Государственное бюджетное учреждение Калининградской области профессиональная образовательная организация «Технологический колледж»

УТВЕРЖДАЮ
Зам, директора по УПР
Щепетина Н.И.
30.08. 2019 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

ПМ.05 ОСВОЕНИЕ ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИХ ПРОФЕССИЙ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЕЙ СЛУЖАЩИХ ПО ПРОФЕССИИ 19861 ЭЛЕКТРОМОНТЁР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

по специальности

08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий

Советск 2019 год

Рабочая программа разработана на основе:

- ✓ Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий, укрупненная группа специальностей 08.00.00 Техника и технологии строительства;
- ✓ примерной основной образовательной программы по специальности 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий

Организация-разработчик: государственное бюджетное учреждение Калининградской области профессиональная образовательная организация «Технологический колледж»

Разработчик:

Ковалев С.А., преподаватель первой квалификационной категории

Рассмотрена на заседании кафедры «Металлообработки, электротехники, и строительных дисциплин», протокол №1 от 30 августа 2019 года

Рекомендована Методическим советом государственного бюджетного учреждения Калининградской области профессиональной образовательной организацией «Технологический колледж».
Протокол Методического совета №1 от 31 августа 2019 года

Согласовано:

АО "Янтарьэнерго"

филиал Восточные электрические сети

директор

Чвокин Владислав Александрович

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ	4
СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	7
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	9

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

ПМ.05 ОСВОЕНИЕ ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИХ ПРОФЕССИЙ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЕЙ СЛУЖАЩИХ ПО ПРОФЕССИИ 19861 ЭЛЕКТРОМОНТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

1.1. Цель и планируемые результаты освоения производственной практики (по профилю специальности)

В результате изучения производственной практики (по профилю специальности) обучающийся должен освоить основной вид деятельности ВД 05: Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих по профессии 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции.

1.1.1. Перечень общих компетенций

1.1.1. перечень общих компетенции			
Код	Наименование общих компетенций		
OK 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности,		
	применительно к различным контекстам		
OK 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для		
	выполнения задач профессиональной деятельности		
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное		
	развитие.		
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами,		
	руководством, клиентами.		
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с		
	учетом особенностей социального и культурного контекста.		
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное		
	поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.		
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению,		
	эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.		
OK 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления		
	здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания		
	необходимого уровня физической подготовленности.		
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности		
OK 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и		
	иностранных языках.		

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций	
ПК 5.1.	Проводить сборку, монтаж, регулировку и ремонт узлов и механизмов	
	оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования	
	промышленных организаций.	
ПК 5.2.	Выявлять и устранять дефекты во время эксплуатации оборудования и при	
	проверке его в процессе ремонта.	
ПК 5.3.	Составлять дефектные ведомости на ремонт электрооборудования	
ПК 5.4.	Проверять и налаживать электрооборудование	
ПК 5.5.	Принимать в эксплуатацию отремонтированное электрооборудование и	
	включать его в работу	

1.1.3. В результате освоения производственной практики (по профилю специальности) обучающийся должен:

- организации и выполнении монтажа и наладки электрооборудования;				
-проектировании электрооборудования промышленных и гражданских				
зданий.				
мий. мполнять отдельные несложные работы по ремонту и обслуживанию трооборудования под руководством электромонтера более высокой ификации; мполнять монтаж и ремонт распределительных коробок, клеммников, дохранительных щитков и осветительной арматуры; мполнять очистку и продувку сжатым воздухом электрооборудования с ичной разборкой, промывкой и протиркой деталей; мполнять чистку контактов и контактных поверхностей; мполнять слесарную обработку, пригонку и пайку деталей и узлов ичной сложности в процессе сборки; втотовлять приспособления для сборки и ремонта; мполнять простые слесарные и монтажные работы при ремонте трооборудования; модключать и отключать электрооборудование и выполнять простейшие ерения; моставлять дефектные ведомости на ремонт электрооборудования; моверять и налаживать электрооборудование; моверять и налаживать электрооборудование; моверять в эксплуатацию отремонтированное электрооборудование и очать его в работу				
роизводить испытания и пробный пуск машин выполнять замену электрооборудования, не подлежащего ремонту, в нае обнаружения его неисправностей				
роводить сборку, монтаж, регулировку и ремонт узлов и механизмов рудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования и шленных организаций; выявлять и устранять дефекты во время эксплуатации оборудования и проверке его в процессе ремонта; астраивать и регулировать контрольно-измерительные приборы и грументы; странять и предупреждать аварии и неполадки электрооборудования; роводить плановые и внеочередные осмотры электрооборудования; роизводить техническое обслуживание электрооборудования согласно				
астр грум стра рово				

