Министерство образования и молодежной политики Свердловской области государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Ирбитский мотоциклетный техникум» (ГАПОУ СО «ИМТ»)

#### МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ЗАДАНИЙ

по учебной практике УП.02 Учебная практика

#### ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.02 ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОЛЛЕКТИВА ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

для студентов специальности 23.02.07 Технический обслуживание и ремонт автотранспортных средств

# МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ЗАДАНИЙ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ УП.02 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ. 02 ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОЛЛЕКТИВА ИСПОЛНИТЕЛЕЙ для студентов специальности 23.02.07 Технический обслуживание и ремонт автотранспортных средств

Разработчик А.А. Дьячкова, преподаватель ГАПОУ СО «ИМТ»

ГАПОУ СПО СО «ИМТ», г. Ирбит

#### СОДЕРЖАНИЕ

	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
2	ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОХОЖДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	6
3	ПРИЛОЖЕНИЯ	

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Методические указания выполнению заданий по проведению учебной практики УП.02 Учебная практика по профессиональному модулю ПМ. 02 Организация деятельности коллектива исполнителей разработано с целью осуществления требований ФГОС по специальности 23.02.07 Технический обслуживание и ремонт автотранспортных средств.

Актуальность разработки заключается в том, что каждый обучающийся обладает индивидуальными качествами и возникает проблема на практических занятиях — выполнение студентами заданий с разной скоростью и качеством. Работа с методическими указаниями по каждой работе позволяет обучающемуся выбрать свою скорость и последовательность в выполнении практического задания.

- В результате прохождения учебной практики УП.02 Учебная практика по виду деятельности обучающихся должен уметь:
- планирование и организация работ производственного поста, участка;
- проверка качества выполняемых работ;
- оценка экономической эффективности производственной деятельности;
- обеспечение безопасности труда на производственном участке.
- С целью овладения указанным видам деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- Организация деятельности коллектива исполнителей

Общие компетенции (далее ОК):

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), 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. Профессиональные компетенции (далее ПК):
- ПК 2.1. Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.
- ПК 2.2. Контролировать и оценивать качество работы исполнителей работ.
- ПК 2.3. Организовывать безопасное ведение работ при техническом обслуживании и ремонте автотранспорта.

Цель методического пособия – систематизация, обобщение, закрепление и углубление знаний и умений, формирование общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта в рамках профессионального модуля, предусмотренных ФГОС СПО.

Задачи — приобретение обучающимися умений в работе с коллективом исполнителей, умение организовать свою работу, развитие интереса к получаемой специальности.

В методических указаниях по выполнению заданий учебной практики УП.02 Учебная практика представлены практические занятия с описанием порядка выполнения работ, описанием необходимых документов и описанием правил и требований по их заполнению.

По окончании учебной практики УП.02 Учебная практика обучающийся должен иметь практический опыт организации деятельности коллектива исполнителей.

В качестве приложений обучающимся выдаются бланки, подлежащие заполнению (при наличии возможностей, оформление осуществляется электронно).

#### МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО СОСТАВЛЕНИЮ ВЫПОЛНЕНИЮ, ОФОРМЛЕНИЮ ОТЧЕТА ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ УП.05 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА

В отчете необходимо отразить постановку задания, дать краткие формулировки и определения, привести необходимые результаты и расчеты.

Обучающийся защищает отчет по практике. По результатам защиты отчетов обучающимся выставляется дифференцированный зачет по практике.

Письменный отчет о выполнении работ включает в себя следующие разделы:

- титульный лист (приложение 1);
- содержание;
- практическая часть;

Титульный лист к отчету оформляется по установленной единой форме. Другие разделы отчета оформляются в соответствии с требованиями, предъявляемыми к оформлению курсовых и дипломных работ.

#### ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОХОЖДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Наименование тем	Содержание практических занятий	Объем
		часов
Тем а 1. Предприятие как	1. Изучение действующих законо дательных и правовых актов, регулирующих	6
основной субъект	производственно – хозяйственную дея тельность. Основные положения	
предпринимательства	стратегии Минтранса	
	2. Изучение и анализ типовой производственной и организационной	
	структуры автотранспортного предприятия	
Тем а 3. Планирование	1.Знакомство с требованиями и содержанием производственного	6
работ по техничес кому	инструктажа. Обеспечение безопасности труда на участке.	
обслуживанию и ремонту	2.Расчет норм на проведение работ по ТО и ремонту	
автомобильного	3. Разработка системы мотивации труда персонала АТП	
транспорта		
Тема 4. Оплата труда на	1.Расчет тарифного фонда заработной платы по рассчитанным нормам	6
предприятиях	2.Разработка систем премирования	
автотранспорта	3.Выбор формы заработной платы	
Тем а 5. Технико-	1.Планирование работы участка, поста	6
экономическое	2.Расчет производственной программы и ТО	
планирование	3.Разработка основных разделов бизнес-плана	
Тем а 6. Технико-	1.Расчет затрат на ТО и ремонт автомобильного транспорта	6
экономические		
показатели		
производственной		
деятельности		
Тема 7. Стили и методы	1.Составление плана совещания	6
работы руководителя	2. Разработка системы методов управления на автотранспортном	
производственного	(авторемонтном) предприятии.	
участка	3. Анализ стилей управления на АТП. Определение стиля управления.	
	Всего часов	36

#### Задания для прохождения учебной практики

#### Практическая работа №1 Тема 1. Предприятие как основной субъе кт предпринимательства

#### Содержание:

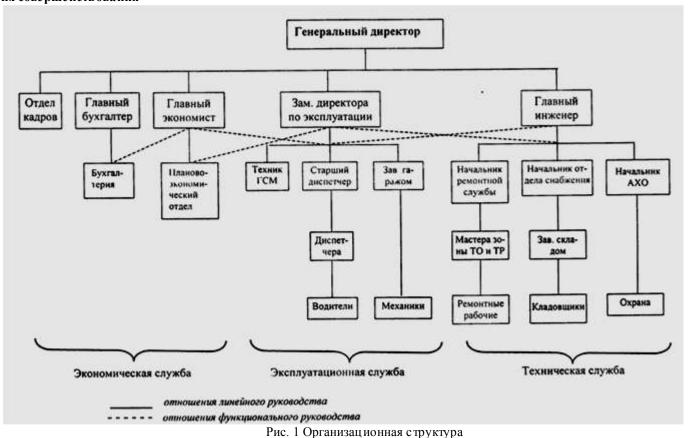
- Законодательные и правовые акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность
- основные положения транспортной стратегии Российской Федерации на период до 2020 года (далее стратегия)
- Производственная и организационная структура предприятия.

Время выполнения практической работы 6 часов.

	Задания для выполнения:
1.	Сформулируйте и запишите миссию государства в сфере функционирования и развития транспортной
систе	мы Российской Федерации
2.	Проанализируйте и запишите пять стратегических целей, решение которых предусмотрено в стратегии
3.	Запишите планируемые результаты реализации стратегии
4.	Проанализируйте и запишите, с примерами, планируемые направления развития рынка транспортных
услуг	до 2020 года

5. - соста	Сформулируйте и запишите: транспортной инфраструктуры
- прин	ипы, лежащие в основе развития транспортной инфраструктуры
6. трансі	Запишите, согласно стратегии, главное условие повышения эффективности и конкурентоспособности ртной системы Российской Федерации
7. Ураль	Проанализируйте и запишите приоритетные задачи развития транспортной инфраструктуры кого федерального округа

8. Проанализируйте представленные производственные и организационные структуры автотранспортных предприятий, укажите их основное назначение, достоинства, недостатки, возможные пути их совершенствования



