррупции	Обучающийся не явился на предприятие для прохождения практики. Обучающийся явился на предприятие, но составил отчет по практике не в соответствии с заданием, не овладел материалом по заданию на практику В профессиональной среде не соблюдает принципы поведения, направленные на профилактику и противодействие экстремизму, терроризму и коррупции

7 Основная учебная литература

1. Горев А. Э. Грузовые перевозки : учебник для вузов по направлению подготовки бакалавров "Технология транспортных процессов", профили подгот. бакалавров "Организация перевозок на автомобильном транспорте" ... / А. Э. Горев, 2013. - 296.
2. Грузовые автомобильные перевозки : учеб. для вузов по специальности 240100.01 "Орг. перевозок и упр. на трансп. (Автомобил. трансп.)" ... / А. В. Вельможин [и др.], 2006. - 559.
3. Ванчукевич В. Ф. Грузовые автомобильные перевозки : учеб. пособие для вузов по специальности 24.01 "Орг. перевозок и упр. на автомобил. трансп." / В. Ф. Ванчукевич, В. Н. Седюкевич, В. С. Холупов, 1989. - 271.
4. Воркут А. И. Грузовые автомобильные перевозки : учеб. для вузов по специальности "Эксплуатация автомобил. трансп. " / А. И. Воркут, 1986. - 446.
5. Транспортная логистика : учеб. [для трансп. вузов] по специальностям "Орг. перевозок и упр. на трансп. " / [Миротин Л. Б., Ташбаев Ы. Э., Гудков В. А. и др.], 2003. - 511.
6. Гудков В. А. Технология, организация и управление пассажирскими автомобильными перевозками : учеб. для вузов по специальности "Орг. перевозок и упр. на автомобил. трансп. " / В. А. Гудков; под ред. Л. Б. Миротина, 1997. - 254.
7. Пассажирские автомобильные перевозки : учеб. для вузов по специальности 240100.01 "Орг. перевозок и упр. на трансп. (Автомобил. трансп.)" направления подгот. дипломир. специалистов 653400 "Орг. перевозок и упр. на трансп." / В. А. Гудков [и др.], 2006. - 446.

8 Дополнительная учебная и справочная литература

1. Сарафанова Е. В. Грузовые автомобильные перевозки : учеб. пособие / Е. В. Сарафанова, А. А. Евсеева, Б. П. Копцев, 2006. - 477.
2. Горев А. Э. Грузовые автомобильные перевозки : учебное пособие для вузов по специальности "Организация перевозок и управления на транспорте (автомобильный транспорт)" ... / А. Э. Горев, 2004. - 286.
3. Грузовые автомобильные перевозки : учебник для вузов по направлению подготовки бакалавров "Технология транспортных процессов" / А. В. Вельможин [и др.], 2015. - 559.
4. Горев А. Э. Грузовые автомобильные перевозки : учебное пособие для вузов по специальности "Организация перевозок и управление на транспорте (автомобильный транспорт)" / А. Э. Горев, 2008. - 286.
5. Пассажирские автомобильные перевозки : учеб. для вузов по специальности 240100.01 "Орг. перевозок и упр. на трансп. (Автомобил. трансп.)" направления подгот. дипломир. специалистов 653400 "Орг. перевозок и упр. на трансп." / В. А. Гудков и др. , 2004. - 446, [1] с.

9 Ресурсы сети Интернет

1. <http://library.istu.edu/>
2. <https://e.lanbook.com/>
доступа: www.gibdd.ru
4. Официальный сайт Министерства образования и науки [Электронный ресурс].
Режим доступа: <https://www.минобрнауки.рф>

5. Официальный сайт ФГБОУ ВО Иркутский национальный исследовательский технический университет [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.istu.edu>
6. Официальный сайт Министерства транспорта РФ [Электронный ресурс]. Режим доступа: www.mintrans.ru
7. Официальный сайт Ассоциации международных автомобильных перевозчиков. Режим доступа: www.asmap.ru
8. Система Гарант [Электронный ресурс]. Режим доступа: - <http://www.garant.ru/>
9. Консультант Плюс [Электронный ресурс]. Режим доступа: - <http://www.consultant.ru>
10. "Транспорт России". Режим доступа: <http://www.avtodorogi-magazine.ru/>
11. "Инновации транспорта". Режим доступа: <http://inno-trans.ru/>
12. "Транспортная безопасность и технологии". Режим доступа: <http://www.securitymedia.ru/>
13. "Автомобильный транспорт". Режим доступа: <http://www.transport-at.ru/>
14. "Автотранспортное предприятие". Режим доступа: <http://atp.transnavi.ru/>
15. "Грузовое и пассажирское автохозяйство". Режим доступа: <http://panor.ru/magazines/gruzovoe-i-passazhirskoe-avtokhozyaystvo.html>
16. "Международные автомобильные перевозки". Режим доступа: <http://www.map.asmap.ru/>
17. "Транспорт: наука, техника, управление". Режим доступа: <http://www.viniti.ru/products/publications/pub-12187#issues>
18. "Бюллетень транспортной информации". Режим доступа: <http://www.natrans.ru/>
19. "Транспортная безопасность и технологии". Режим доступа: <http://transport.securitymedia.ru/>
20. "Транспорт Российской Федерации". Режим доступа: <http://www.rostransport.com/>
21. "Транспортная стратегия – 21 век". Режим доступа: <http://www.sovstrat.ru/>
22. "Автомобильные дороги". Режим доступа: <http://www.avtodorogi-magazine.ru/>
23. "Мир транспорта". Режим доступа: <https://mirtr.elpub.ru/jour>
24. "Портал автомобильных перевозчиков". Режим доступа: <https://ati.su/>

10 Профессиональные базы данных

1. <http://new.fips.ru/>
2. <http://www1.fips.ru/>

11 Перечень информационных технологий, лицензионных и свободно распространяемых специализированных программных средств, информационных справочных систем

1. Лицензионное программное обеспечение Системное программное обеспечение
2. Лицензионное программное обеспечение Пакет прикладных офисных программ
3. Лицензионное программное обеспечение Интернет-браузер

12 Материально-техническое обеспечение практики

1. Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Оснащение: комплект учебной мебели, рабочее место преподавателя, доска. Мультимедийное оборудование (в том числе переносное): мультимедийный проектор, экран, акустическая система, компьютер с выходом в интернет.

2. Учебная аудитория для проведения лабораторных/практических (семинарских) занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Оснащение: комплект учебной мебели, рабочее место преподавателя, доска. Мультимедийное оборудование (в том числе переносное): мультимедийный проектор, экран, акустическая система, компьютер с выходом в интернет.