



**КонсультантПлюс**  
надежная правовая поддержка

Постановление Госкомтруда СССР,  
Секретариата ВЦСПС от 16.01.1985 N 18/2-55  
(ред. от 03.10.2005)

"Об утверждении разделов: "Эксплуатация  
оборудования электростанций и сетей,  
обслуживание потребителей энергии", "Ремонт  
оборудования электростанций и сетей"  
единого тарифно-квалификационного  
справочника работ и профессий рабочих,  
выпуск 9"

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

[www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)

Дата сохранения: □ 13.05.2018

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ТРУДУ  
И СОЦИАЛЬНЫМ ВОПРОСАМ

СЕКРЕТАРИАТ ВСЕСОЮЗНОГО ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОЮЗОВ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ  
от 16 января 1985 г. N 18/2-55

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ  
РАЗДЕЛОВ: "ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ  
И СЕТЕЙ, ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ЭНЕРГИИ", "РЕМОНТ  
ОБОРУДОВАНИЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ И СЕТЕЙ" ЕДИНОГО  
ТАРИФНО-КВАЛИФИКАЦИОННОГО СПРАВОЧНИКА РАБОТ  
И ПРОФЕССИЙ РАБОЧИХ, ВЫПУСК 9

Список изменяющих документов  
(в ред. Постановлений Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС  
от 07.06.1988 N 355/17-61, от 12.06.1990 N 234/9-50,  
Постановления Госкомтруда СССР от 13.12.1990 N 449,  
Постановления Минтруда РФ от 12.03.1999 N 5,  
Приказа Минздравсоцразвития РФ от 03.10.2005 N 614)

Государственный комитет СССР по труду и социальным вопросам и Секретариат Всесоюзного Центрального Совета Профессиональных Союзов постановляют:

1. Утвердить разделы "Эксплуатация оборудования электростанций и сетей, обслуживание потребителей энергии", "Ремонт оборудования электростанций и сетей" Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, выпуск 9, разработанный Министерством энергетики и электрификации СССР совместно с Центральным бюро нормативов по труду, согласованный с ЦК профсоюза рабочих электростанций и электротехнической промышленности.

2. Утвержденные настоящим Постановлением разделы Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих вводятся в действие в сроки, устанавливаемые Государственным комитетом СССР по труду и социальным вопросам.

3. Научно-исследовательскому институту труда издать утвержденные [пунктом 1](#) настоящего Постановления разделы Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, выпуск 9.

Заместитель Председателя  
Государственного комитета СССР  
по труду и социальным вопросам  
Ю.ПАК

Заместитель Председателя  
Всесоюзного Центрального Совета  
Профессиональных Союзов  
В.ПРОХОРОВ

Утвержден  
Постановлением  
Государственного комитета СССР  
по труду и социальным вопросам и ВЦСПС  
от 16 января 1985 г. N 18/2-55

**ЕДИНЫЙ ТАРИФНО-КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ СПРАВОЧНИК  
РАБОТ И ПРОФЕССИЙ РАБОЧИХ**

**ВЫПУСК 9**

**РАЗДЕЛЫ: "ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ  
И СЕТЕЙ, ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ЭНЕРГИИ";  
"РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ И СЕТЕЙ"**

Список изменяющих документов  
(в ред. Постановлений Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС  
от 07.06.1988 N 355/17-61, от 12.06.1990 N 234/9-50,  
Постановления Госкомтруда СССР от 13.12.1990 N 449,  
Постановления Минтруда РФ от 12.03.1999 N 5,  
Приказа Минздравсоцразвития РФ от 03.10.2005 N 614)

Настоящий выпуск ЕТКС включает ранее действовавшие выпуски ЕТКС: 9, раздел "Ремонт оборудования электростанций и сетей"; 9а, разделы: "Тепловые электростанции", "Гидроэлектростанции", "Электрические сети", "Тепловые сети", "Предприятия по сбыту энергии и контролю за ее исполнением (энергосбыты)", "Атомные электростанции". Выпуск содержит тарифно-квалификационные характеристики профессий рабочих, занятых преимущественно на предприятиях электроэнергетической промышленности.

Выпуск утвержден Постановлением Государственного комитета СССР по труду и социальным вопросам и ВЦСПС от 16 января 1985 г. N 18/2-55.

Выпуск переработан Министерством энергетики и электрификации СССР совместно с Центральным бюро нормативов по труду и с участием специалистов Энергонот, Союзтехэнерго, Союзатомэнерго и институтов: Атомтеплоэлектропроект, Энергосетьпроект, ВНИИПИэнергопром.

