

Государственное автономное профессиональное  
образовательное учреждение Тюменской области  
«Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса»  
(ГАПОУ ТО «ТКТТС»)

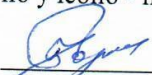
СОГЛАСОВАНО  
заместитель технического директора  
ГК «Автоград»



И.А. Покрышкин

2023 г.

УТВЕРЖДАЮ  
заместитель директора  
по учебно - производственной работе

 Н.Ф. Борзенко

« 19 » 04 2023г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ  
ПМ.02 ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОЛЛЕКТИВА ИСПОЛНИТЕЛЕЙ**

Специальность 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного)

Тюмень 2023

Рабочая программа ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2014 г. N 387.

Рассмотрена на заседании ПЦК дисциплин профессионального цикла

Организация – разработчик: ГАПОУ ТО «ТКТТС»

Разработчик: Лобанова Ю.А. преподаватель первой квалификационной категории, ГАПОУ ТО «ТКТТС».

## СОДЕРЖАНИЕ

1	Общая характеристика рабочей программы профессионального модуля	4
2	Структура и содержание профессионального модуля	6
3	Условия реализации программы профессионального модуля	11
4	Контроль и оценка результатов освоения профессионального модуля	12

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПМ.02 МДК 02.01 ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЕ ЕЮ

## 1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля студент должен освоить общие компетенции и профессиональные компетенции:

### 1.1.1. Перечень общих компетенций, личностных результатов

<i>Код</i>	<i>Наименование общих компетенций</i>
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
ОК 4.	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ЛР 7	Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности
ЛР 15	Открытый к текущим и перспективным изменениям в мире труда и профессий

### 1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ПК 2.1.	Организовывать работу коллектива исполнителей
ПК 2.2.	Планировать и организовывать производственные работы.
ПК 2.3.	Выбирать оптимальные решения в нестандартных ситуациях.
ПК 2.4.	Контролировать и оценивать качество выполняемых работ.
ПК 2.5.	Оценивать экономическую эффективность эксплуатационной деятельности
ПК 2.6.	Обеспечивать соблюдение техники безопасности на вверенном производственном участке.

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля студент должен:

<b>Иметь практический опыт</b>	планирования работы коллектива исполнителей; определения основных технико-экономических показателей деятельности подразделения организации;
<b>Уметь</b>	ставить производственные задачи коллективу исполнителей; докладывать о ходе выполнения производственных задач; контролировать качество выполняемых работ; защищать свои права в соответствии с трудовым законодательством;
<b>Знать</b>	основные направления развития организации как хозяйствующего субъекта; организацию производственного и технологического процессов; материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы организации, показатели их эффективного использования; ценообразование, формы оплаты труда в современных условиях; функции, виды и психологию менеджмента; основы организации работы коллектива исполнителей; принципы делового общения в коллективе; особенности менеджмента в области профессиональной деятельности; нормирование труда; представление о правовом положении субъектов правоотношений в сфере профессиональной деятельности; права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности; нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности.

## **2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ МДК 02.01 Организация работы подразделения организации и управление ею**

### **2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>144</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>96</b>
в том числе:	
практические занятия	38
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>48</b>
<b>Курсовая работа</b>	<b>20</b>

## 2.2 Тематический план и содержание ПМ.02 МДК 02.01 Организация работы подразделения организации и управление ею

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)	Объем часов	Осваиваемые элементы компетенции
1	2	3	4
<b>МДК.02.01 Организация работы подразделения организации и управление ею</b>		<b>144</b>	
<b>Тема 1. Автомобильная отрасль в условиях рынка</b>	<b>Содержание</b>	<b>2</b>	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	Роль и значение автомобильной отрасли в системе рыночной экономики. Перспективы ее развития.	2	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся.</b> Доклад. «Организационно-правовые формы автотранспортных предприятий»	4	
<b>Тема 2. Производственная структура автомобильного предприятия</b>	<b>Содержание</b>	<b>2</b>	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	Основные экономические характеристики развития автотранспортного хозяйства. Производственная структура предприятия, факторы ее образующие. Планирование и организация производственных работ. Производственный и технологический процесс в автотранспортном предприятии: понятие, содержание, основные принципы рациональной организации. Структура производственного процесса	2	
	<b>Практическое занятие №1</b> Расчет экономической эффективности новой техники	<b>2</b>	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	<b>Самостоятельная работа обучающихся.</b> Конспект. «Сравнительный анализ коммерческих и не коммерческих предприятий».	4	
<b>Тема 3. Экономические ресурсы автотранспортного предприятия</b>	<b>Содержание</b>	<b>12/10</b>	
	Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы автотранспортного предприятия. Источники формирования капитала. Основные и оборотные фонды.	<b>2</b>	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	Основные средства. Экономическая сущность, состав и структура основных средств. Виды	<b>2</b>	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6