1.2. Количество часов, отводимое на освоение производственной практики (по профилю специальности) _____144 часа

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ) ПМ.05 ОСВОЕНИЕ ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИХ ПРОФЕССИЙ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЕЙ СЛУЖАЩИХ ПО ПРОФЕССИИ 19861 ЭЛЕКТРОМОНТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

2.1. Тематический план производственной практики (по профилю специальности)

Код ПК,	Код и	Кол-во	Виды работ	Наименования тем производственной практики (по профилю	Кол-во
ОК	наименования	часов по		специальности)	часов по
	профессиональн	ПП.05			темам
	ых модулей				
1	2	3	4	5	6
ПК 5.1.	ПМ.05	144	Освоение	1. Изучение опасностей и рисков, возникающих при эксплуатации и	144
ПК 5.2.	Освоение		одной или	ремонте электрооборудования (электроустановок) цеха	
ПК 5.3.	одной или		нескольких	2. Изучение типовой инструкции по охране труда для электромонтёра	
ПК 5.4.	нескольких		профессий	по обслуживанию электрооборудования цеха	
ПК 5.5. ОК 01. –	профессий		рабочих,	3. Ознакомление с цехом и его структурными подразделениями	
OK 01. – OK 10.	рабочих,		должностей	4. Ознакомление с технологической цепочкой цеха и товарным	
OK 10.	должностей		служащих по	продуктом, производимым в цехе	
	служащих по		профессии	5. Изучение схемы электроснабжения (схемы главной коммутации)	
	профессии		19861	6. Изучение перечня оборудования цеха и его назначения	
	19861		Электромонтер	7. Проверка состояния электропроводки, щитков, выключателей	
	Электромонтер		по ремонту и	8. Разборка и сборка электродвигателей	
	по ремонту и		обслуживанию	9. Очистка электродвигателей от загрязнений	
	обслуживанию		электрооборуд	10. Пуск и остановка электродвигателей	
	электрооборудо		ования	11. Профилактический осмотр трансформаторов, пускорегулирующей	
	вания			аппаратуры	
				12. Определение причин неисправностей	
				13. Оформление документации по эксплуатации и ремонту	
				электрооборудования	
				ВСЕГО	144

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

- **3.1. Производственная практика** (по профилю специальности) проводится на объектах строительства и предприятиях жилищно-коммунального хозяйства, обеспечивающих эксплуатацию и ремонт оборудования. Материально-техническая база предприятий создает условия для проведения видов работ производственной практики (по профилю специальности), предусмотренных в программах профессиональных модулей, соответствующих основным видам деятельности.
- **3.2. При реализации образовательной программы** преподаватель вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

3.3. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации имеет печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе.

3.3.1. Печатные издания

- 1. Акимова Н.А., Котеленец Н.Ф., Сентюрихин Н.И., Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования М.: Академия, 2015.
- 2. Браун М., Раутани Дж. Пэтил Д., Диагностика и поиск неисправностей электрооборудования и цепей управления М.; Додэка-ХХІ, 2014.
- 3. Быстрицкий Г.Ф. Энергосиловое оборудование промышленных предприятий: Учебное пособие -М.: Издательский центр «Академия» 2015
- 4. Гончаров С.В., Кужеков С.Л. , Практическое пособие по электрическим се-тям и электрооборудованию Ростов-на-Дону «Феникс» 2014.
- 5. Зюзин А.Ф., Поконов Н.З., Антонов М.В. , Монтаж, эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных предприятий и установок М.: Высшая школа, 2014.
- 6. Кацман М.М. Электрические машины М.: Академия, 2014.
- 7. Кацман М.М. Сборник задач по электрическим машинам М.: Издательский центр «Академия», 2014.
- 8. Кацман М.М. Практические работы по электрическим машинам и электро-приводу М.: Академия, 2015.
- 9. Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей-М.: КноРус, 2015.
- 10. Правила устройства электроустановок, М.: НЦ ЭНАС, 2016.
- 11. Сибикин Ю.Д., Сибикин М.Ю., Монтаж, эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных предприятий и установок М.: Высшая школа, 2014.