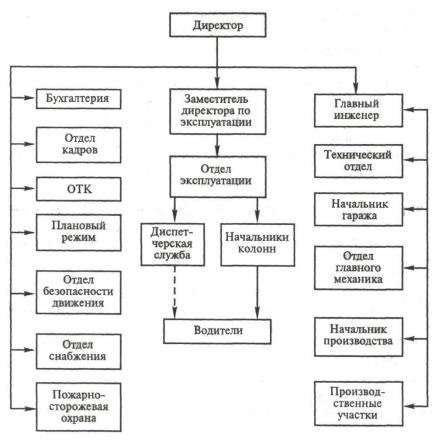


Рис. 2 Организационная структура

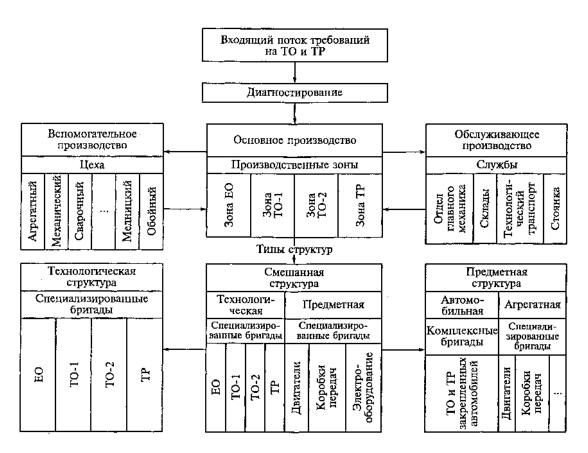



Рис. 3 Производствен ная структура

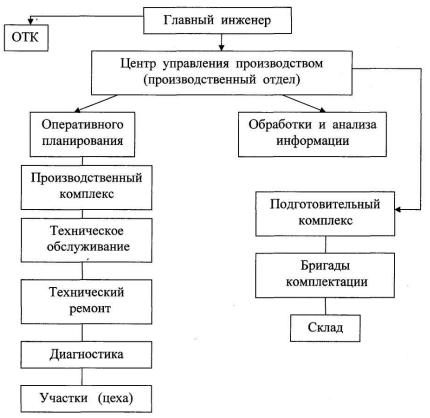



Рис. 4 Производственная структура


#### Практическая работа №3

#### Тема 3. Планирование работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта

Содержание:

- Изучение затрат рабочего времени и времени использования оборудования
- Оценка степени организации труда на рабочем месте
- Обеспечение безопасности труда на участке

Время выполнения практической работы 6 часов.

Задания для выполнения:

9. на во	Самостоятельно изучить затраты рабочего времени и времени использования оборудования. Ответить просы для самоконтроля.
Проа	нализируйте и запишите цель изучения затрат рабочего времени и времени работы оборудования
Дайт	е определение понятию «фотография рабочего времени»
Сфој	мулируйте и запишите алгоритм обработки данных фотографии рабочего времени

Задание 2. Используя методические указания, оценить степень организации труда на рабочем месте. Решите задачу 1.

Задание 3. В соответствии с представленной инструкцией, разработать информационный стенд «Мойка автотранспортных средств, агрегатов и деталей»

#### Практическая работа №4

#### Тема 6. Технико-экономические показатели производственной деятельности

#### Содержание:

- Знакомство с требованиями и содержанием производственного инструктажа. Обеспечение безопасности труда на участке

Время выполнения практической работы 6 часов.

#### Задания для выполнения:

Распределить обязанности в соответствии с должностными инструкциями: водителя, механика, слесаря по ремонту автомобилей 5-го разряда. Результаты представить в табличной форме.

	Обязаннос ти	
Водитель	Механик	Слесарь по ремонту автомобилей 5-го
		разряда

- 1. Регулировка и испытание на стендах и шасси сложных агрегатов, узлов и приборов автомобилей и замена их при техническом обслуживании
- 2. Следить за сохранностью автомобиля, использует сигнализацию и другие средства обеспечения безопасности
- 3. Принимает участие в подготовке предложений по учету и планированию рабочих мест, по реконструкции оборудования, техническому перевооружению ремонтной базы предприятия, внедрению средств комплексной механизации и автоматизации технологических процессов
- 4. Проверка деталей и узлов электрооборудования на проверочной аппаратуре и проверочных приспособлениях
- 5. Определяет устаревшее оборудование, механизмы, требующие капитального ремонта, и устанавливает очередность производства ремонтных работ
- 6. Установка приборов и агрегатов электрооборудования по схеме, включая их в сеть
- 7. Выявление и устранение сложных дефектов и неисправностей в процессе ремонта, сборки и испытаний агрегатов, узлов автомобилей и приборов электрооборудования
- 8. Ответс твенно и аккуратно водить автомобиль, заботясь о безопасности пассажиров и груза
- 9. Участвует в экспериментальных, наладочных и других работах по внедрению и освоению новой техники, в испытаниях оборудования, в приемке нового и вышедшего из ремонта оборудования
- 10. Сложная слесарная обработка, доводка деталей по 6-7 квалитетам
- 11. Следить за состоянием автомобиля, регулярно и своевременно проходить техосмотр и ТО
- 12. Статистическая и динамическая балансировка деталей и узлов сложной конфигурации
- 13. Диагностирование и регулировка систем и агрегатов грузовых и легковых автомобилей и автобусов, обеспечивающих безопасность движения
- 14. Обеспечивать своевременную подачу автомобиля у месту назначения
- 15. Обеспечивает бесперебойную и технически правильную эксплуатацию и надежную работу приборов и оборудования, повышение их сменности, поддержание в работоспособном состоянии на требуемом уровне точности
- 16. Организует разработку планов (графиков) осмотров, испытаний и профилактических ремонтов оборудования в соответствии с положениями Единой системы планово-предупредительного ремонта, утверждает эти планы и контролирует их выполнение, обеспечивает техническую подготовку производства
- 17. Организует работу по учету наличия и движения оборудования, составлению и оформлению технической и отчетной документации
- 18. Заполняет путевые листы, указывая маршрут, показания спидометра (расстояние) и количество заправленного бензина/дизтоплива
- 19. Оформляет заявки на приобретение материалов и запасных частей, необходимых при эксплуатации приборов и оборудования
- 20. Организует своевременный и качественный ремонт и модернизацию оборудования, технический контроль за его состоянием и содержанием, обеспечивает рациональное использование материалов при выполнении ремонтных работ
- 21. Поддерживать чистоту и аккуратный внешний вид автомобиля, регулярно мыть автомобиль снаружи и внутри

#### Практическая работа №5

#### Тема 6. Технико-экономические показатели производственной деятельности

#### Содержание:

- Знакомство с требованиями и содержанием производственного инструктажа. Обеспечение безопасности труда на участке

Время выполнения практической работы 6 часов.

#### Задания для выполнения:

Задание 1. Представьте в виде схемы или опорного конспекта лекционный материал по теме «Организация работы по охране труда на автопредприятии»

Задание 2. Организуйте и проведите совещание трудового коллектива, оформленное Протоколом, Журналом по ознакомлению с правилами техники безопасности. Тема совещания трудового коллектива «Ознакомление трудового коллектива с Экологической безопасностью автотранспортных средств»

#### Практическая работа №6

#### Тема 6. Технико-экономические показатели производственной деятельности

#### Содержание:

- Аттестация персонала

Время выполнения практической работы 6 часов.

#### Задания для выполнения:

### Задание 1. Представьте в виде схемы или опорного конспекта лекционный материал по теме «Аттестация персонала»

Задание 2. Составьте программу аттестации сотрудников АТП.

№ п/п	ФИО сотрудник	Должность сотрудника	Дата и время аттестации

**Задание 3.** Составьте задания для прохождения аттестации сотрудников АТП (должность выберете самостоятельно). Структура заданий:

- 1) Тестовые задания (10 вопросов) с вариантами ответов
- 2) 2 практических задания.

#### Практическая работа №7 Тема 7. Стили и методы работы руководителя производственного участка

#### Содержание:

- Разработка системы методов управления на автотранспортном (авторемонтном) предприятии.
   Анализ стилей управления на АТП. Определение стиля управления.

Время выполнения практической работы 6 часов.

Задания для	выполнения:
-------------	-------------

	должность		
	$\epsilon$	кономические методі	ol .
No	Метод поощрения	No	Метод порицания
	Адм	инистративные мето	оды
√o	Метод поощрения	No	Метод порицания
	Социалі	ьно-психологические	ме тод ы
€	Метод поощрения	No	Метод порицания
		l l	
	должность		
	Э	кономические методі	
<u>√o</u>		кономические методі	<b>ы</b> Метод порицания
<u> </u>	Э		
<u>ι</u>	Метод поощрения	N₂	Метод порицания
	Метод поощрения		Метод порицания
	Метод поощрения Адм	№	Метод порицания Оды
	Метод поощрения Адм	№	Метод порицания Оды
	Адм Метод поощрения	№	Метод порицания оды Метод порицания
<u>№</u>	Адм Метод поощрения Метод поощрения Социаль	№ пинистративные мето № вно-психологические	Метод порицания  оды  Метод порицания  методы
	Адм Метод поощрения	№ пинистративные мето	Метод порицания оды Метод порицания
<u> </u>	Адм Метод поощрения Метод поощрения Социаль	№ пинистративные мето № вно-психологические	Метод порицания  оды  Метод порицания  методы

#### Министерство образования и молодежной политики Свердловской области

госу дарственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свер дловской области «Ирбитский мотоциклетный техникум» (ГАПОУ СО «ИМТ»)

#### ОТЧЕТ

# ПО ПРАКТИКЕ - УП.02 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА МДК 02.01 УПРАВЛЕНИЕ КОЛЛЕКТИВОМ ИСПОЛНИТЕЛЕЙ ПРОФЕССИНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ 02 ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОЛЛЕКТИВА ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Студента 4 курса \_\_\_\_\_ группы Очной формы обучения

Специальности 23.02.07 Технический обслуживание и ремонт автотранспортных средств

( Фамилия, Имя, Отчество)

с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

в ГАПОУ СО «ИМТ»

Руководители практики от техникума

А.А. Дьячкова Н.П. Вятчина

Отчет принят с оценкой

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области государственное автономное професс иональное образовательное учреждение среднего Свердловской области «Ирбитский мотоциклетный техникум» (ГАПОУ СО «ИМТ»)

#### АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ-ХАРАКТЕРИСТИКА

Студента
4 курса группы очной формы обучения специальности 23.02.07 Технический обслуживание и ремонт автотранспортных средств
Успешно прошел практику
УП. 02 Учебная практика по профессиональному модулю ПМ.02 Организация деятельности коллектива
исполнителей в объеме 72 часа с «»
1. За время практики выполнены вилы работ:

	Уровень освоения вида работ			
Виды работ выполненных во время практики	В полной мере	Не в полной мере	Не освоен	
Изучение и анализ типовой производственной и организационной сгруктуры				
автотранспортного предприятия				
Расчет по нормам потребности в материальных ресурсах, площади				
производственных помещений.				
Составление ведомости технологического оборудования для капитального				
ремонта детали в виде таблицы.				
Расчет норм на проведение работ по ТО и ремонту.				
Разработка системы мотивации труда персонала АТП.				
Расчеты по оплате труда на автотранспортном предприятии.				
Расчет производственной программы и ТО.				
Разработка основных разделов бизнес-плана.				
Расчет технико-экономических показателей производственной деятельности.				
Анализ стилей и методов работы руководителя производственного участка.				
Расчеты по организации работы производственного участка.				
Оформление рабочей документации.		_		
Применение основ анализа внутрихозяйственной деятельности.				

2.За время практики обучающийся проявил личностные и деловые качества:

N₂	Проявленные личностные и деловые качества	Степень проявления			
п/п		Не проявлял	Проявлял эпизодически	Проявлял регулярно	
1	Понимание сущности и социальной значимости специальности 23.02.01 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта.				
2	Проявление интереса к специальности 23.02.01 Техническое обслуживание и ремонт автомоб ильного транспорта.				
3	Ответственное отношение к выполнению практических работ, домашнего задания.				
4	Самооценка и самоанализ выполняемых действий.				
5	Способность самостоятельно принимать решения.				
6	Поиск, анализ и оценка информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач.				
7	Использование информационно-коммуника ционных технологий при освоении вида профессиональной деятельности.				
8	Способность работать в коллективе и группе, обеспечить её сплочение, эффективно общаться с одногруппниками, педагогическими работниками.				
9	Способность самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием.				

 3. За время прохождения практики у обучающегося были сформированы компетенции

 № п Перечень общих и профессиональных компетенций
 Компетенция

 Сформирована

 Не сформирована

 ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

 2
 ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и
 —

	anaaa6	way an observation way or an about an observation of			
	способы выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного				
	развития.				
3	ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них				
_	ответственность.				
		ть поиск и использование информации, необходимой для			
4		полнения профессиональных задач, профессионального и			
	личностного развития.				
5	ОК 5. Владеть информационной культурой анализировать и оценивать информацию				
3	с использованием	инфор мационно-комму никационных технологий.			
6	ОК 6. Работать в і	соллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами,			
0	руководством, по	гребителями.			
7	ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных),				
7	результат выполн	ения заданий.			
	ОК 8. Самостояте.	пьно определять задачи профессионального и личностного			
8		ься самообразованием, осознанно планировать повышение			
	квалификации.				
_		ваться в условиях частной смены технологий в профессиональной			
9	деятельности.	7			
	A	2. Профессиональные компетенции (ПК),			
	в соотв	етствии с требования ми Федерального государственного образовател	ьного станларта (ФГ	ОС) СПО	
	2 00012	специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомо			
No	Код и		Компет		
п\	формулировка	Основные показатели оценки результата		Не	
П	ПК	o choshist homeon ogenin projustini	Сформирована	сформирована	
	ПК 2.1.	Рассчитывает плановые показатели работы ремонтного участка.		сформпровина	
	Планировать и	Определяет потребность в материалах и возможность их			
	организовывать	Экономии.			
	работы по				
	техническо му	Владеет принципами рациональной расстановки рабочих.			
1	обслуживанию	Рассчитывает по принятой методологии основные технико-			
1	-	экономические показатели производственной деятельности,			
	и ремонту автотранспорта.	в том числе производительность труда.			
	автотранспорта.	Выполняет анализ результатов производственной деятельности			
		участка.			
		Владеет методами рациональной организации и подготовки			
		производства.			
2	ПК 2.2.	Владеет навыка ми заполнения первичных документов.			
	Контролировать	Выбирает параметры качества технологических процессов,			
	и оценивать	которые следует подвергать контролю.			
	качество	Определяет пути сокращения брака.			
	работы				
	исполнителей				
	работ.				
3	ПК 2.3.	Владеет методами выявления и устранения нарушений			
	Организовывать	технологических процессов.			
	безопасное	Владеет методами обеспечения безопасности труда на			
	ведение работ	производственном у частке.			
	при				
	техническо м				
	обслуживании и				
	ремонте				
	автотранспорта.				
Итог	овая оценка по пра	ктике			
Рукс	водитель практики				
	_				
Преі	подаватель ГАПОУ	СО «ИМТ» Н.П. Вятчина			
Преі	подаватель ГАПОУ	СО «ИМТ» А.А. Дьячкова			
			«»	20 г.	
<u>.</u> .					
C pe	зультатами прохож,	дения практики ознакомлен(		)	
			« <u> </u>	20г.	

#### **ДНЕВНИК**

#### по практике - УП.02 Учебная практика

Студента 4 курса \_\_\_\_группы Очной форма обучения

специальности 23.02.07 Технический обслуживание и ремонт автотранспортных средств

		(Фамилия, Имя, О	тчество)	
ГАПОУ СО «ИМТ»				
	c	по	201 Γ.	

## УЧЕБНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СТУДЕНТА в период учебной практики

Дата	Краткое содержание учебно-производственной дея тельности	Подпись Руководителя
		практики