

**Министерство образования Иркутской области  
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Иркутской  
области  
«Иркутский техникум транспорта и строительства»**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ  
ПО МДК 03.01**

**Транспортно-экспедиционная деятельность и обеспечение грузовых  
перевозок на автомобильном транспорте  
для специальности среднего профессионального образования  
23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (автомобильном)**

**Квалификация:** техник

**Форма обучения:** очная

Нормативный срок обучения: 3 года 10 месяцев  
на базе основного общего образования

Методические указания к выполнению практических работ по МДК 03.01, разработаны на основе рабочей программы и Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования – 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).

Организация-разработчик: ГБПОУ ИО «Иркутский техникум транспорта и строительства»

**Разработчик:**

Ивасенко Анастасия Анатольевна, преподаватель высшей квалификационной категории

Рассмотрено и одобрено на заседании  
ДЦК

Протокол №10 от 29.05.2026 г.

г.

## ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Методические указания определяют планирование, организацию и проведение практических занятий по МДК 03.01 Транспортно-экспедиционная деятельность и обеспечение грузовых перевозок на автомобильном транспорте, предусмотренному рабочим учебным планом по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожном).

Практические занятия относятся к основным видам учебных занятий и составляют важную часть теоретической и профессиональной практической подготовки. Выполнение обучающимися практических занятий направлено на:

- обобщение, систематизацию, углубление, закрепление полученных теоретических знаний по конкретным темам профессионального цикла;
- формирование умений применять полученные знания на практике, реализацию единства интеллектуальной и практической деятельности;
- развитие интеллектуальных умений у будущих специалистов: аналитических, проектировочных, конструктивных и др.;
- выработку при решении поставленных задач таких профессионально значимых качеств, как самостоятельность, ответственность, точность, творческая инициатива.

Методические указания разработаны с целью единого подхода к организации и проведению практических занятий. В предлагаемых материалах даны понятия практическим занятиям, рассмотрены их основные дидактические цели, формируемые умения и навыки, порядок выполнения.

## ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Практическое занятие — это форма организации учебного процесса, направленная на выработку у обучающихся практических умений для решения профессиональных задач.

Практическое занятие проводится в учебных кабинетах или специально оборудованных помещениях (площадках, полигонах и т.п.). Продолжительность занятия не менее двух академических часов. Необходимыми структурными

элементами практического занятия, помимо самостоятельной деятельности обучающихся, являются инструктаж, проводимый преподавателем, а также анализ и оценка выполненных работ и степени овладения обучающимися запланированными умениями.

Дидактические цели практических занятий - формирование умений (аналитических, проектировочных, конструктивных), необходимых для будущей профессиональной деятельности.

Формируемые умения и навыки:

- умение работать с нормативными документами и инструктивными материалами, справочниками;
- умение оставлять техническую документацию;
- умение выполнять чертежи, схемы, таблицы;
- умение решать разного рода задачи; выполнять вычисления;
- умение определять характеристики различных веществ, предметов, явлений;
- формировать интеллектуальные умения — аналитические, проектировочные, конструктивные, связанные с необходимостью анализировать процессы, состояния, явления и др., проектировать на основе анализа свою деятельность, намечать конкретные пути решения той или иной практической задачи, конструировать по заданному алгоритму, диагностировать тот или иной процесс, анализировать различного рода производственные ситуации и т.д.

Наряду с формированием умений и навыков в процессе выполнения практических занятий обобщаются, систематизируются, углубляются и конкретизируются теоретические знания, вырабатывается способность и готовность использовать теоретические знания на практике.

## ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ И ПОДГОТОВКИ ОТЧЕТА ПРАКТИЧЕСКОГО ЗАНЯТИЯ

Для выполнения практических занятий обучающиеся заводят отдельную тетрадку 18-24 листа. Отчет по каждой практической работе должен содержать:

1. Тему и номер практической работы.

Тематика выполняемых практических работ соответствует программе учебной дисциплины и представлена ниже в методических указаниях.

2. Цель работы.

3. Краткая теория (по необходимости).

4. Расчетная часть, включающая составление таблиц, графиков, расчет искомых величин и их погрешностей. Раздел отчета должен содержать подробный анализ полученных результатов. Следует сравнить полученные результаты с нормативными значениями, сделать вывод. Индивидуальное задание для выполнения практической работы и методику выполнения работы выдает преподаватель на учебном занятии.

5. Ответ на контрольные вопросы.

#### КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ

**Оценка «5»** ставится, если обучающийся:

творчески планирует выполнение работы; самостоятельно и полностью использует знания программного материала; правильно и аккуратно выполняет задание;

умеет пользоваться справочной литературой, наглядными пособиями, приборами и другими средствами. Если работа выполнена в заданное время, с соблюдением технологической последовательности, качественно и творчески.

**Оценка «4»** ставится, если обучающийся:

правильно планирует выполнение работы; самостоятельно использует знания программного материала; в основном правильно и аккуратно выполняет задание; умеет пользоваться справочной литературой, наглядными пособиями, приборами и другими средствами. Если работа выполнена в заданное время, с соблюдением технологической последовательности, при выполнении отдельных операций допущены небольшие отклонения; общий вид отчёта аккуратный.

**Оценка «3»** ставится, если обучающийся:

допускает ошибки при планировании выполнения работы; не может самостоятельно использовать значительную часть знаний программного материала; допускает ошибки и неаккуратно выполняет задание; отчёт оформлен небрежно или не закончен в срок; затрудняется самостоятельно использовать

справочную литературу, наглядные пособия, приборы и другие средства.

**Оценка «2»** ставится, если обучающийся:

не может правильно спланировать выполнение работы; не может использовать знания программного материала; допускает грубые ошибки и неаккуратно выполняет задание; при выполнении операций допущены большие отклонения, отчёт оформлен небрежно и имеет незавершенный вид; не может самостоятельно использовать справочную литературу, наглядные пособия, приборы и другие средства.

### **Перечень практических работ по МДК 03.01**

#### **Транспортно-экспедиционная деятельность и обеспечение грузовых перевозок на автомобильном транспорте**

Практическая работа 1. Определение комплекса ТЭО для обслуживания заказа  
Разбор документов, регулирующих деятельность ТЭД.

Практическая работа 2. Анализ рынка транспортно – экспедиционных услуг.

Практическая работа 3. Выбор варианта транспортировки.

Практическая работа 4. Транспортный процесс доставки товара. Знакомство с видами договоров.

Практическая работа 5. ФИАТА И АЭР.

Практическая работа 6. Разбор претензий от клиента.

Практическая работа 7. Расчет коммерческого предложения. Расчет транспортного страхования.

Практическая работа 8. Знакомство с документальным оформлением доставки грузов, заполнение документации.

Практическая работа 9. Построение маршрута смешанной перевозки.

Практическая работа 10. Построение маршрута смешанной перевозки.

Практическая работа 11. Маркировка контейнеров.

Практическая работа 12. Знакомство с документацией экспедиционного обслуживания при перевозке грузов в контейнерах.

Практическая работа 13. Заполнение документации международных перевозках.

Практическая работа 14. Определение оптимального для транспортировки вида транспорта на основе показателей общих затрат. Расчет транспортной составляющей цены товара.

Практическая работа 15. Мероприятия маркетинга в сфере транспортно-экспедиционного обслуживания на примере организации Движущие силы конкуренции в отрасли Конкурентоспособность транспортно-экспедиционной организации на примере.

Практическая работа 16. Ценообразование в ТЭД.

Практическая работа 17. Инвестирования в транспортно-экспедиционном обслуживании и условия их реализации на примере.

Практическая работа 18. Определение потребного количества автомобилей для перевозки груза.

Практическая работа 19. Определение стоимости перевозки в международном сообщении.

Практическая работа 20. Методики управления запасами организации.

Практическая работа 21. Разработка логистической цепи.

Практическая работа 22. Транспортно-технологическая информационная система управления предприятием.

Практическая работа 23. Работа с нормативными документами.

Практическая работа 24. Приведение груза в транспортабельное состояние. Маркировка. Пломбирование перевозочных средств.

Практическая работа 25. Составление эпюр грузопотоков на транспортной сети.

Практическая работа 26. Выбор подвижного состава для конкретных условий перевозки Определение грузоподъемности транспортных средств Расчет технико-эксплуатационных показателей работы подвижного состава на маршруте.

Практическая работа 27. Методы оценки пропускной способности дорог.

Практическая работа 28. Расчет показателей пробега, скорости, грузоподъемности и производительности подвижного состава.

Практическая работа 29. Расчет производительности и потребного количества подвижного состава при работе на маятниковом маршруте со обратным холостым пробегом.

Практическая работа 30. Расчет производительности и потребного количества подвижного состава при работе на маятниковом маршруте со обратным полностью груженным пробегом.

### **Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

#### Основные источники

1. Будрина Е.В. Экономика отрасли. Автотранспорт : учебник и практикум для среднего профессионального образования Москва : Москва : Издательство Юрайт, 2022. - 268 с. - (Профессиональное образование).
2. Л. Э. Лимонов [и др.] Урбанистика. Городская экономика, развитие и управление : учебник и практикум для вузов / ; под редакцией Л. Э. Лимонова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 822 с. — (Высшее образование).
3. Спирин И.В. Организация и управление пассажирскими автомобильными перевозками. Учебник для студ. учреждений сред. проф. образования - 11-е изд. испр. – М.: Издательский центр «Академия», 2019. - 400 с.

#### Дополнительные источники:

1. ГОСТ 52289– 2004. «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения».
2. ГОСТ Р 51709-2001. «Автотранспортные средства. Требования к техническому состоянию по условиям безопасности движения. Методы проверки».
3. Фрей Н.Я. Методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Организация и безопасность дорожного движения», МАДК, 2007.
4. Спирин И. В. Автотранспортное право: Учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Издательский центр «Академия», 2006. — 304 с.
5. Российская автотранспортная энциклопедия, том 1, 2, 3, 4. М.: Просвещение, 2001 г.
6. Справочник экспедитора. Организация транспортно-экспедиционной деятельности на автомобильном транспорте. М., ГУЛ «ЦЕНТРОРГТРУДАВ ТОТРАНС», 2009.
7. К.И. Плужников «Транспортно-экспедиционное обслуживание. М., АСМАП, 1996.
8. Транспортная логистика. Под ред. Л.Б. Миротина. МАДИ, 1996 .
9. Грузовые автомобильные перевозки. Учебник. Вельможин А. В., Гудков В. А., Миротин Л. Б., Куликов А. В. (2006, 560с.)
10. Шишков и др. Экспедиционное обслуживание предприятий и организаций автомобильным транспортом. М, Транспорт, 1982.
11. Сборник: Основные документы при выполнении международных перевозок. М, АСМАП, 2000.
12. Курганов В.М., Миротин Л.Б. «Международные грузовые автомобильные перевозки» – Тверь, «Альба», 2007г.
13. Тростянецкий Б.Д. Автомобильные перевозки (задачник). -М.: «Транспорт», 1988.