3.3.2. Электронные издания (электронные ресурсы)

- 1. http://www.elektroshema.ru
- 2. http://www.ielectro.ru/Products.html?fn_tab2doc=4
- 3. http://electricalschool.info/spravochnik/electroteh/
- 4. http://www.edu.ru/modules.php?op=modload&name=Web_Links&file=index&l_o p=viewlink&cid=1474&fids[]=303
- 5. http://electrolibrary.info/electrik.htm
- 6. Базовая коллекция ЭБС ВООК.ru

3.3.3. Дополнительные источники

1. ГОСТ 16110 – 82, СТСЭВ 1103 – 78. Трансформаторы силовые. Термины и определения.

- 2. ГОСТ 16364.1-85 СТ СЭВ 4438-83. Двигатели асинхронные. Общие технические условия
- ГОСТ 16264.2 85. Двигатели синхронные. Общие технические условия.
- 4.ГОСТ 16264.4 85. Двигатели постоянного тока бесконтактные. Общие технические условия.
- 1. ГОСТ Р 50571.15-97 Электроустановки зданий. Глава 52. Электропроводки.
- 6. ГОСТ 21.614-88. СПДС. Изображения условные графические электрообору-дования и проводок на планах.
- 7. ГОСТ Р 50571.10-96 Заземляющие устройства и защитные проводники.
- 8. ГОСТ Р 51628-2000 Щитки распределительные для жилых зданий. Общие технические условия.
- 9. Зимин Е.Н., Преображенский В.И., Чувашов И.И., Электрооборудование промышленных предприятий и установок М.: Энергоиздат, 2015.
- 10. Зюзин А.Ф., Поконов Н.З., Антонов М.В., Монтаж, эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных предприятий и установок М.: Высшая школа, 2014.
- 14. Т.Галлозье, Д. Федулло, Энциклопедия электрика М:, Омега, 2016.

3.4. Оснащение баз практик

Реализация образовательной программы предполагает обязательную учебную и производственную практику (по профилю специальности)

Производственная практика (по профилю специальности) проводится на объектах строительства и предприятиях жилищно-коммунального хозяйства, обеспечивающих эксплуатацию и ремонт оборудования. Материально-техническая база предприятий создает условия для проведения видов работ производственной практики (по профилю специальности), предусмотренных в программах профессиональных модулей, соответствующих основным видам деятельности.

Оборудование предприятий И технологическое оснащение рабочих производственной практики (по профилю специальности) соответствует содержанию профессиональной деятельности дает возможность обучающемуся овладеть И профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренных программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

3.5. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы.

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности и имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет.

Квалификация педагогических работников образовательной организации отвечает квалификационным требованиям, указанным в профессиональном стандарте «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2015 г. № 608н.

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, не реже 1 раза в 3 года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Код и наименование	Критерии оценки	Методы оценки
профессиональных и		
общих компетенций,		
формируемых в		
рамках модуля		
ПК 5.1. Проводить	- качество выполнения слесарных работ;	Экспертная оценка
сборку, монтаж,	- качество выполнения слесарной и	результатов
регулировку и ремонт	механической обработки в пределах	деятельности
узлов и механизмов	различных классов точности и чистоты;	обучающихся
оборудования,	- выбор технологического оборудования и	- при выполнении и
агрегатов, машин,	технологической оснастки:	защите
станков и другого	приспособлений, режущего,	практических
электрооборудования	измерительного и вспомогательного	занятий,
промышленных	инструмента;	проверочных работ;
организаций.	- качество анализа конструктивно-	- при выполнении
	технологических свойств детали, исходя из	работ
	ее служебного назначения;	ПО
	- расчет режимов резания по нормативам;	производственной
	- качество выполнения таких видов работ,	практике (по
	как пайка и лужение;	профилю
	- грамотность применения безопасных	специальности)
ПИ 5 2 В	приемов работы;	П
ПК 5.2. Выявлять и	- точность и грамотность проведения	Промежуточный
устранять дефекты во	подготовительных работ для сборки	контроль по
время эксплуатации	электрооборудования;	производственной практике (по
оборудования и при	- точность и скорость чтения чертежей:	профилю
проверке его в	- выбор способов обработки поверхностей	профилю специальности)
процессе ремонта.	и технологически грамотное назначение технологической базы	_
	- качество выполнения слесарной и	дифференцированн
	механической обработки в пределах	ый зачет
	различных классов точности и чистоты;	BIII 54 101
	- выбор расчетов и эскизов, необходимых	
	при сборке изделия;	
	- качество сборки по схемам узлов и	
	механизмов;	
	- качество анализа конструктивно-	
	технологических свойств детали, исходя из	
	ее служебного назначения;	
	- грамотность применения безопасных	
	приемов работы;	
ПК 5.3. Составлять	- точность и грамотность оформления	Экспертная оценка
дефектные ведомости	технологической документации.	результатов
на ремонт	- определение алгоритма деятельности для	деятельности
электрооборудования.	ремонта электрооборудования;	обучающихся
ПК 5.4. Проверять и	- качество выполнения таких видов работ,	- при выполнении и
налаживать	как пайка, лужение;	защите
электрооборудование.	- правильно читать электрические схемы	практических
	различной сложности;	занятий,

	- Капестро реполнения монтажа и вемонта	проверочных работ;
	- качество выполнения монтажа и ремонта	проверочных расот, - при выполнении
	осветительных электроустановок;	<u> </u>
	- выбор способов прокладки кабеля;	работ
	- определение способов монтажа	ПО
	воздушных линий, проводов и тросов;	производственной
	- качество выполнения монтажа и ремонта	практике (по
	силовых трансформаторов;	профилю
	- качество выполнения монтажа и ремонта	специальности)
	электродвигателей;	
	- грамотность применения безопасных	Промежуточный
	приемов работы;	контроль по
ПК 5.5. Принимать в	- качество выполнения работ	производственной
эксплуатацию	- выбор технологического оборудования и	практике (по
отремонтированное	технологической оснастки:	профилю
электрооборудование	приспособлений, режущего,	специальности)
и включать его в	измерительного и вспомогательного	_
работу.	инструмента;	дифференцированн
	- качество выполнения монтажа и ремонта	ый зачет
	осветительных электроустановок;	
ОК 01. Выбирать	- Демонстрация умений распознавать	Экспертная оценка
способы решения	задачу	результатов
задач	или проблему в профессиональном	деятельности
профессиональной	И	обучающихся в
деятельности,	социальном контексте;	процессе
применительно к	- демонстрация умений анализировать	освоения
различным	задачу или проблему и выделять её	образовательной
контекстам	составные части;	программы:
Roman	- Демонстрация умений определять этапы	-при выполнении
	решения задачи;	работ на различных
	- Демонстрация умений выявлять и	этапах
	эффективно искать информацию,	производственной
	необходимую для решения задачи или	практики (по
	проблемы;	профилю
	- Демонстрация умений составить план	специальности);
	действия;	- при выполнении
	- Определять необходимые ресурсы;	-
	- Демонстрация умений владеть	проектных и
		исследовательских работ.
	актуальными методами работы в	pa001.
	профессиональной и смежных сферах;	
	-Демонстрация умений реализовать	
	составленный план;	
	- демонстрация умений оценивать	
	результат и последствия своих действий	
	(самостоятельно или с помощью	
01000	наставника)	
ОК 02. Осуществлять	- Демонстрация умений определять	Экспертная оценка
поиск, анализ и	задачи	результатов
интерпретацию	для поиска информации; демонстрация	деятельности
информации,	умений определять необходимые	обучающихся в
необходимой для	источники информации; демонстрация	процессе
выполнения задач	умений	освоения
профессиональной	планировать процесс поиска;	образовательной

деятельности	- демонстрация умений структурировать	программы:
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	получаемую информацию;	-при выполнении
	- демонстрация умений выделять	работ на различных
	наиболее значимое в перечне	этапах
	информации; - демонстрация умений	производственной
	оценивать практическую значимость	практики (по
	результатов поиска;	профилю
	- демонстрация умений оформлять	профилю специальности);
	результаты поиска информации;	- при выполнении
	- демонстрация умений определять	проектных и
	- демонстрация умении определять необходимые источники информации;	просктных и исследовательских
	- демонстрация умений планировать	работ.
	процесс поиска;	pa001.
	процесс поиска, - демонстрация умений структурировать	
	получаемую информацию;	
	демонстрация умений выделять наиболее	
	значимое в перечне информации; -	
	демонстрация умений оценивать	
	практическую значимость результатов	
	поиска;	
	демонстрация умений оформлять	
OK 02 H	результаты поиска	2
ОК 03. Планировать	Демонстрация умений определять	Экспертная оценка
и реализовывать	актуальность нормативно-правовой	результатов
собственное	документации в профессиональной	деятельности
профессиональное и	деятельности;	обучающихся в
личностное развитие.	Демонстрация умений применять	процессе освоения
	современную научную	образовательной
	профессиональную	программы
	терминологию;	
	Демонстрация умений определять и	
	выстраивать траектории	
	профессионального	
OK 04 D C	развития и самообразования	
ОК 04. Работать в	Демонстрация умений организовывать	Экспертная оценка
коллективе и	работу коллектива и команды;	результатов
команде,	демонстрация умений взаимодействовать	деятельности
эффективно	c	обучающихся в
взаимодействовать с	коллегами, руководством, клиентами в	процессе
коллегами,	ходе профессиональной деятельности	освоения
руководством,		образовательной
клиентами.	т	программы:
ОК 05. Осуществлять	Демонстрация умений грамотно излагать	- при подготовке
устную письменную	свои мысли и оформлять документы по	электронных
коммуникацию на	профессиональной тематике на	презентаций,
государственном	государственном языке, проявлять	- при проведении
языке с учетом	толерантность в рабочем коллективе	практических
особенностей		занятий,
социального и		- при выполнении
культурного		внеаудиторных
контекста.		индивидуальных
ОК 06. Проявлять	Демонстрировать умения описывать	заданий,

	v	Ī
гражданско-	значимость своей специальности	- при выполнении
патриотическую		работ
позицию,		по
демонстрировать		производственной
осознанное		практики (по
поведение		профилю
на основе		специальности);
традиционных		
общечеловеческих		
ценностей.		
ОК 07.Содействовать	Демонстрация умения соблюдать нормы	Экспертная оценка
сохранению	экологической безопасности;	результатов
окружающей среды,	демонстрация умения определять	деятельности
ресурсосбережению,	направления ресурсосбережения в рамках	обучающихся в
эффективно	профессиональной деятельности по	процессе
действовать в	специальности	освоения
чрезвычайных	оподишиности	образовательной
чрезвычайных ситуациях.		программы:
ОК 08. Использовать	напан зарать Амагали туруга	* *
	использовать физкультурно-	-при выполнении работ на различных
средства физической	оздоровительную деятельность для	
культуры для	достижения профессиональных целей;	Этапах
сохранения и	демонстрация умений применять	производственной
укрепления здоровья	рациональные приемы двигательных	практики (по
в процессе	функций в профессиональной	профилю
профессиональной	деятельности;	специальности);
деятельности и	демонстрация умений пользоваться	– при подготовке и
поддержания	средствами профилактики	проведении учебно-
необходимого	перенапряжения	воспитательных
уровня физической	характерными для данной по	мероприятий.
подготовленности.	специальности	
ОК 09. Использовать	Демонстрация умений применять	
информационные	средства информационных технологий	Экспертная оценка
технологии в	для	результатов
профессиональной	решения профессиональных задач;	деятельности
деятельности	- демонстрация умений использовать	обучающихся в
	современное программное обеспечение	процессе
ОК10. Пользоваться	- Демонстрация умений понимать общий	освоения
профессиональной	смысл четко произнесенных	образовательной
документацией на	высказываний на профессиональные,	программы:
государственном и	понимать тексты на профессиональные	- при выполнении
иностранных языках.	темы; демонстрация умений участия в	практических
T WHITE TO SERVE THE	диалогах на профессиональные темы;	занятий;
	демонстрация умений строить простые	-при выполнении
	высказывания о себе и о своей	работ на этапах
	профессиональной деятельности;	производственной
	- Демонстрация умений кратко	практики (по
	обосновывать и объяснить свои действия	профилю
	(текущие и планируемые);	профилю специальности);
	(текущие и планируемые),	специальности),