	оценки и методы переоценки основных средств. Износ и амортизация основных средств.		ЛР 7 ЛР 15
	<b>Практическое занятие №2</b> Расчет показателей использования основных средств.	<b>4</b>	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	Оборотные средства. Экономическая сущность, состав и структура оборотных средств. Источники формирования оборотных средств. Определение потребности в оборотных средствах. Нормирование материалов, незавершенного производства и готовой продукции. Показатели использования оборотных средств.	<b>2</b>	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	<b>Практическое занятие №3</b> Расчет показателей использования оборотных фондов и оборотных средств	<b>2</b>	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	Трудовые ресурсы автотранспортного предприятия. Производственный персонал организации. Планирование численности и состава персонала. Баланс рабочего времени работника (бюджет рабочего времени). Производительность труда. Методы измерения производительности труда. Нормирование труда на предприятии	<b>2</b>	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	<b>Практическое занятие №4</b> Расчет натуральных и стоимостных показателей производительности труда	<b>2</b>	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	Сущность заработной платы, принципы и методы ее начисления. Формы и системы оплаты труда.	<b>4</b>	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	<b>Практическое занятие №5</b> Расчет заработной платы отдельных категорий работающих	<b>2</b>	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
<b>Тема 4. Себестоимость, цена и рентабельность – основные показатели деятельности автотранспортного предприятия</b>	<b>Содержание</b>	<b>6/12</b>	
	Виды себестоимости работ и услуг. Пути снижения себестоимости.	<b>2</b>	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	<b>Практическое занятие №6</b> Расчет себестоимости работ(услуг)	<b>4</b>	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7



			ЛР 15
	Ценообразование. Механизмы ценообразования на продукцию (услуги). Факторы, влияющие на уровень цен.	2	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	<b>Практическое занятие №7</b> Расчет себестоимости работ(услуг)	4	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	Прибыль предприятия – основной показатель результатов хозяйственной деятельности. Планирование и распределение прибыли. Рентабельность как показатель эффективности деятельности.	2	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	<b>Практическое занятие №8</b> Расчет прибыли и рентабельности	4	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	<b>Самостоятельная работа обучающихся.</b> Презентация. Ценовая политика предприятия Презентация. Рентабельность – показатель эффективности работы предприятия. Сообщение. Себестоимость. Необходимость точного учета.	6 6 4	
<b>Тема5. Планирование деятельности автотранспортного предприятия</b>	<b>Содержание</b>	<b>6/4</b>	
	Основные принципы внутрифирменного планирования. Составные элементы и виды внутрифирменного планирования. Планирование производственной программы по техническому обслуживанию и ремонту подвижного состава.	2	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	Производственная программа автотранспортного предприятия. Методика расчета производственной мощности. Оперативно-производственное планирование. Планирование производственной программы СТО. Сменно-суточное планирование.	2	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	<b>Практическое занятие №9</b> Расчет основных технико-экономических показателей деятельности предприятия.	4	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	Финансы организации. Денежные фонды организации. Кредит и кредитная система. Лизинг и факторинг. Виды рисков: предпринимательский, коммерческий и финансовый	2	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	<b>Самостоятельная работа обучающихся.</b> Конспект. «Основные подходы к управлению организацией.	3	

	Доклад. «Направления развития внутрифирменного планирования»	4	
	Доклад. «Снабжение и логистика на предприятии»	4	
	Конспект. «Оптимизация денежных потоков предприятия»	4	
<b>Курсовая работа</b>		<b>20</b>	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
<b>Тема 6. Внешнеэкономическая деятельность автотранспортного предприятия</b>	<b>Содержание</b>	<b>2</b>	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	Значение внешнеэкономической деятельности. Выход предприятия на внешний рынок. Виды сделок во внешнеэкономической деятельности. Таможенная тарифная система. Средства расчетов ВЭД	2	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	<b>Самостоятельная работа обучающихся.</b> Доклад. «Экстенсивные и интенсивные факторы развития предприятия»	4	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
<b>Тема 7. Цели, задачи и функции менеджмента. Психология менеджмента.</b>	<b>Содержание</b>	<b>8/10</b>	
	Понятие менеджмента, его цели и задачи. Функции менеджмента- основы управленческой деятельности. Внешняя и внутренняя среда организации. Типы и методы принятия решений. Управленческие решения.	2	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	<b>Практическое занятие №10</b> Выбор вариантов управленческих решений в конкретных ситуациях	4	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	Стратегический менеджмент. Цели и миссия предприятия. Менеджмент в области профессиональной деятельности. Методы управления: организационно-распорядительные, экономические, социально-психологические.	2	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	Психология менеджмента. Индивидуально-типологические особенности личности.	2	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	<b>Практическое занятие №11</b> Структура управления предприятием	2	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15

	<b>Практическое занятие №12</b> Управление конфликтами и стрессами	2	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	Понятие руководства и власти. Лидерство и власть	2	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	<b>Практическое занятие №13</b> Руководство: власть и партнерство	2	ОК1-ОК9 ПК2.1-ПК 2.6 ЛР 7 ЛР 15
	<b>Самостоятельная работа обучающихся. Презентация. Современные методы управления.</b>	5	
		<b>Обязательная</b>	96
		<b>Лекций</b>	38
		<b>Пр. зан.</b>	38
		<b>Курсовая работа</b>	20
		<b>Самостоятельная работа</b>	48

## 4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

### 4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Для реализации программы учебной дисциплины предусмотрен кабинет «Социально-экономических дисциплин»

Оборудование кабинета:

- рабочее место преподавателя
  - посадочные места по количеству обучающихся;
  - стулья;
  - доска;
  - схемы;
  - наглядные пособия (демонстрационные, раздаточные);
  - экранно- звуковые средства;
  - учебно-методический комплект.
- Технические средства обучения:
- компьютер преподавателя;
  - мультимедиа-проектор

### 4.2. Информационное обеспечение обучения

**Основной источник:**

- Власов В.М. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебник для СПО. – М.: ОИЦ «Академия», 2019

**Дополнительные источники:**

- Фомина Е.С. Управление коллективом исполнителей на авторемонтном предприятии (1-е изд.) 2017
- Базаров Т.Ю. Управление персоналом учебник для студ. СПУЗ: М. – М.: ОИЦ «Академия», 2013

**Интернет-ресурсы:**

- Виноградов В.М. Организация производства технического обслуживания и текущего ремонта автомобилей [Электронный ресурс]: учеб. пособие для студ. СПО – М.: ОИЦ «Академия», 2016. Режим доступа: <http://www.academia-moscow.ru/>
- Козлов А.Ю. Управление коллективом исполнителей: Рабочая тетрадь по профессиональному модулю ПМ 02. Организация деятельности коллектива исполнителей . [Электронный ресурс]: учеб. пособие. – Мичуринск: ТГАПОУ «ПТК», 2016. Режим доступа: [http://ptk.68edu.ru/raboti/kozlov/uprav\\_kollektivom.pdf](http://ptk.68edu.ru/raboti/kozlov/uprav_kollektivom.pdf)
- Нормативно-технические документы. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://www.complexdoc.ru>
- Тебекин А.В., Касаев Б.С.. Менеджмент организации: электронный учебник. Режим доступа: <https://lib.sale/organizatsii-upravlenie/management-organizatsii-260.html>
- Твой автомир. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://avtolook.ru/>
- Ходош М. С. Организация сервисного обслуживания на автомобильном транспорте [Электронный ресурс]: учебник для студ. СПО – М.: ОИЦ «Академия», 2016. Режим доступа: <http://www.academia-moscow.ru/>

**5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ  
(ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)**

<b>Результаты (освоенные профессиональные компетенции)</b>	<b>Основные показатели оценки результата</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки</b>
ПК 2.1. Организовывать работу коллектива исполнителей.	Осуществляет руководство работой производственного участка; Обеспечивает рациональную расстановку рабочих. Своевременно подготавливает производство;	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по производственной практике. Самооценка, направленная на самостоятельную оценку студентом результатов деятельности. Наблюдение и оценка результатов выполнения работ на практических занятиях. Оценка результатов текущего контроля в форме: - защиты практических работ; - выполнение контрольных работ по темам
ПК 2.2. Планировать и организовывать производственные работы.	Планирует работу участка по техническому обслуживанию и ремонту по установленным срокам; Организовывает работу участка по техническому обслуживанию и ремонту по установленным срокам;	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по производственной практике. Самооценка, направленная на самостоятельную оценку студентом результатов деятельности. Наблюдение и оценка результатов выполнения работ на практических занятиях. Оценка результатов текущего контроля в форме: - защиты практических работ; - выполнение контрольных работ по темам
ПК 2.3. Выбирать оптимальные решения в нестандартных ситуациях.	Обеспечивает правильность и своевременность оформления первичных документов; Анализирует результаты производственной деятельности участка; Организовывает работу по повышению квалификации	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по производственной практике. Самооценка, направленная на самостоятельную оценку студентом результатов деятельности. Наблюдение и оценка результатов выполнения работ на практических занятиях. Оценка результатов текущего контроля в форме: - защиты практических работ; - выполнение контрольных работ по темам

	рабочих.	
ПК 2.4. Контролировать и оценивать качество выполняемых работ	Контролирует качество работы исполнителей работ; Оценивает качество работы исполнителей работ; Проверяет качество выполненных работ; Контролирует соблюдение технологических процессов;	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по производственной практике. Самооценка, направленная на самостоятельную оценку студентом результатов деятельности. Наблюдение и оценка результатов выполнения работ на практических занятиях. Оценка результатов текущего контроля в форме: - защиты практических работ; - выполнение контрольных работ по темам
ПК 2.5. Оценивать экономическую эффективность эксплуатационной деятельности.	Обеспечивает правильность и своевременность оформления первичных документов. Анализирует качество работы исполнителей.	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ по производственной практике. Самооценка, направленная на самостоятельную оценку студентом результатов деятельности. Наблюдение и оценка результатов выполнения работ на практических занятиях. Оценка результатов текущего контроля в форме: - защиты практических работ; - выполнение контрольных работ по темам
ПК 2.6. Обеспечивать соблюдение техники безопасности на вверенном производственном участке.	Контролирует соблюдение технологических процессов;	Оценка результатов текущего контроля в форме: - защиты практических работ; - выполнение контрольных работ по темам

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

<b>Результаты (освоенные общие компетенции)</b>	<b>Основные показатели оценки результата</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки</b>
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость	демонстрация интереса к будущей профессии	Экспертное наблюдение и оценка на практических и

своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес		лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практике
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Обоснование выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач в области технического обслуживания и ремонта локомотивов демонстрация эффективности и качества выполнения профессиональных задач;	Наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практике
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	демонстрация способности решения стандартных и нестандартных профессиональных задач в области технического обслуживания и ремонта локомотивов и нести за них ответственность	Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практике
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	нахождение и использование информации для выполнения профессиональных задач, использование различных источников, включая электронные.	Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практике
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	демонстрация навыков использования информационно-коммуникационных технологий профессиональной деятельности работа на ПК и тренажерном комплексе «Торвест - видео ВЛ-11К»	Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практике
ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения	Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практике
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий	проявление ответственности за работу подчиненных, результат выполнения заданий.	Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практике

<p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации</p>	<p>планирование обучающимися повышения личностного и квалификационного уровня</p>	<p>Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практике</p>
<p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности</p>	<p>проявление интереса к инновациям в области разработки и внедрения новых видов подвижного состава</p>	<p>Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практике</p>
<p>ЛР 7 Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности</p>	<p>Понимает общечеловеческие ценности; определяет этапы решения задачи; выявляет и эффективно ищет информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составляет план действия;</p>	<p>Самооценка, направленная на самостоятельную оценку студентом результатов деятельности внеаудиторной самостоятельной работы.</p>
<p>ЛР 15 Открытый к текущим и перспективным изменениям в мире труда и профессий</p>	<p>Демонстрирует готовность и способность к самообразованию</p>	<p>Самооценка, направленная на самостоятельную оценку студентом результатов деятельности внеаудиторной самостоятельной работы.</p>