

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

по профессии СПО

**13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию
электрооборудования
(по отраслям)**

Тюмень, 2026

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Паспорт рабочей программы производственной практики	4
2.	Результаты освоения программы производственной практики	8
3.	Тематический план и содержание программы производственной практики	10
4.	Условия реализации программы производственной практики	12
5.	Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики	14

1. Паспорт рабочей программы производственной практики

1.1. Область применения программы

Рабочая программа производственной практики является частью основной профессиональной образовательной программы разработанной в соответствии с ФГОС по профессии СПО 13.01.10 Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям) с присвоением квалификации «электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования», в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

ВД.1 Монтаж и наладка устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям).

ПК 1.1. Выполнять сборку, монтаж и установку основных узлов электрических аппаратов, электрические машин и электрооборудования.

ПК 1.2. Выполнять установочные работы элементной базы и исполнительных механизмов устройств электроснабжения.

ПК 1.3. Принимать в эксплуатацию электрические аппараты, электрические машины и электрооборудование, и включать его в работу.

ПК 1.4. Производить оперативные переключения и испытания устройств электроснабжения и электрооборудования.

ВД.2 Техническое обслуживание устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям).

ПК 2.1. Выполнять плановые осмотры и испытания устройств электроснабжения и электрооборудования, в том числе электрических машин и аппаратов.

ПК 2.2. Осуществлять контроль состояния электрооборудования и устройств электроснабжения с помощью измерительных приборов в процессе технического обслуживания.

ПК 2.3. Вести учет первичных данных по техническому обслуживанию устройств электроснабжения и электрооборудования в журналах.

ВД.3 Ремонт и предупреждение аварий и неполадок устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям).

ПК 3.1. Выявлять причины неисправностей с целью обеспечения бесперебойной

работы устройств электроснабжения и электрооборудования, в том числе электрических машин и аппаратов.

ПК 3.2. Выполнять работы по ремонту и замене устройств электроснабжения и электрооборудования.

ПК 3.3. Контролировать качество выполняемых ремонтных работ устройств электроснабжения и электрооборудования.

ДВПД 4 Выполнение работ по освоению профессии 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования.

ПК 4.1 Выполнять капитальный ремонт цехового электрооборудования.

ПК 4.2 Выполнять ремонт и обслуживание цеховых выпрямительных установок.

ПК 4.3 Выполнять ремонт и обслуживание электрооборудования цеховых трансформаторных подстанций и распределительных устройств.

Выпускник, освоивший программу подготовки квалифицированных рабочих и служащих (далее ППКРС), должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

ОК 2. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.

ОК 4. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.

ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 6. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.

ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 8. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

ОК 9. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Рабочая программа производственной практики может быть использована при формировании содержания программ профессионального обучения, по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям).

Все виды работ производственной практики, указанные в разделе 3 выполняются под руководством наставника, закреплённого приказом от предприятия. К самостоятельной работе обучающиеся не допускаются!

1.2. Цели и задачи производственной практики

Целью производственной практики является:

- формирование общих и профессиональных компетенций;
- комплексное освоение обучающимися видов профессиональной деятельности: подготовка и осуществление в приведении технического обслуживания и ремонта электрооборудования промышленных предприятий по профессии СПО 13.01.10. Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям).

Задачами производственной практики являются:

- закрепление и совершенствование приобретенного в процессе обучения опыта практической деятельности обучающихся в сфере изучаемой профессии;
- развитие общих и профессиональных компетенций;
- освоение современных производственных процессов, технологий, характерной для профессии;
- адаптация обучающихся к конкретным условиям деятельности предприятий

различных организационно-правовых форм.

В результате прохождения производственной практики по видам профессиональной деятельности обучающийся должен приобрести практический опыт работы:

- выполнения слесарных и электромонтажных работ;
- проведения подготовительных работ для сборки электрооборудования;
- сборки по схемам приборов, узлов и механизмов электрооборудования;
- проверки правильности сборки приборов, узлов и механизмов электрооборудования, заполнение технологической документации;
- работы с измерительными электрическими приборами, средствами измерений, стендами;
- выполнения работ по техническому обслуживанию электрооборудования промышленных организаций, осветительных электроустановок, кабельных линий, воздушных линий, пускорегулирующей аппаратуры, трансформаторов и трансформаторных подстанций, распределительных устройств.

1.3. Количество часов на освоение программы производственной практики

Всего 396 часов, в том числе:

- в рамках освоения ПМ. 01 – 144 часа;
- в рамках освоения ПМ. 02 – 108 часов;
- в рамках освоения ПМ. 03 – 108 часов;
- в рамках освоения ПМ. 04 – 36 часов.

2. Результаты освоения программы производственной практики

Результатом освоения программы производственной практики является освоение обучающимися профессиональных и общих компетенций в рамках модулей ППКРС СПО по основным видам профессиональной деятельности (ВПД):

ВПД.1 Монтаж и наладка устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям);

ВПД.2 Техническое обслуживание устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям);

ВПД.3 Ремонт и предупреждение аварий и неполадок устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям);

ДВПД 4 Выполнение работ по освоению профессии 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования.

Таблица 1 - Профессиональные и общие компетенции

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Выполнять сборку, монтаж и установку основных узлов электрических аппаратов, электрические машин и электрооборудования
ПК 1.2.	Выполнять установочные работы элементной базы и исполнительных механизмов устройств электроснабжения
ПК 1.3.	Принимать в эксплуатацию электрические аппараты, электрические машины и электрооборудование, и включать его в работу
ПК 1.4.	Производить оперативные переключения и испытания устройств электроснабжения и электрооборудования
ПК 2.1.	Выполнять плановые осмотры и испытания устройств электроснабжения и электрооборудования, в том числе электрических машин и аппаратов
ПК 2.2.	Осуществлять контроль состояния электрооборудования и устройств электроснабжения с помощью измерительных приборов в процессе технического обслуживания
ПК 2.3.	Вести учет первичных данных по техническому обслуживанию устройств электроснабжения и электрооборудования в журналах
ПК 3.1.	Выявлять причины неисправностей с целью обеспечения бесперебойной работы устройств электроснабжения и электрооборудования, в том числе электрических машин и аппаратов
ПК 3.2.	Выполнять работы по ремонту и замене устройств электроснабжения и электрооборудования
ПК 3.3.	Контролировать качество выполняемых ремонтных работ устройств электроснабжения и электрооборудования
ПК 4.1.	Выполнять капитальный ремонт цехового электрооборудования

ПК 4.2.	Выполнять ремонт и обслуживание цеховых выпрямительных установок
ПК 4.3.	Выполнять ремонт и обслуживание электрооборудования цеховых трансформаторных подстанций и распределительных устройств
ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 2.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 3.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 4.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 5.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 6.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 8.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 9.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

3. Тематический план и содержание программы производственной практики

Таблица 2 – Тематический план

№ п/п	ПМ 01. Выполнение монтажа и наладки устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)	Кол-во часов
ПП 01.01. Производственная практика Выполнение монтажа и наладки устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)		144
1	Прохождение инструктажей, заполнение документации	8
2	Ознакомление с предприятием, изучение инструкций	8
3	Разделка и пайка проводов и кабелей	8
4	Опресовка и сварка жил проводов и кабелей	8
5	Сдача экзамена на 2 группу по электробезопасности	4
6	Монтаж/демонтаж кабелей напряжением до 1000 В.	8
7	Монтаж/демонтаж кабелей напряжением свыше 1000 В.	8
8	Монтаж кабельных муфт напряжением до 1000В.	8
9	Монтаж кабельных муфт напряжением свыше 1000В.	8
10	Выявление неисправностей и ремонт осветительных аппаратов	4
11	Монтаж и демонтаж осветительных приборов	8
12	Выявление неисправностей и ремонт коммутационных аппаратов, напряжением до 1000В.	8
13	Монтаж и демонтаж коммутационных аппаратов, напряжением до 1000В.	8
14	Выявление неисправностей и ремонт защитных аппаратов, напряжением до 1000В.	8
15	Монтаж и демонтаж защитных аппаратов, напряжением до 1000В.	4
16	Выявление неисправностей и ремонт электрических машин, напряжением до 1000В	8
17	Монтаж и демонтаж электрических машин, напряжением до 1000В	8
18	Выявление неисправностей и ремонт силовых трансформаторов	8
19	Монтаж и демонтаж измерительных трансформаторов тока и напряжения	8
20	Зачёт с оценкой	4
ПМ.02. Выполнение технического обслуживания устройств электроснабжения и электрооборудования		
ПП 02.01. Производственная практика Выполнение технического обслуживания устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)		108
1	Монтаж неререверсивных схем управления электродвигателем	8
2	Монтаж реверсивных схем управления электродвигателем	8
3	Монтаж схемы электропривода задвижки	8
4	Регулировка выключателей электропривода задвижки	8
5	Испытания и наладка осветительных электроустановок	4

6	Проверка электрооборудования на соответствие чертежам, электрическим схемам, техническим условиям	8
7	Соблюдение правил и очередности технологии проверки электрооборудования	8
8	Монтаж измерительных счётчиков электрической энергии 220 В.	8
9	Монтаж измерительных счётчиков электрической энергии 380 В.	8
10	Подключение амперметров в цепь их настройка	8
11	Подключение вольтметров в цепь их настройка	8
12	Подключение ваттметров в цепь их настройка	8
13	Подключение измерительных трансформаторов тока в цепь	8
14	Зачёт с оценкой	8
ПМ.03 Выполнение ремонта и работ по предупреждению аварий и неполадок устройств электроснабжения и электрооборудования		
ПП 03.01. Производственная практика Выполнение ремонта и работ по предупреждению аварий и неполадок устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)		108
1	ТО пускорегулирующих аппаратов, напряжением до 1000В	8
2	ТО защитных и коммутационных аппаратов, напряжением до 1000В	4
3	ТО асинхронных электрических машин напряжением до и выше 1000В	8
4	ТО синхронных электрических машин напряжением выше 1000В	8
5	ТО силовых трансформаторов	8
6	ТР силовых трансформаторов	8
7	ТО вакуумных выключателей	4
8	ТО осветительной арматуры	8
9	ТО кабельных линий, каналов и эстакад	8
10	ТО оборудования ЗРУ	8
11	ТО оборудования ОРУ	8
12	Проведение осмотра ВЛ	4
13	ТО разъединителя	8
14	ТР разъединителя	8
15	Зачёт с оценкой	8
ПМ.04 Выполнение работ по освоению профессии 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования		
ПП 04.01. Производственная практика по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования		36
1	ТО взрывозащищенного электрооборудования	8
2	ТР взрывозащищенного электрооборудования	4
3	ТО взрывозащищённого электродвигателя	8
4	ТР взрывозащищённого электродвигателя	8
5	Зачёт с оценкой	8
Итого производственной практики		396

4. Условия реализации программы производственной практики

4.1. Требования к условиям проведения производственной практики

Реализация рабочей программы производственной практики предполагает проведение производственной практики на предприятиях/организациях на основе прямых договоров, заключаемых между образовательной организацией и каждым предприятием/организацией, куда направляются обучающиеся.

4.2. Характеристика рабочих мест

Реализация рабочей программы производственной практики предполагает наличие служб, предприятий и организаций компании ПАО «Транснефть», осуществляющих монтаж и наладку устройств электроснабжения и электрооборудования, техническое обслуживание, ремонт и работы, связанные с предупреждением аварий и неполадок устройств электроснабжения и электрооборудования.

4.3. Общие требования к проведению производственной практики

Производственная практика реализуется концентрированно. Условием допуска обучающихся к производственной практике является, сдача промежуточной аттестации.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учётом результатов, подтверждённых характеристикой и дневником обучающегося, заверенных печатями соответствующих организаций.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Руководство производственной практикой осуществляют преподаватели или мастера производственного обучения, а также работники предприятий/организаций, закрепленные за обучающимися.

Мастера производственного обучения (наставники), осуществляющие непосредственное руководство производственной практикой обучающихся от образовательной организации, должны иметь квалификационный разряд по профессии на 1-2 разряда выше, чем предусматривает ФГОС, высшее или среднее

профессиональное образование по профилю профессии, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже одного раза в 3 года.