В данный выпуск внесены ранее утвержденные дополнения и изменения, а также дополнения и изменения в содержание большинства тарифно-квалификационных характеристик в связи с техническим прогрессом, совершенствованием технологии и организации труда на предприятиях электроэнергетической промышленности; изменен диапазон групп квалификации по 6-ти профессиям и диапазон разрядов по 11-ти профессиям; по 24-м профессиям изменены наименования; в выпуск включены 9 новых профессий; аннулированы 2 профессии: "Оператор района тепловых сетей" и "Электромонтер по ионному возбуждению (дежурный)". Профессия "Слесарь по ремонту оборудования машинных цехов тепловых и гидроэлектростанций" разделена на три профессии: "Слесарь по ремонту гидротурбинного оборудования", "Слесарь по ремонту паро-газотурбинного оборудования" и "Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей".

Тарифно-квалификационные характеристики профессий являются обязательными при тарификации работ и присвоении квалификационных разрядов рабочим на предприятиях, в организациях и учреждениях всех отраслей народного хозяйства, где имеются указанные в настоящем выпуске производства или виды работ, независимо от их ведомственной подчиненности, кроме особо оговоренных случаев.

**ВВЕДЕНИЕ**

Разделы "Эксплуатация оборудования электростанций и сетей, обслуживание потребителей энергии" и "Ремонт оборудования электростанций и сетей" Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС) переработаны с учетом дальнейшего улучшения организации, нормирования и стимулирования труда. В разделах осуществлено совершенствование тарификации аналогичных работ, уточнены тарифно-квалификационные характеристики профессий рабочих в связи с изменением содержания труда под влиянием научно-технического прогресса, возросших требований к качеству продукции, квалификации рабочих, их общеобразовательной и специальной подготовке.

ЕТКС содержит тарифно-квалификационные характеристики, сгруппированные в разделы по производствам и видам работ, независимо от того, на предприятиях или в организациях какого министерства или ведомства эти производства или виды работ имеются.

В ЕТКС каждая профессия, как правило, встречается только в одном из разделов.

---

В разделах настоящего выпуска помещены профессии, специфичные, в основном, для предприятий электроэнергетической промышленности, ее видов работ.

Профессии рабочих, не являющиеся специфичными для какого-либо конкретного производства или вида работ, помещены в разделе "Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства", выпуск 1 ЕТКС.

Тарифно-квалификационные характеристики профессий рабочих, занятых на эксплуатации электростанций и сетей, обслуживанием потребителей энергии, разработаны применительно к семи группам тарифных ставок, а занятых на ремонте оборудования электростанций и сетей, - к шестиразрядной тарифной сетке. Предусматривается, что квалификация профессий рабочих, выраженная в группах квалификации, соответствует квалификации профессий рабочих, выраженной в разрядах.

Группы квалификации и разряды работ установлены по их сложности, как правило, без учета условий труда. В необходимых случаях условия труда (тяжесть, вредность и др.) учитываются путем установления повышенных тарифных ставок, утверждаемых соответствующими органами.

В характеристиках работ низших групп квалификации или разрядов отдельных профессий, исходы из условий производства или характера выполняемой работы, указано, что выполнение отдельных работ производится по руководством рабочего более высокой квалификации. В таких случаях рабочие более высокой квалификации должны уметь руководить рабочими более низких групп квалификации или разрядов той же профессии и осуществлять это руководство. Кроме того, рабочие высших групп квалификации, занятые ведением технологических процессов, одновременно осуществляют и руководство ведением процессов.

При обслуживании разного оборудования группа квалификации устанавливается по наиболее сложному обслуживаемому оборудованию, количество которого определяется нормами обслуживания.

В тех случаях, когда для профессии предусмотрено несколько групп квалификации или разрядов, рабочий более высокой квалификации, помимо работ, перечисленных в тарифно-квалификационной характеристике присвоенной группы квалификации или разряда, должен владеть знаниями и навыками для выполнения и при необходимости выполнять работы, предусмотренные тарифно-квалификационными характеристиками рабочих низкой квалификации этой же профессии.

Порядок пользования тарифно-квалификационными характеристиками, присвоения и выполнения групп квалификации или разрядов, внесения изменений и дополнений указан в "[Общих положениях](#)" Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, помещенных в 1 выпуске ЕТКС.

При пользовании настоящим выпуском ЕТКС необходимо руководствоваться следующим: при назначении рабочих впервые на работу, связанную с обслуживанием агрегатов, машин и другого технологического оборудования, а также в случаях, когда рабочий не полностью овладел комплексом работ для самостоятельного ведения технологического процесса и не освоил приемов и методов работы, отвечающих установленной организации труда, или не имеет необходимых навыков в наладке и регулировке обслуживаемого оборудования, администрация предприятия по согласованию с профсоюзным комитетом имеет право устанавливать рабочему квалификационную группу или разряд, пониженные на одну (один) против предусмотренных в тарифно-квалификационном справочнике, сроком до шести месяцев. По истечении этого срока вопрос об установлении группы квалификации или разряда, предусмотренных в тарифно-квалификационном справочнике, решается в установленном порядке. В течение указанного срока администрация предприятия обязана оказывать такому рабочему помощь в полном овладении им всем комплексом работ, предусмотренным в тарифно-квалификационной характеристике соответствующей группы квалификации или разряда.

Кроме работ, предусмотренных тарифно-квалификационными характеристиками, рабочие должны также выполнять работы, связанные с приемкой и сдачей смены; своевременной подготовкой к работе своего рабочего места, оборудования, инструмента, приспособлений и содержанием их в надлежащем порядке; отмывкой оборудования и помещений в процессе их дезактивации; ведением установленной технической документации, а также должен знать виды аварийных ситуаций, причины их возникновения и способы предупреждения и устранения.

Рабочие, непосредственно занятые обслуживанием агрегатов, машин и механизмов, по условиям

---

выполняемой работы должны владеть слесарным делом, знаниями и навыками в объеме, необходимом для выявления и устранения неисправностей, и выполнять эти работы.

Кроме требований к уровню теоретических и специальных знаний, изложенных в тарифно-квалификационных характеристиках и предъявляемых к рабочему соответствующей квалификации, рабочий должен знать: должностную и производственную инструкцию, технологические карты, правила технической эксплуатации электрических станций и сетей (ПТЭС), правила техники безопасности (ПТБ), правила ядерной безопасности (ПБЯ), правила радиационной безопасности (ПРБ), правила противопожарной безопасности (ППБ), правила Госгортехнадзора СССР и Госэнергонадзора СССР (в объеме знаний по своей профессии), правила внутреннего трудового распорядка предприятия, основы экономики энергетики (в объеме программы обучения).

При наличии у отдельных профессий "старших", помещенных в примечаниях к тарифно-квалификационным характеристикам этих профессий, запись о наименовании профессии во всех документах должна производиться в соответствии с наименованием, предусмотренным в данном примечании.

В дополнение к выпускам ЕТКС, содержащим тарифно-квалификационные характеристики, как справочный материал при пользовании ЕТКС, изданы: "Перечень (алфавит) профессий, помещенных в ЕТКС, с указанием наименований профессий по ранее действовавшим выпускам и разделам ЕТКС", "Перечень профессий рабочих, предусмотренных действовавшими выпусками и разделами ЕТКС, с указанием измененных наименований профессий и разделов ЕТКС, в которые они включены", а также "Перечень выпусков и входящих в них разделов Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих".

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ И СЕТЕЙ, ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ЭНЕРГИИ

### ТАРИФНО-КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

§ § 1 - 10. Не применяются на территории Российской Федерации. - [Постановление](#) Минтруда РФ от 12.03.1999 N 5.

#### § 11. Машинист блочного щита управления агрегатами (парогенератор - турбина) (VI - VII группы квалификации)

Не применяется на территории Российской Федерации. - [Приказ](#) Минздравсоцразвития РФ от 03.10.2005 N 614.

§ § 12 - 14. Не применяются на территории Российской Федерации. - [Постановление](#) Минтруда РФ от 12.03.1999 N 5.

#### § 15. Машинист-обходчик по золоудалению

Исключено. - [Постановление](#) Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС от 07.06.1988 N 355/17-61.

§ § 16 - 30. Не применяются на территории Российской Федерации. - [Постановление](#) Минтруда РФ от 12.03.1999 N 5.

#### § 31. Оператор "горячей" камеры (VI группа квалификации)

Не применяется на территории Российской Федерации. - [Приказ](#) Минздравсоцразвития РФ от 03.10.2005 N 614.

#### § 32. Оператор реакторного отделения (V - VI группы квалификации)

Не применяется на территории Российской Федерации. - [Приказ](#) Минздравсоцразвития РФ от 03.10.2005 N 614.

§ § 33 - 34. Оператор спецводоочистки  
(V - VII группы квалификации)

Не применяются на территории Российской Федерации. - [Приказ](#) Минздравсоцразвития РФ от 03.10.2005 N 614.

§ 34а. Оператор тепловых сетей

Не применяется на территории Российской Федерации. - [Постановление](#) Минтруда РФ от 12.03.1999 N 5.

§ 35. Оператор транспортно-технологического  
оборудования реакторного отделения (VI группа квалификации)

Не применяется на территории Российской Федерации. - [Приказ](#) Минздравсоцразвития РФ от 03.10.2005 N 614.

§ § 36 - 45. Не применяются на территории Российской Федерации. - [Постановление](#) Минтруда РФ от 12.03.1999 N 5.

§ 46. Шуровщик топлива

II группа квалификации

Характеристика работ. Загрузка и шуровка топлива на решетках котлов теплопроизводительностью до 3489 x 10<sup>3</sup> Вт (3 Гкал/ч). Регулирование горения топлива. Чистка топки котла, дымовых коробок от золы, шлака и гари.

Должен знать: основные сведения об устройстве обслуживаемых котлов; особенности основных видов топлива и способы рационального его сжигания в топках котлов; способы очистки и промывки котлов.

При загрузке и шуровке топлива на решетках котлов теплопроизводительностью свыше 3489 x 10<sup>3</sup> Вт (3 Гкал/ч) - III группа квалификации.

§ § 47 - 69. Не применяются на территории Российской Федерации. - [Постановление](#) Минтруда РФ от 12.03.1999 N 5.

ПЕРЕЧЕНЬ  
ПРОФЕССИЙ РАБОЧИХ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ НАСТОЯЩИМ РАЗДЕЛОМ  
"ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ И СЕТЕЙ,  
ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ЭНЕРГИИ", С УКАЗАНИЕМ  
ИХ НАИМЕНОВАНИЙ ПО ДЕЙСТВУЮЩИМ РАЗДЕЛАМ ЕТКС,  
ИЗДАНИЯ 1973 И 1976 ГГ.

N п/п	Наименование профессий, помещенных в настоящем разделе	Диапазон квалификации	Наименование профессий по действовавшим выпускам и разделам ЕТКС, издания 1973 и 1976 гг.	Диапазон групп квалификации	N выпуска ЕТКС	Сокращенное наименование раздела
1	Аппаратчик по приготовлению химреагентов	II - III	Аппаратчик по приготовлению и загрузке химреагентов	II - III	9а	Электростанции
2	Аппаратчик	I - IV	Аппаратчик	I - IV	9а	То же

	химводоочистки электростанции		химводоочистки (дежурный)			
3	Контролер энергонадзора	I - III	Контролер-монтер	I - III	9а	"
4	Машинист береговых насосных станций	II	Машинист береговой насосной, водоприемника	II	9а	"
5	Машинист блочной системы управления агрегатами (котел - турбина)	V - VII	Машинист блочной системы управления агрегатами (котел - турбина)	V - VII	9а	"
6	Машинист блочного щита управления агрегатами (парогенератор - турбина)	VI - VII <*>	Машинист блочного щита управления агрегатами (парогенератор - турбина)	V - VII	9а	"
7	Машинист газотурбинных установок	III - VII	Машинист газотурбинных установок	III - VII	9а	"
8	Машинист гидроагрегатов	III - VII	Машинист гидроагрегатов	II - VII <*>	9а	"
9	Машинист котлов	III - VII	Машинист котлов	III - VII	9а	"
10	Машинист-обходчик по золоудалению	III - IV	Машинист-обходчик по золоудалению	III - IV	9а	"
11	Машинист-обходчик по котельному оборудованию	II - VI	Машинист-обходчик по котельному оборудованию	II - VI	9а	"
			Машинист мельниц по размолу топлива	II - IV	9а	"
			Обдувщик-расшлаковщик котлов	III	9а	"
12	Машинист-обходчик по турбинному оборудованию	II - VII	Машинист-обходчик по турбинному оборудованию	III - VII	9а	"
			Машинист деаэраторов	II	9а	"
			Машинист питательных насосов	II - IV	9а	"
			Машинист-обходчик по вспомогательному турбинно-	II - V	9а	"



			му оборудова- нию			
13	Машинист па- ровых турбин	III - VI	Машинист паровых турбин	III - VI	9а	"
14	Машинист пы- левых насосов	IV	Машинист пылевых насосов в целях пылеприготовления (в цехах по размолу топлива)	IV	9а	"
15	Машинист ры- бодъемника	III	Машинист подъемника	III	9а	"
16	Машинист топ- ливоподачи	III - V	Моторист на топливоподаче	II - III	9а	"
17	Машинист центрального теплового ши- та управления котлами	III - VII	Машинист цент- рального теп- лового щита управления котлами	III - VII	9а	"
18	Машинист центрального теплового ши- та управления паровыми тур- бинами	III - VI	Машинист цент- рального теп- лового щита управления па- ровыми турби- нами	III - VI	9а	"
19	Машинист энергоблока	VI - VII <*>	Машинист энер- гоблока	III - VII <*>	9а	"
20	Моторист ав- томатизиро- ванной топли- воподачи	III - V	Моторист авто- матизированной топливоподачи	III - IV	9а	"
21	Моторист ба- герной (шла- мовой) насос- ной	III	Моторист ба- герной (шламо- вой) насосной	III	9а	"
22	Моторист во- досброса	II	Моторист водо- сброса	II	9а	"
23	Моторист по уборке оборуд- ования электростан- ций	II	Моторист меха- низированной уборки наруж- ных поверхнос- тей оборудова- ния электро- станций	II	9а	"
24	Обходчик гид- росооружений	II	Пьезометрист- обходчик гид- росооружений Оператор по контрольно- измерительной аппаратуре гидросооруже- ний	II	9а	"



25	Обходчик трассы гидрозолоудаления и золоотвалов	II	Обходчик трассы гидрозолоудаления и золоотвалов	II	9а	"
26	Оператор "горячей" камеры	IV	Оператор "горячей" камеры	V	9а	"
27	Оператор реакторного отделения	V - VII	Оператор реакторного отделения (дежурный)	V - VI	9а	"
			Старший оператор реакторного отделения (дежурный)	VI - VII	9а	"
28	Оператор спецводоочистки	V - VII	Оператор спецводоочистки (дежурный)	V	9а	"
			Старший оператор спецводоочистки (дежурный)	VI	9а	"
29	Оператор транспортно-технологического оборудования реакторного отделения	VI	Оператор транспортно-технологического оборудования реакторного отделения	VI	9а	"
30	Слесарь по обслуживанию оборудования электростанций	II - V	Слесарь (дежурный) (на гидростанциях)	II - III	9а	"
			Слесарь (дежурный) (на тепловых электростанциях)	III - V	9а	"
31	Слесарь по обслуживанию тепловых пунктов	IV - V	Слесарь тепловых пунктов	IV - V	9а	"
32	Слесарь по обслуживанию тепловых сетей	IV - V	Слесарь по обслуживанию подземных тепловых сетей и сооружений тепловых сетей	III - V	9а	"
33	Старший машинист котельного оборудования	V - VII <*>	Старший машинист котельной	V - VII <*>	9а	"
34	Старший машинист котлотурбинного цеха	VII <*>	Старший машинист котлотурбинного цеха	VII <*>	9а	"
35	Старший маши-	V - VII	Старший маши-	V - VII	9а	"

	нист турбинного отделения	<*>	нист турбинного отделения	<*>		
36	Старший машинист энергоблоков	VII <*>	Старший машинист энергоблоков	VII - VII <*>	9а	"
37	Шуровщик топлива	II - III	Шуровщик топлива на решетках котлов	II - III	9а	"
38	Электромонтер главного щита управления электростанции	III - VI	Электромонтер главного щита управления электростанции (на тепловых электростанциях)	III - VI	9а	"
			Электромонтер главного щита управления электростанции (на гидростанциях)	IV - VI	9а	"
39	Электромонтер по обслуживанию гидроагрегатов машинного зала	VI	Старший электромонтер машинного зала (дежурный)	VII	9а	"
40	Электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанций	III - VII	Электромонтер (дежурный)	III - V	9а	"
			Старший дежурный электромонтер	IV - VI	9а	"
41	Электромонтер оперативно-выездной бригады	II - VI	Электромонтер оперативно-выездной бригады (ОВВ) подстанций	II - VI	9а	"
			Электромонтер оперативно-выездной бригады (ОВВ) распределительных сетей	II - V	9а	"
42	Электромонтер по испытаниям и измерениям	III - VII <*>	Электромонтер по испытаниям и измерениям	III - VII	9а	"
43	Электромонтер по надзору за трассами кабельных сетей	III	Электромонтер по надзору за трассами кабельных сетей	III	9а	"
44	Электромонтер по обслуживанию подстанции	III - VII <*>	Электромонтер по обслуживанию подстанций	III - VII	9а	"

45	Электромонтер по обслуживанию преобразовательных устройств	V - VII	Новая профессия			
46	Электромонтер по оперативным переключениям в распределительных сетях	V - VII	Новая профессия			
47	Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей	II - V	Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей	II - V	9а	"
48	Электромонтер по эксплуатации электросчетчиков	III - IV	Электромонтер по установке и эксплуатации электросчетчиков	III - IV	9а	"
49	Электромонтер по эскизированию трасс линий электропередачи	III	Электромонтер по эскизированию трасс кабельных линий	II	9а	"
50	Электрослесарь по обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций	III - VII	Электрослесарь (дежурный)	III - VII	9а	"

<\*> См. Приложение 2.

**ПЕРЕЧЕНЬ  
ПРОФЕССИЙ РАБОЧИХ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ДЕЙСТВОВАВШИМ РАЗДЕЛОМ  
ЕТКС "ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ, СЕТЕЙ  
И ЭНЕРГОСБЫТОВ", С УКАЗАНИЕМ ИЗМЕНЕННЫХ НАИМЕНОВАНИЙ  
ПРОФЕССИЙ, РАЗДЕЛОВ И НОМЕРОВ ВЫПУСКОВ,  
В КОТОРЫЕ ОНИ ВКЛЮЧЕНЫ**

N п/п	Наименование профессий по действовавшим выпускам и разделам ЕТКС, издания 1973, 1976 гг.	Диапазон групп квалификации	Наименование профессий по настоящему разделам ЕТКС	Диапазон групп квалификации, разрядов	N выпуска ЕТКС	Сокращенное наименование раздела
Тепловые электростанции						

1	Аппаратчик по приготовлению и загрузке химреагентов	II - III	Аппаратчик по приготовлению химреагентов	II - III	9	Электростанции
2	Аппаратчик химводоочистки (дежурный)	I - IV	Аппаратчик химводоочистки электростанции	I - IV	9	То же
3	Весовщик - приемщик топлива	II	Весовщик	оклад	КС	
4	Машинист береговой насосной, водоприемника	II	Машинист береговых насосных станций	II	9	"
5	Машинист блочной системы управления агрегатами (котел - турбина)	V - VII	Машинист блочной системы управления агрегатами (котел - турбина)	V - VII	9	"
6	Машинист газотурбинных установок	III - VII	Машинист газотурбинных установок	III - VII	9	"
7	Машинист деаэраторов	II	Машинист-обходчик по турбинному оборудованию	II - VII	9	"
8	Машинист котлов	III - VII	Машинист котлов	III - VII	9	"
9	Машинист мельниц по размолу топлива	II - IV	Машинист-обходчик по котельному оборудованию	II - VI	9	"
10	Машинист-обходчик по вспомогательному турбинному оборудованию	II - V	Машинист-обходчик по турбинному оборудованию	II - VII	9	"
11	Машинист-обходчик по золоудалению	III - IV	Машинист-обходчик по золоудалению	III - IV	9	"
12	Машинист-обходчик по котельному оборудованию	II - VI	Машинист-обходчик по котельному оборудованию	II - VI	9	"
13	Машинист-обходчик по турбинному оборудованию	III - VII	Машинист-обходчик по турбинному оборудованию	II - VII	9	"
14	Машинист па-	III - VI	Машинист паро-	III - VI	9	"

	ровых турбин		вых турбин			
15	Машинист питательных насосов	II - IV	Машинист-обходчик по турбинному оборудованию	II - VII	9	"
16	Машинист пылевых насосов в цехах пылеприготовления (в цехах по размолу топлива)	IV	Машинист пылевых насосов	IV	9	"
17	Машинист сушилок в цехах пылеприготовления (в цехах по размолу топлива)	IV	Машинист сушильной установки	3 - 5	4	Уголь
18	Машинист теплосетевых бойлерных установок, расположенных вне зоны обслуживания основных агрегатов	II - III	Оператор теплового пункта	2 - 4	1	Общие народного хозяйства
19	Машинист топливоразгрузчика	IV - V	Машинист вагонопрокидывателя	2 - 5	1	"
20	Машинист центрального теплового щита управления котлами	III - VII	Машинист центрального теплового щита управления котлами	III - VII	9	Электростанции
21	Машинист центрального теплового щита управления паровыми турбинами	III - VI	Машинист центрального теплового щита управления паровыми турбинами	III - VI	9	То же
22	Машинист энергоблока	VII - VII <*>	Машинист энергоблока	VI - VII <*>	9	"
23	Моторист автоматизированной топливоподачи	III - IV	Моторист автоматизированной топливоподачи	III - V	9	"
24	Моторист багерной (шламовой) насосной	III	Моторист багерной (шламовой) насосной	III	9	"
25	Моторист механизированной уборки	II	Моторист по уборке оборудования элект-	II	9	"

	наружных по- верхностей оборудования электростан- ций		ростанций				
26	Моторист на топливоподаче	II - III	Машинист топ- ливоподачи	III - V	9	"	
27	Обдувщик- расшлаковщик котлов	III	Машинист-об- ходчик по ко- тельному обо- рудованию	II - VI	9	"	
28	Обходчик трассы гидро- золоудаления и золоотвалов	II	Обходчик трас- сы гидрозолоу- даления и зо- лоотвалов	II	9	"	
29	Пьезометрист- обходчик гидросооруже- ний	II	Обходчик гид- росооружений	II	9	"	
30	Слесарь (де- журный)	III - V	Слесарь по об- служиванию оборудования электростанций	II - V	9	"	
31	Старший де- журный элект- ромонтер	IV - VI	Электромонтер по обслужива- нию электро- оборудования электростанций	III - VII	9	"	
32	Старший маши- нист котель- ной	V - VII <*>	Старший маши- нист котельно- го оборудова- ния	V - VII <*>	9	"	
33	Старший маши- нист котло- турбинного цеха	VII <*>	Старший маши- нист котлотур- бинного цеха	VII <*>	9	"	
34	Старший маши- нист турбин- ного отделен- ия	V - VII <*>	Старший маши- нист турбинно- го отделения	V - VII <*>	9	"	
35	Старший маши- нист энерго- блоков	VII - VII <*>	Старший маши- нист энерго- блоков	VII <*>	9	"	
36	Щуровщик топ- лива на ре- шетках котлов	II - III	Щуровщик топ- лива	II - III	9	"	
37	Электромонтер главного щита управления электростан- ции	III - VI	Электромонтер главного щита управления электростанции	III - VI	9	"	
38	Электромонтер	III - V	Электромонтер	III -	9	"	

	(дежурный)		по обслуживанию электрооборудования электростанций	VII		
39	Электрослесарь (дежурный)	III - VII	Электрослесарь по обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций	III - VII	9	"
Гидроэлектростанции						
40	Машинист гидроагрегатов	II - VII <*>	Машинист гидроагрегатов	III - VII	9	Электростанции
41	Машинист подъемника	III	Машинист подъемника	III	9	То же
42	Моторист водосброса	II	Моторист водосброса	II	9	"
43	Оператор по контрольно-измерительной аппаратуре гидросооружений	II	Обходчик гидросооружений	II	9	"
44	Слесарь (дежурный)	II - III	Слесарь по обслуживанию оборудования электростанций	II - V	9	"
45	Старший электромонтер машинного зала (дежурный)	VII	Электромонтер по обслуживанию гидроагрегатов машинного зала	VI	9	"
46	Электромонтер главного щита управления электростанции	IV - VI	Электромонтер главного щита управления электростанции	III - VI	9	"
47	Электромонтер по ионному возбуждению (дежурный)		Аннулирована			
Электрические сети						
48	Электромонтер оперативно-выездной бригады (ОВВ) подстанций	II - VI	Электромонтер оперативно-выездной бригады	II - VI	9	Электростанции
49	Электромонтер оперативно-выездной бригады (ОВВ) распределит-	II - V	Электромонтер оперативно-выездной бригады	II - VI	9	То же



50	Электромонтер по испытаниям и измерениям	III - VII	Электромонтер по испытаниям и измерениям	III - VII <*>	9	"
51	Электромонтер по надзору за трассами кабельных сетей	III	Электромонтер по надзору за трассами кабельных сетей	III	9	"
52	Электромонтер по обслуживанию подстанций	III - VII	Электромонтер по обслуживанию подстанции	III - VII <*>	9	"
53	Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей	II - V	Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей	II - V	9	"
54	Электромонтер по эскизированию трасс кабельных линий	II	Электромонтер по эскизированию трасс линий электропередачи	III	9	"
Тепловые сети						
55	Оператор района тепловых сетей	III	Аннулирована			
56	Слесарь по обслуживанию подземных теплопроводов и сооружений тепловых сетей	III - V	Слесарь по обслуживанию тепловых сетей	IV - V	9	Электростанции
57	Слесарь теплофикационных вводов	IV - V	Слесарь по обслуживанию тепловых пунктов	IV - V	9	То же
Предприятия по сбыту энергии и контролю за ее использованием (энергосбыты)						
58	Контролер-монтер	I - III	Контролер энергонадзора	I - III	9	Электростанции
59	Электромонтер по установке и эксплуатации электросчетчиков	III - IV	Электромонтер по эксплуатации электросчетчиков	III - IV	9	То же
Атомные электростанции						
60	Машинист блочного щита управления агрегатами	V - VII	Машинист блочного щита управления агрегатами (па-	VI - VII <*>	9	Электростанции

	(парогенера- тор - турби- на)		рогенератор - турбина)			
61	Оператор "го- рячей" камеры	V	Оператор "го- рячей" камеры	VI	9	То же
62	Оператор реак- торного отде- ления (де- журный)	V - VI	Оператор реак- торного отде- ления	V - VII	9	"
63	Оператор спецводо- очистки (де- журный)	V	Оператор спец- водоочистки	V - VII	9	"
64	Оператор тран- спортно- технологичес- кого оборудо- вания реак- торного отде- ления	VI	Оператор тран- спортно-техно- логического оборудования реакторного отделения	VI	9	"
65	Старший опе- ратор реак- торного отде- ления (дежур- ный)	VI - VII	Оператор реак- торного отде- ления	V - VII	9	"
66	Старший опе- ратор спецводо- очистки (дежурный)	VI	Оператор спец- водоочистки	VI - VII	9	"

<\*> См. Приложение 2.

#### Приложение 1

Для присвоения групп квалификации рабочим профессий "электромонтер по обслуживанию подстанции", "электромонтер оперативно-выездной бригады", "электромонтер по оперативным переключениям в распределительных сетях" и "электромонтер по эксплуатации распределительных сетей" устанавливаются следующие степени сложности обслуживаемых устройств:

1. К подстанциям напряжением 35 кВ I степени сложности относятся подстанции, имеющие две и более систем шин и выключатели на стороне напряжения 35 кВ, не менее 10 линий напряжением 35 кВ и не менее 5 силовых трансформаторов.

2. К подстанциям напряжением 35 кВ II степени сложности относятся подстанции, имеющие две и более систем шин и выключатели на стороне высшего напряжения, и подстанции, имеющие синхронные компенсаторы.

3. К подстанциям напряжением 35 кВ III степени сложности относятся подстанции, кроме перечисленных в п. п. 1 и 2.

4. К подстанциям напряжением 110, 154 220 кВ I степени сложности относятся подстанции, имеющие две и более систем шин и выключатели на стороне высшего напряжения, подстанции со схемами многоугольников и подстанции, имеющие синхронные компенсаторы.

5. К подстанциям напряжением 110, 154, 220 кВ II степени сложности относятся подстанции, кроме перечисленных в п. 4.

6. К распределительным сетям I степени сложности относятся:

а) сети сложной конфигурации, имеющие двухлучевое или кольцевое питание распределительных пунктов (РП) и трансформаторных подстанций (ТП) и РП с несколькими секциями или системами шин с количеством присоединений не менее 15;

б) сети сложной конфигурации, имеющие двухлучевое или кольцевое питание РП и ТП и подстанции напряжением 35, 110 кВ, обслуживаемые совместно с распределительными сетями.

7. К распределительным сетям II степени сложности относятся распределительные сети, кроме перечисленных в п. 6.

Примечание. Подстанции напряжением 330, 400, 500 и 750 кВ не разделяются по степени сложности их обслуживания.

Приложение 2

**ПЕРЕЧЕНЬ  
ПРОФЕССИЙ РАБОЧИХ VII-Й ГРУППЫ КВАЛИФИКАЦИИ, КОТОРЫМ  
УСТАНОВЛИВАЮТСЯ ПОВЫШЕННЫЕ МЕСЯЧНЫЕ ТАРИФНЫЕ СТАВКИ  
В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СЛОЖНОСТИ ОБСЛУЖИВАЕМОГО ОБОРУДОВАНИЯ**

Машинист блочного щита управления агрегатами (парогенератортурбина)	Трубины конденсационные мощностью свыше 800 тыс. кВт и турбины теплофикационные - свыше 500 тыс. кВт
Машинист энергоблока	Энергоблоки мощностью свыше 800 тыс. кВт
Старший машинист котельного оборудования	Котлоагрегаты на твердом топливе паропроизводительностью свыше 300 т/ч
Старший машинист котлотурбинного цеха	Энергоблоки мощностью свыше 130 до 240 тыс. кВт, свыше 240 до 800 тыс. кВт, свыше 800 тыс. кВт
Старший машинист турбинного отделения (на атомных электростанциях)	Турбины конденсационные мощностью свыше 230 до 800 тыс. кВт и турбины теплофикационные - свыше 100 до 500 тыс. кВт Турбины конденсационные мощностью свыше 800 тыс. кВт и теплофикационные - свыше 500 тыс. кВт

Старший машинист энергоблоков	Энергоблоки мощностью свыше 240 до 800 тыс. кВт, свыше 800 тыс. кВт
Электромонтер по испытаниям к измерениям	Электрооборудование напряжением 750 кВ и выше и силовые трансформаторы, выключатели и трансформаторы тока напряжением свыше 220 кВ
Электромонтер по обслуживанию подстанции	Подстанции переменного тока напряжением 750 кВ и выше и подстанции постоянного тока напряжением свыше 800 кВ

## РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ И СