



Федеральное агентство по рыболовству
БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»
Калининградский морской рыбопромышленный колледж

Утверждаю
Врио заместителя начальника колледжа
по учебно-методической работе
М.Ю. Никишин

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального
образования по специальности

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств

МО – 23 02 07-УП.РП

РАЗРАБОТЧИК
ЗАВЕДУЮЩИЙ ОТДЕЛЕНИЕМ
ГОД РАЗРАБОТКИ

Чечеткина А.А.
Судьбина Н.А.
2026

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.2/38

СОДЕРЖАНИЕ

1.ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	3
2.РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	5
3.СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	7
4.УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	20
5.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	23
ПРИЛОЖЕНИЕ 1	27
ПРИЛОЖЕНИЕ 2.....	29
ПРИЛОЖЕНИЕ 3.....	34
ПРИЛОЖЕНИЕ 4	36
ПРИЛОЖЕНИЕ 5.....	37

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.3/38

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной практики (далее – программа) - является частью основной образовательной программы (ООП) по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств», в части освоения основного вида деятельности.

Программа разработана в соответствии с ФГОС СПО утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации (Приказ № 453 от 02 июля 2024 г.) в части освоения основных видов профессиональной деятельности (ВПД):

- диагностика, техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств и их компонентов
- выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

и соответствующих профессиональных компетенций (ПК) .

1.2. Цели и задачи учебной практики-требования к результатам освоения

Целью учебной практики является формирование у обучающихся профессиональных навыков и умений, приобретение первоначального практического опыта, формирование общих и профессиональных компетенций для получения квалификации по рабочей профессии.

Задачами учебной практики являются:

- ознакомление обучающихся с особенностями выбранной профессии;
- приобретение первичных профессиональных умений и навыков в выполнении обязанностей слесаря по ремонту автомобилей;
- освоение особенностей работы коллектива исполнителей;
- привитие навыков работы в трудовом коллективе;
- подготовка обучающихся к осознанному изучению общепрофессиональных и специальных дисциплин;
- приобретение практических профессиональных умений и навыков по избранной специальности, необходимых для получения свидетельства слесаря по ремонту автомобилей.

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.4/38

С целью овладения указанными видами профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе прохождения учебной практики *должен*:

приобрести первичные навыки:

- Выполнение основных операций слесарных работ;
- Выполнение основных операций на металлорежущих станках;
- Получение практических навыков выполнения медницко-жестяницких, термических, кузнечных, сварочных работ:

- Выполнение основных демонтажно-монтажных работ;
- Ознакомление с основными технологическими процессами, оборудованием, приспособлениями, применяемыми при работах по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей;

- Выполнение работ по основным операциями по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей;

уметь:

- выполнять подготовку рабочего места для ремонта и обслуживания автомобилей;

- выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для слесарных работ;

- использовать специальный инструмент, приборы, оборудование;
- выполнять основные операции слесарных работ;
- снимать и устанавливать агрегаты и узлы автомобиля.
- производить ремонт, сборку простых соединений и узлов автомобилей;
- производить снятие и установку несложной осветительной арматуры;
- производить разделку, сращивание, изоляцию и пайку проводов;
- выполнять крепежные работы при первом и втором техническом обслуживании, устранять выявленные мелкие неисправности;

- производить слесарную обработку деталей по 12-14 квалитетам с применением приспособлений, слесарного и контрольно-измерительных инструментов;

- выполнять работы средней сложности по ремонту и сборке автомобилей под руководством слесаря более высокой квалификации.

знать:

- основные виды слесарных работ, порядок их выполнения;

*Документ управляется программными средствами 1С: Колледж
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж*

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.5/38

- инструментами и приспособлениями для слесарных работ;
- технологию выполнения слесарных работ;
- организацию безопасного проведения слесарных работ;
- основные виды оборудования, инструмента и приспособлений для выполнения ТО и ремонта автомобилей;
- средства метрологии, стандартизации и сертификации.

1.3 Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной практики:

всего – 4 недели (144 часа).

Освоение профессионального модуля ведется после изучения общепрофессиональных дисциплин.

Учебная практика проходит в слесарно-механических, сварочных мастерских, и в лабораториях отделения, на базе автоцентров БГАРФ и автотранспортных и автоэксплуатационных предприятиях области.

Учебная практика проводится концентрированно до производственной практики 2-мя периодами: 1 период (УП.04.01) и 2 период (УП.01.01):

Учебная практика проводится:

а) 1 период УП.04.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 2 недели графику учебного процесса в конце второго курса 4 семестр;

б) второй период -УП.01.01 по модулю ПМ 01 Диагностика, техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств и их компонентов 2 недели по графику учебного процесса в конце 4 семестра.

2.РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения учебной практики является овладение обучающимися видами профессиональной деятельности. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту автомобилей), в том числе профессиональными компетенциями:

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 1	Диагностика, техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств и их компонентов
ПК 1.1	Осуществлять диагностику автотранспортных средств
ПК 1.2	Осуществлять техническое обслуживание автотранспортных средств

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.6/38

ПК 1.3	Проводить ремонт и устранение неисправностей автотранспортных средств.
ПК 1.4	Разрабатывать и осуществлять технологические процессы установки дополнительного оборудования на автотранспортные средства
ВД4	Выполнение работ по рабочей профессии «слесарь по ремонту автомобилей»
ПК 4.1	Выполнять слесарную обработку деталей с применением оборудования, приспособлений, слесарного и контрольно-измерительного инструмента
ПК 4.2	Выполнять в полном объеме работы ежедневного и сезонного технического обслуживания и не сложные работы периодического технического обслуживания автомобилей
ПК 4.3	Разбирать автомобили и ремонтировать простые соединения и узлы, устранять мелкие неисправности автомобилей

МО-23.02.07.УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	с.7/38

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1 Структура учебной практики

Наименование учебной практики	Наименования видов работ учебной практики.	Всего часов
1	2	3
УП.04.01.	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь по ремонту автомобильного транспорта)	72
УП 01.01	Диагностика, техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств и их компонентов	72
Всего:		144

3.2 Тематический план учебной практики

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов учебной практики	Всего часов (макс. Учебная нагрузка)	Объем времени, отведенный на освоение разделов учебной практики		
			Обязательная учебная нагрузка обучающегося		Самостоятельная работа
			Всего, часов	в т. ч. планируемые работы, часов	Всего, часов
1	2	3	4	5	6
ПК 4.1, ПК 4.2, ПК 4.3,	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь по ремонту автомобильного транспорта)	72	72	72	-

МО-23.02.07.УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	с.8/38

ПК1.1. ПК1.2, ПК1.3, ПК.1,4.	ПМ. 01 Диагностика, техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств и их компонентов	72	72	72	
Итого		144	144	144	-

3.3 Содержание учебной практики

Наименование разделов и тем практики	Виды работ	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
УП.04.01 Выполнение работ по рабочей профессии «Слесарь по ремонту автомобильного транспорта»			
УП 04.01 Учебная практика в мастерских			
Слесарные работы		72	
Тема 1 Вводное занятие	Ознакомление обучающихся с учебной слесарно-механическими и сварочной мастерскими. Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности. Ознакомление обучающихся с правилами внутреннего распорядка и режимом работы мастерских. Ознакомление обучающихся с программой учебной практики. Ознакомление с квалификационной характеристикой слесаря. Основные положения учебной практики. Структура учебной практики. Инструктаж по технике безопасности и охране труда.	1	2
Тема 2 Разметка	Практическое занятие Подготовка деталей к разметке. Нанесение произвольно расположенных, взаимопараллельных и взаимоперпендикулярных рисок, рисок под заданными углами. Построение замкнутых контуров, образованных отрезками прямых линий, окружностей и радиусных лекальных кривых.	1	2

МО-23.02.07.УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.9/38

	Разметка осевых линий, кернение контуров деталей с отсчетом размеров от кромки заготовки и от осевых линий. Разметка по шаблонам. Заточка и заправка разметочных инструментов.		
Тема 3 Рубка металла	Практическое занятие Упражнение в правильной постановке корпуса и ног при рубке, в держании молотка и зубила, движениях при нанесении кистевого, локтевого и плечевого удара. Рубка листовой стали по уровню губок тисков. Вырубка крейцмейселем прямолинейных и криволинейных пазов на шарнирной поверхности чугуновой детали по разметочным рискам. Срубание слоя поверхности чугуновой детали (плиты) после предварительного прорубания канавок крейцмейселем с проверкой размеров измерительной линейкой. Прорубание канавок с помощью канавочника. Вырубка на плите заготовок различных конфигураций из листовой стали. Обрубание кромок под сварку, выступов и неровностей на поверхностях отлитых деталей или сварочных конструкций, заточка инструментов.	1	2

МО-23.02.07.УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.10/38

Продолжение

Наименование разделов и тем практики	Виды работ	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Тема 4 Правка и гибка металла	Практическое занятие Правка полосовой стали, круглого стального прута на плите. Правка по линейке и по плите. Правка листовой стали с помощью ручного пресса. Правка труб и листовой стали (уголка). Гибка полосовой стали под заданный угол. Гибка стального сортового проката на ручном прессе с применением простейших гибочных приспособлений, полосовой стали на ребро, кромок листовой стали в тисках, на плите и с применением приспособлений, колец из проволоки и из листовой стали. Гибка труб в приспособлении и с наполнителем.	1	2
Тема 5 Резка металла	Практическое занятие Крепление полотна в рамке ножовки. Упражнение в держании слесарной ножовки и движениях ею при резании в вертикальной и горизонтальной плоскостях. Установка, закрепление и резание полосовой, квадратной, круглой стали по рискам с поворотом полотна ножовки. Разрезание труб труборезом. Резание листового металла ручными ножницами. Отрезание пружинной стали	1	2
Тема 6 Опиливание металла	Практическое занятие Упражнения в отработке основных приемов отпиливания плоских поверхностей. Отпиливание широких и узких плоских поверхностей с проверкой плоскостности проверочной линейкой. Отпиливание открытых и закрытых плоских поверхностей углами, проверка. Отпиливание деталей различных профилей с применением кондукторных приспособлений. Шабрение и притирка	1	2
Тема 7. Сверление, зенкерование,	Практическое занятие Освоение приемов и способов выполнения сверления стали, чугуна, цветных металлов, упражнения при этом в управлении сверлильными станками применением	1	2

Документ управляется программными средствами 1С: Колледж
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж

МО-23.02.07.УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.11/38

развертывание и зенкование	различных режимов резания. Упражнения в рассверливании, зенковании и зенкерении отверстий, в заточке сверл, зенковок, зенкеров. Освоение приемов ручного и механизированного развертывания отверстий.		
Тема 8 Нарезание резьбы	Практическое занятие Резьбонарезные и резьбонакатные инструменты, прогонка их по готовой нарезке. Нарезание наружных правых и левых резьб на болтах, шпильках и трубах. Подготовка отверстий для нарезания резьб в сквозных и глухих отверстиях. Подготовка поверхностей к нарезанию резьбы на сопрягаемых деталях. Контроль резьбовых деталей шаблонами, резьбомерами, резьбовыми микромерами.	1	2

МО-23.02.07.УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.12/38

Продолжение

Наименование разделов и тем практики	Виды работ	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Тема 9 Заклепочные соединения	Практическое занятие Клепка тормозных и фрикционных накладок. Клепка деталей внахлест, встык. Развальцовка трубок.	1	2
Тема 10 Притирка и доводка	Практическое занятие Притирка клапанов, топливных краников, штуцеров. Притирка двух или нескольких сопрягаемых деталей.	1	2
Тема 11 Шабрение	Практическое занятие Сущность операции – соскабливание тонкого слоя металла с обрабатываемой поверхности детали режущим инструментом-шабером. Различают шабрение плоских и криволинейных поверхностей, ручное и механизированное	1	2
Тема 12 Слесарносборочные работы	Практическое занятие Выполнение сборки неподвижных неразъемных и разъемных соединений.	4	2
Тема 13 Комплексные работы	Практическое занятие Выполнение работ, включающих все ранее пройденные операции. Работы по рабочим чертежам, инструкционно-технологическим картам с применением различных приспособлений. Точность выполнения размеров по II качеству (4 класс точности).	1	2
Тема 14 Контрольно – измерительный инструмент	Практическое занятие Классификация и виды контрольно-измерительного инструмента. Правила пользования и приемы работ.	2	2
Тема 15 Токарная обработка	Практическое занятие Организация рабочего места токаря. Классификация токарных станков, их модели и	6	2

Документ управляется программными средствами 1С: Колледж
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж

МО-23.02.07.УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.13/38

		устройство. Способы закрепления заготовок при токарной обработке. Конструкция резцов, их классификация и правила установки. Выбор режимов резания. Приемы выполнения токарных работ. Контроль точности. Виды и причины брака. Правила по охране труда и технике безопасности.		
Тема Фрезерная обработка	16	Практическое занятие Организация рабочего места фрезеровщика. Классификация фрезерных станков, их модели и устройство. Способы закрепления заготовок при фрезерной обработке. Конструкция фрез, их классификация и правила установки. Выбор режимов резания. Приемы выполнения токарных работ. Контроль точности. Виды и причины брака. Правила по охране труда и технике безопасности.	5	2

МО-23.02.07.УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.14/38

Продолжение

Наименование разделов и тем практики	Виды работ	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Тема 17 Особенности работы на станках сверлильной группы	Практическое занятие Особенности работы на станках сверлильной группы. Сверлильные станки, их модели и устройство. Сверление, рассверливание, зенкование отверстий и нарезание внутренней резьбы. Классификация сверл и правила установки. Правила закрепления заготовок. Выбор режимов резания. Приемы выполнения сверлильных работ. Контроль качества и предупреждение брака. Правила по охране труда и технике безопасности.	5	2
Тема 18 Особенности работы на станках строгальной группы	Практическое занятие Особенности работы на станках строгальной группы. Строгальные станки, их модели и устройство. Наладка станков, выбор режимов обработки. Подбор и установка резцов. Контроль качества и предупреждение брака. Правила по охране труда и технике безопасности.	5	2
Тема 19 Особенности работы на станках точильно-шлифовальной группы	Практическое занятие Особенности работы на станках точильно-шлифовальной группы. Точильно-заточные станки, их модели и устройство. Правила наладки станков. Выбор режимов обработки. Сущность абразивной обработки металлов. Контроль качества и предупреждение брака. Правила по охране труда и технике безопасности.	5	2
Тема 20 Комплексные работы	Практическое занятие Выполнение токарных работ. Обработка заготовок по чертежам, эскизам и технологическим картам. Применение режущего, мерительного инструмента и приспособлений. Определение технологической последовательности обработки и режимов резания. Использование лимбов продольной и поперечной подачи. Выбор и применение смазывающе-охлаждающих жидкостей. Затачивание резцов и сверл,	5	2

Документ управляется программными средствами 1С: Колледж
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж

МО-23.02.07.УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.15/38

	проверка их поверхностей.		
Тема 21 Проверочная работа	Практическое занятие Получение задания, необходимого инструмента и материалов. Составление техпроцесса. Выбор оборудования, оснастки и режимов резания. Изготовление детали по данному чертежу. Контроль размеров измерительным инструментом.	5	2

МО-23.02.07.УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.16/38

Продолжение

Наименование разделов и тем практики	Виды работ	Объем часов	Уровень освоения
Тема 22 Выполнение сварочных работ ручной дуговой сваркой	Практическое занятие Подготовка металла к сварке. Выбор режимов сварки. Разделка кромок. Сварка стыковых, угловых, нахлесточных, тавровых соединений. Наплавка дефектных мест. Сварка тонколистового металла. Ручная дуговая сварка в различных положениях шва. Сварка цветных металлов. Визуальный контроль качества.	8	2
Тема 23 Выполнение сварочных работ полуавтоматической сваркой	Практическое занятие Подготовка металла к сварке. Выбор режимов сварки. Разделка кромок. Сварка тонколистового металла полуавтоматической сваркой в различных положениях шва. Визуальный контроль качества.	5	2
Тема 24 Проверочная работа	Практическое занятие Изготовление изделия. Получение задания, необходимых инструментов и материалов. Составление технологического процесса. Выбор оборудования. Изготовление детали по данному чертежу	5	2
УП 01.01 Диагностика, техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств и их компонентов Выполнение основных демонтажно-монтажных работ. Ознакомление с основными технологическими процессами, оборудованием, приспособлениями, применяемыми при работах по техническому обслуживанию и ремонту по агрегатам и узлам автомобиля:		72	
Тема 25 Разборка и сборка двигателя	Выполнение разборочно-сборочных работ двигателя и его механизмов Снятие установка навесного оборудования двигателя.	22	2
Тема 26 Разборка и сборка приборов системы питания	Разборка-сборка, топливного насоса, фильтров, ограничителя числа оборотов, форсунок. Частичная разборка и сборка топливного насоса высокого давления.	6	2

МО-23.02.07.УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.17/38

Тема 27 Разборка и сборка приборов электрооборудования	Снятие и установка приборов электрооборудования. Сборка-разборка генераторов, стартера, прерывателя - распределителя, фар, переключателей.	6	2
--	--	---	---

МО-23.02.07.УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.18/38

Продолжение

Наименование разделов и тем практики	Виды работ	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Тема 28 Разборка и сборка сцепления и карданной передачи	Снятие и установка сцепления, карданной передачи, разборка и сборка их. Регулировка сцепления и его привода.	6	2
Тема 29 Разборка и сборка коробки передач и раздаточной коробки	Снятие и установка коробки передач и раздаточной коробки. Разборка и сборка их.	6	2
Тема 30 Разборка и сборка передних, задних и средних мостов	Снятие, разборка, сборка и установка на автомобиль задних и передних мостов.	6	2
Тема 31 Разборка и сборка рулевых механизмов и приводов	Снятие рулевого механизма с автомобиля. Разборка и сборка гидроусилителя. Регулировка рулевого механизма. Установка рулевого механизма на автомобиль.	6	2
Тема 32 Разборка и сборка приборов и механизмов тормозной системы	Разборка и сборка тормозных камер, главных и рабочих цилиндров, компрессоров, тормозных кранов, регуляторов давления, защитных клапанов и кранов.	6	2
Тема 33 ТО и ТР автомобилей	Выполнение работ по основным операциями по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей. Участие в организации работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей. Оформление технологической документации	6	1

Документ управляется программными средствами 1С: Колледж
 Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж

МО-23.02.07.УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.19/38

Тема Проектирование зон, участков технического обслуживания;	34 Проектирование зон, участков технического обслуживания;	2	1
ИТОГО		144	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.20/38

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1 Общие требования к организации учебной практики

Организацию подготовки обучающихся к практике, выдачу необходимых документов и установление форм отчетности по результатам практики осуществляет колледж.

Учебная практика проводится в сроки, установленные графиком учебного процесса учебного заведения на данный учебный год, и организуется отделом практического обучения колледжа совместно с заведующим специальностью и заведующим учебного отделения.

Распределение обучающихся по рабочим местам в мастерской производится при участии руководителя практики.

Направление на практику осуществляется приказом по колледжу, подготавливаемым учебным отделением, дневник практики обучающиеся получают в отделе практического обучения колледжа.

Форму аттестационного листа по профессиональному модулю и характеристики обучающийся получает у руководителя практики от колледжа.

По прибытию на место практики в мастерскую обучающиеся должны пройти инструктаж по технике безопасности.

При прохождении учебной практики, продолжительность рабочего дня для обучающихся в возрасте до 16 лет – не более 24 часов в неделю, а для обучающихся в возрасте от 16 лет и старше – не более 36 часов в неделю.

При прохождении учебной практики, не связанной с выполнением физического труда – не более 36 часов в неделю независимо от возраста обучающихся.

Во время прохождения практики каждый обучающийся должен вести дневник практики, разделенный на разделы в соответствии с программой практики и заполняемый сразу же по выполнению того или иного пункта программы.

Отчетными документами по практике являются:

- отчет, выполненный в соответствии с заданием на практику (программой практики) (Приложение 1), заверенный руководителем на титульном листе отчета (Приложение 5);
- дневник практики, подписанный руководителями практики (Приложение 4);
- аттестационный лист по профессиональному модулю за период практики, заверенный печатью предприятия (Приложение 2);

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.21/38

– характеристика за период практики, подписанный руководителями практики от колледжа (Приложение 3)

4.2 Требования к материально-техническому обеспечению

Для проведения настоящей практики используется материально-техническая база мастерских (слесарной, токарно–механической, кузнечно–сварочной, демонтажно–монтажной) колледжа, лабораторий: «Двигателей внутреннего сгорания», «Электрооборудования автомобилей», «Автомобильных эксплуатационных материалов», «Технического обслуживания автомобилей» и «Ремонта автомобилей».

Для выполнения программы учебной практики используются макеты агрегатов автомобилей, натурные образцы оборудования для проведения технического обслуживания и ремонта автомобильного транспорта, слесарный и измерительный инструмент, техническая документация.

4.3 Кадровое обеспечение учебной практики

Инженерно-педагогический состав, осуществляющий руководство учебной практикой, должен иметь, как правило, высшее образование по специальности, опыт практической работы по специальности и опыт работы с учащимися в условиях практик, соответствующих тематике практики.

4.4 Информационное обеспечение учебной практики

Перечень рекомендуемых учебных изданий, интернет-ресурсов, дополнительной литературы.

Виды источник ов	Наименование рекомендуемых учебных изданий
Осн овные	1.Чумаченко, Ю. Т. Слесарное дело и технические измерения : учебник / Ю. Т. Чумаченко, Г. В. Чумаченко, Н. В. Матегорин. - Москва : КноРус, 2021. - 259 on-line
	2.Карагодин, В. И. Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей : учебник / В. И. Карагодин. - Москва : КноРус, 2023. - 250 on-line. - URL: https://book.ru/book/946343 . - Режим доступа: по подп
	3. Михальченков, А. М. Технологические процессы ремонтного производства [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. М. Михальченков, А. А. Тюрёва, И. В. Козарез. - Москва : КноРус, 2022. - 303 on-line.

*Документ управляется программными средствами 1С: Колледж
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж*

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.22/38

Виды источников	Наименование рекомендуемых учебных изданий
	4. Мычко, В. С. Слесарное дело [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. С. Мычко. - 3-е изд. - Минск : РИПО, 2020. - 221 on-line : табл.
Дополнительные, в	1. Виноградов, В. М. Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств : учебник / В. М. Виноградов, О. В. Храмцова. - Москва : КноРус, 2021. - 264 on-line : on-line . - (Среднее проф. образование). Светлов, М. В. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта : дипломное проектирование / М. В. Светлов, И. А. Светлова. - Москва : КноРус, 2021. - on-line : on-line . - (Среднее спец. образование). Ткачева, Г. В. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей. Основы профессиональной деятельности : учебно-практическое пособие / Г. В. Ткачева, Н. В. Келеменев, С. А. Дмитриенко. - Москва : КноРус, 2021. - 195 on-line
Электронные образовательные ресурсы	1. Автомастер. – Режим доступа: http://amastercar.ru/ 2. За рулем online. – Режим доступа: http://www.zr.ru/ 18 3. Министерство образования Российской Федерации. – Режим доступа http://www.ed.gov.ru 4. Национальный портал «Российский общеобразовательный портал». – Режим доступа: http://www.school.edu.ru 5. Нормативно-технические документы. – Режим доступа: http://www.complexdoc.ru 6. Специализированный портал «Информационно-коммуникационные технологии в образовании». – Режим доступа: http://www.ict.edu.ru 7. Твой автомир. – Режим доступа: http://avtolook.ru/ 8. Удовольствие в движении. – Режим доступа: http://www.drive.ru/ 9. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. – Режим доступа:
Периодические издания	1. Журнал «Автослесарь» 2. Журнал «Справочник домашнего автомеханика» 3. Журнал «Мастер – механик» 4. Журнал «Автомобильная промышленность»

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.23/38

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

По результатам практики руководителями практики (мастерами производственного обучения) формируется аттестационный лист, содержащий сведения об уровне освоения обучающимся профессиональных компетенций, а также характеристика на обучающегося по освоению общих компетенций в период прохождения практики.

В период прохождения практики обучающимся ведется дневник практики, который должен быть оформлен в соответствии с установленными требованиями и подписан непосредственными руководителями практики.

Руководители практики дают краткий отзыв о работе каждого обучающегося (в дневнике практики), отмечая в нем выполнение обучающимися программы практики.

Практика завершается дифференцированным зачетом при условии положительного аттестационного листа по практике, подписанного руководителями практики (мастерами производственного обучения) от колледжа об уровне освоения профессиональных компетенций; наличия положительной характеристики на обучающегося по освоению общих компетенций в период прохождения практики; полноты и своевременности предоставления дневника практики в соответствии с заданием на практику.

Аттестация по итогам учебной практики проводится на основании результатов дифференцированного зачета.

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.

Профессиональные компетенции	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 1.1. Осуществляют диагностику автотранспортных средств.	-Способен осуществить подбор необходимого специального инструмента и диагностического оборудования в соответствии с рекомендациями завода-изготовителя автотранспортных средств и их компонентов. -Выполнять считывание и расшифровка ошибок и текущих параметров мехатронных систем автотранспортных средств и их компонентов. Пользоваться руководствами по эксплуатации,	Экспертное наблюдение при выполнении работы, решении ситуационных задач Дневник по практике.

Документ управляется программными средствами 1С: Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж

Профессиональные компетенции	Критерии оценки	Методы оценки
	диагностике, обслуживанию и ремонту автотранспортных средств и их компонентов.	Характеристика · Аттестационный лист. Дифференцированный зачёт
ПК 1.2. Осуществлять техническое обслуживание автотранспортных средств.	-Проверять герметичность механизмов и систем автотранспортного средства. -Способен проверять моменты затяжки резьбовых соединений в механизмах, агрегатах и системах автотранспортного средства и в случае необходимости осуществлять их затяжку. - Способен проводить контрольно-измерительные операции для определения зазоров, биения, люфтов в механизмах, агрегатах и системах автотранспортного средства и в случае необходимости осуществлять их регулировку. - Способен выполнять демонтаж, монтаж и разборочно-сборочные операции составных частей механизмов, агрегатов и систем автотранспортного средства. -Может пользоваться справочными материалами и технической документацией по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств и их компонентов. -Способен подбирать и применять контрольно-измерительный, механический, автоматизированный инструмент и оборудование, соответствующие технологическому процессу выполняемых работ	Экспертное наблюдение при выполнении работы, решении ситуационных задач Дневник по практике. Характеристика · Аттестационный лист. Дифференцированный зачёт
ПК 1.3. Проводить ремонт и устранение неисправностей автотранспортных средств.	-Способен проводить восстановление работоспособности или замена элементов мехатронных систем автотранспортных средств и их компонентов. - Способен выполнять подбор запасных частей и расходных материалов для ремонта. -	Экспертное наблюдение при выполнении работы, решении ситуационных задач Дневник по практике. Характеристика · Аттестационный лист.

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.25/38

Профессиональные компетенции	Критерии оценки	Методы оценки
		Дифференцированный зачёт
ПК 1.4. Разрабатывать и осуществлять технологические процессы установки дополнительного оборудования на автотранспортные средства.	Способен выполнять демонтажно-монтажные и разборочно-сборочные работы на автотранспортных средствах и их компонентах. - Способен устанавливать и подключать дополнительные механические и мехатронные системы на автотранспортные средства и их компоненты. - Способен пользоваться справочными материалами и технической документацией организации-изготовителя по установке и эксплуатации дополнительного оборудования на автотранспортные средства и их компоненты. - Способен систематизировать информацию о технических и потребительских особенностях дополнительного оборудования.	Экспертное наблюдение при выполнении работы, решении ситуационных задач Дневник по практике. Характеристика Аттестационный лист. Дифференцированный зачёт
ПК 4.1 Выполнять слесарную обработку деталей с применением оборудования, приспособлений, слесарного и контрольно-измерительного инструмента	Выполняет основные виды слесарных работ. Соблюдает порядок выполнения слесарных работ, использует правильно и безопасно инструменты и приспособления; Выполняет слесарную обработку деталей, разделявает, сращивает, провода, изготавливает кронштейны, хомутики, прокладки и другие простейшие детали крепления, выполняет герметизацию, подгонку соединений.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ; отчет по практике; аттестационный лист; дифференцированный зачет по результатам практики
ПК 4.2 Выполнять в полном объеме работы ежедневного и сезонного технического обслуживания и не сложные работы	Самостоятельно выполняет ежедневное обслуживание автомобиля; самостоятельно выполняет работы по сезонному обслуживанию. Выполняет под руководством более квалифицированного слесаря сервисное обслуживание автомобиля Выполняет крепежные работы технического обслуживания, Выполняет под руководством более квалифицированного слесаря обслуживание автомобиля ТО-1 и ТО-2	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ; отчет по практике; аттестационный лист; дифференцированный зачет по результатам

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.26/38

Профессиональные компетенции	Критерии оценки	Методы оценки
периодического технического обслуживания автомобилей		практики
ПК 4.3 Разбирать автомобили и ремонтировать простые соединения и узлы, устранять мелкие неисправности автомобилей	Самостоятельно снимает и устанавливает агрегаты, узлы и детали на автомобиль . Производит разборку и сборку, замену деталей не сложных узлов Правильно выбирает оборудование и инструмент, Соблюдает безопасные приемы работы	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ; отчет по практике; аттестационный лист; дифференцированный зачет по результатам практики

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.27/38

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 высшего образования
 «Калининградский государственный технический университет»
 Балтийская государственная академия рыбопромыслового флота
 Калининградский морской рыбопромышленный колледж

ЗАДАНИЕ НА УЧЕБНУЮ ПРАКТИКУ Студента 2 курса по специальности

23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств»

Место практики учебные мастерские БГАРФ, утверждено приказом,
 № _____ от _____

Целью учебной практики является получение навыков в выполнении
 обязанностей слесаря по ремонту автомобилей.

Результатом учебной практики является приобретение обучающимися
 профессиональных навыков и умений, первоначального практического опыта для
 последующего освоения ими профессиональных компетенций (ПК 1.1- 1.4, ПК 4.1-
 ПК 4.3) по основным видам профессиональной деятельности.

Практические навыки. Обучающиеся в период учебной практики должны
 освоить практически и наработать навыки в выполнении работ в соответствии с
 перечнем тем п.3.3 рабочей программы учебной практики. Полученные навыки
 отражаются в дневнике практики, который заполняется сразу же по выполнении
 того или иного пункта программы.

Отчетными документами по практике являются:

- дневник практики, подписанный руководителями практики;
- аттестационный лист за период практики;
- отчет, выполненный в соответствии с заданием на практику (программой
 практики), заверенный подписью руководителя на титульном листе отчета
 (Приложение 4);
- характеристика за период практики, подписанный руководителями практики
 от колледжа.

Содержание отчета

Документ управляется программными средствами 1С: Колледж
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.28/38

В отчете должны быть раскрыты следующие вопросы:

Раздел 1. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих (Слесарные работы)

Тема 1. Введение в рабочую профессию;

Тема 2. Описать назначение и сферу применения одного из видов слесарных работ _____;

Тема3. Оборудование для проведения слесарных работ

_____;

Тема 4. Основной слесарный и измерительный инструмент

_____;

Тема 5. Организационная оснастка используемая для проведения слесарных работ _____;

Раздел 2. Диагностика, техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств и их компонентов

Тема 6. Устройство автомобилей (автомобильные агрегаты, узлы и системы) _____

Тема 7. Оборудование для проведения технического обслуживания и ремонта автомобильного транспорта на предприятии автомобильного транспорта _____;

Тема 8. Основной слесарный и измерительный инструмент для проведения технического обслуживания и ремонта автомобильного транспорта на предприятии автомобильного транспорта _____

Раздел 3. Обеспечение безопасности трудовой деятельности.

Тема 9. Выполнение мероприятий по соблюдению мер техники безопасности при выполнении работ на предприятии автомобильного транспорта;**Требования к оформлению отчета.**

Отчет по практике выполняется на стандартных листах формата А4 или в общей тетради.

Одобрено на заседании педагогического совета автомеханического отделения.

Протокол №__от «__» от __ 2025__г.

Заведующий специальностью _____А.А. Чечеткина

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ

ФИО _____,

обучающийся по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств» успешно прошел учебную практику по профессиональному модулю ПМ.04 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» в объеме 72 часа.

С «__» _____ 20 г. по «__» _____ 20 г.

В _____
наименование организации, юридический адрес организации

Виды и качество выполнения работ			
Виды работ, выполненные обучающимся во время практики	Кол-во часов, отведенное на выполнение работ	Качество выполнения работ в соответствии с технологией и (или) требованиями организации, в которой проходила практика	Уровень выполнения работ (низкий /средний/ высокий)
ПО ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих			
Вводное занятие. Ознакомление с учебной слесарно-механической мастерской. Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности. Ознакомление с правилами внутреннего распорядка и режимом работы мастерских, программой учебной практики, квалификационной характеристикой слесаря.	1	Освоил / не освоил	
Разметка	1	Освоил / не освоил	
Рубка металла	1	Освоил / не освоил	
Правка и гибка металла	1	Освоил / не освоил	
Резка металла	1	Освоил / не освоил	
Отпиливание металла	1	Освоил / не	

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.30/38

		освоил	
Сверление, зенкерование, развертывание и зенкование	1	Освоил / не освоил	
Нарезание резьбы	1	Освоил / не освоил	
Заклепочные соединения	1	Освоил / не освоил	
Притирка и доводка	1	Освоил / не освоил	
Шабрение	1	Освоил / не освоил	
Слесарно - сборочные работы	4	Освоил / не освоил	
Комплексные работы	1	Освоил / не освоил	
Контрольно - измерительный инструмент	2	Освоил / не освоил	
Токарная обработка	6	Освоил / не освоил	

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.32/38

Должность:

_____/_____/

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.33/38

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ

ФИО _____,

обучающийся по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств» успешно прошел учебную практику по профессиональному модулю ПМ.01 «Диагностика, техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств и их компонентов» в объеме 72 часов.

С «__» _____ 20 г. по «__» _____ 20 г.

В _____
наименование организации, юридический адрес организации

Виды и качество выполнения работ			
Виды работ, выполненные обучающимся во время практики	Кол-во часов, отведенное на выполнение работ	Качество выполнения работ в соответствии с технологией и (или) требованиями организации, в которой проходила практика	Уровень выполнения работ (низкий /средний/ высокий)
ПО ПМ.01 Диагностика, техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств и их компонентов			
Разборка и сборка двигателя	22	Освоил / не освоил	
Разборка и сборка приборов системы питания	6	Освоил / не освоил	
Разборка и сборка приборов электрооборудования	6	Освоил / не освоил	
Разборка и сборка сцепления и карданной передачи	6	Освоил / не освоил	
Разборка и сборка коробки передач и раздаточной коробки	6	Освоил / не освоил	
Разборка и сборка передних, задних и средних мостов	6	Освоил / не освоил	
Разборка и сборка рулевых механизмов и приводов	6	Освоил / не освоил	
Разборка и сборка приборов и механизмов тормозной системы	6	Освоил / не освоил	
ТО и ТР автомобилей	6	Освоил / не освоил	
Проектирование зон,	2	Освоил / не освоил	

Документ управляется программными средствами 1С: Колледж
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.35/38

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

форма F-8.5-
01.24

Федеральное агентство по рыболовству
БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»
Калининградский морской рыбопромышленный колледж

ХАРАКТЕРИСТИКА

курс _____ группа _____
фамилия, имя, отчество _____
шифр и наименование специальности _____
проходившего практику _____
наименование предприятия (организации) _____
Дата начала практики _____ Дата окончания практики _____

Профессионально-личностные качества практиканта	Уровень профессионально-личностных качеств по четырёхбальной шкале (нужное выделить)			
	неудовле творитель но	удовлетв орительно	хоро шо	очень хорош о
Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	неудовле творитель но	удовлетв орительно	хоро шо	очень хорош о
Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	неудовле творитель но	удовлетв орительно	хоро шо	очень хорош о
Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	неудовле творитель но	удовлетв орительно	хоро шо	очень хорош о

Дата « _____ » _____ 20 ____ г.

Руководитель практики от организации

_____/_____

должность

Фамилия И.О.

подпись

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.36/38

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

ФГБОУ ВО
«Калининградский государственный технический университет»
БАЛТИЙСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ
РЫБОПРОМЫСЛОВОГО ФЛОТА

ДНЕВНИК ПРАКТИКИ

Курсант (студент) _____ курса

Факультет _____

Группа _____

(Фамилия, Имя, Отчество)

Начало практики: «___» _____ 20__ г.

Окончание практики: «___» _____ 20__ г.

Калининград
201 _____

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.37/38

ПРИЛОЖЕНИЕ

5

форма F-8.5-01.23

Федеральное агентство по рыболовству
БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»
Калининградский морской рыбопромышленный колледж

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель организации\ предприятия

подпись инициалы

фамилия

« _____ » _____ 20_ г.

М.П.

ОТЧЕТ

наименование практики

сроки практики

наименование организации

Выполнил курсант (студент)

Курс _____ фамилия _____ имя _____ отчество _____
Группа _____ Отделение _____

Специальность _____ код _____ наименование _____

Руководитель практики от организации

подпись инициалы, фамилия
дата

МО-23 02 07-УП.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	С.38/38