На период прохождения производственной практики за обучающимся закрепляется наставник из числа высококвалифицированных рабочих, а также назначается руководитель практики от предприятия.

5. Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики

По завершению практики обучающийся проходит квалификационные испытания. Содержание работы должно соответствовать определенному виду профессиональной деятельности, сложность работы должна соответствовать уровню получаемой квалификации.

Таблица 3 - Результаты освоения ПК

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1. Выполнять сборку, монтаж и установку основных узлов электрических аппаратов, электрических машин, электрооборудования трансформаторных подстанций и цехового электрооборудования.	Выполняет слесарные операции, их назначение; Называет приемы и правила выполнения операций; Выполняет слесарную обработку, пригонку и пайку деталей и узлов различной сложности в процессе сборки; Называет виды электромонтажных работ, их назначение, приемы выполнения, инструмент для их выполнения; Соблюдает требования безопасности выполнения слесарно-сборочных и электромонтажных работ; Выполняет обработку металла слесарным инструментом; Перечисляет виды соединения проводов и кабелей в соответствии с ПУЭ; Производит пайку проводов и кабелей, их опрессовки и соединение; Выполняет монтаж электропроводки открытым и закрытым способом; Выполняет монтаж осветительных электроустановок, трансформаторов, комплексных	Экспертное наблюдение. Дневник производственной практики на предприятии. Производственная характеристика.

	трансформаторных подстанций.	
ПК 1.2. Выполнять монтаж электрических сетей.	Демонстрирует технологический процесс изготовления приспособлений для сборки и ремонта; Выполняет необходимые расчеты и эскизы, необходимые при сборке изделия; Производит необходимые измерения и испытания при ремонте; Соблюдает требования безопасности выполнения слесарно-сборочных и электромонтажных работ; Называет конструкцию оборудования и его элементов.	
ПК 1.3. Принимать в эксплуатацию электрические аппараты, электрические машины, электрооборудование трансформаторных подстанций и цеховое электрооборудование.	Применяет приемы и правила выполнения операций; Перечисляет технологические процессы сборки, монтажа, регулировки и ремонта оборудования; Называет элементы и обозначения электрических схем; Читает электрические схемы различной сложности; Выполняет расчеты и эскизы, необходимые при сборке изделия; Выполняет сборку, монтаж и регулировку электрооборудования промышленных предприятий.	
ПК 1.4. Производить оперативные переключения и испытания устройств электроснабжения, и электрооборудования.	Перечисляет последовательность и периодичность ремонта и разборки электрооборудование промышленных предприятий в соответствии с технологическим процессом; Заполняет нормативно техническую документацию на ремонт электрооборудования.	
ПК 2.1. Выполнять плановые осмотры и испытания устройств электроснабжения и	Читает ремонтные ведомости; Руководствуется нормативной документацией по испытанию электрооборудования;	

электрооборудования, в том числе электрических машин и аппаратов, электрооборудования трансформаторных подстанций и цехового электрооборудования.	Проводит пред ремонтную диагностику оборудования; Проводит приёмо-сдаточные испытания.	
ПК 2.2. Осуществлять контроль состояния электрооборудования и устройств электроснабжения с помощью измерительных приборов в процессе технического обслуживания.	Демонстрирует сборку электрических схем пуска электрических машин; Проводит приёмо-сдаточные испытания; Проводит испытания и наладку электрооборудования.	
ПК 2.3. Вести учет первичных данных по техническому обслуживанию устройств электроснабжения и электрооборудования в журналах.	Перечисляет конструкцию и принцип действия контрольно-измерительных приборов; Проводит настройку и регулировку контрольно-измерительных приборов; Демонстрирует безопасное производство работ при работе с измерительным электроинструментом.	
ПК 3.1. Выявлять причины неисправностей с целью обеспечения бесперебойной работы устройств электроснабжения и электрооборудования, в том числе электрических машин и аппаратов, электрооборудования трансформаторных подстанций и цехового электрооборудования.	Перечисляет и демонстрирует последовательность проведения планового и внеочередного осмотра оборудования; Выполняют плановые и внеочередные осмотры с заполнением соответствующей документации; Руководствуется нормативно-технической документацией при проведении осмотров электрооборудования.	
ПК 3.2. Выполнять работы по ремонту и замене устройств электроснабжения и электрооборудования.	Выполняет техническое обслуживание и текущий ремонт электрооборудования, согласно графику ППР; Руководствуется нормативной документацией при заполнении	

	технической документации; Демонстрирует организационные и технические мероприятия, обеспечивающие безопасное производство работ в электроустановках.	
ПК 3.3. Контролировать качество выполняемых ремонтных работ устройств электроснабжения и электрооборудования.	Перечисляет конструкцию электрооборудования, демонстрирует её выбор и монтаж согласно техническим данным и характеристикам электрооборудования; Выполняет замену электрооборудования, на подобную; Выявляет неисправности и устраняет их в сроки; Контролирует процесс работы электрооборудования после ремонта.	
ПК 4.1. Выполнять капитальный ремонт цехового электрооборудования	- Выполняет капитального ремонта цеховых электродвигателей.	
ПК 4.2. Выполнять ремонт и обслуживание цеховых выпрямительных установок	- Обслуживает и ремонтирует цеховых выпрямительные установки; - Регулирует и налаживает цеховые выпрямительные установки.	
ПК 4.3. Выполнять ремонт и обслуживание электрооборудования цеховых трансформаторных подстанций и распределительных устройств	- Определяет дефекты, ремонтирует, проверяет и испытывает цеховые трансформаторы; - Ремонтирует цеховые распределительные устройства.	

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

Таблица 4 - Результаты освоения ОК

Общие компетенции	Показатели оценки результата
1	2
ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	Быстро адаптируется к внутриорганизационным условиям работы. Проявляет активность, инициативность в процессе освоения профессиональной деятельности. Применяет эффективные способы профессиональных задач.
ОК 2. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	Проводит самоанализ и коррекцию результатов собственной деятельности. Принимает решения в стандартных и нестандартных производственных ситуациях. Несет ответственность за свой труд.
ОК 3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	Проводит самоанализ и коррекцию результатов собственной деятельности. Принимает решения в стандартных и нестандартных производственных ситуациях. Несет ответственность за свой труд.
ОК 4. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе команде.	Стойко проявляет гражданскую позицию. Демонстрирует социальное поведение на основе общекультурных ценностей. Выражает терпимость к другим мнениям и позициям. Оказывает помощь участникам команды. Находит продуктивные способы реагирования в конфликтных ситуациях. Выполняет обязанности в соответствии с распределением обязанностей в рамках групповой деятельности.
ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Находит, обрабатывает, хранит и передает информацию с помощью мультимедийных средств, информационно-коммуникативных технологий. Работает с различными прикладными программами. Использует сформированную устную и письменную речь с использованием профессиональной терминологией.
ОК 6. Проявлять гражданско-	Стойко проявляет гражданскую позицию.

патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и меж религиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.	Демонстрирует социальное поведение на основе общекультурных ценностей. Выражает терпимость к другим мнениям и позициям. Оказывает помощь участникам команды. Находит продуктивные способы реагирования в конфликтных ситуациях. Выполняет обязанности в соответствии с распределением обязанностей в рамках групповой деятельности.
ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	Сформировано представление об экологической культуре как условии достижения устойчивого (сбалансированного) развития общества и природы, об экологических связях в системе "человек - общество - природа"; - владеет знаниями экологических императивов, гражданских прав и обязанностей в области энерго- и ресурсосбережения в интересах сохранения окружающей среды, здоровья и безопасности жизни; - проявляет способности к выполнению проектов экологически ориентированной социальной деятельности, связанных с экологической безопасностью окружающей среды, здоровьем людей и повышением их экологической культуры.
ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	Имеет достаточный уровень физической подготовки. Стремиться к здоровому образу жизни. Обладает активной гражданской позицией будущего военнослужащего. Занимается в спортивных секциях.
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Владеет профессиональной терминологией. Умеет использовать профессиональную документацию, регламенты, для поиска и проверки требуемой информации на государственном и иностранном языках.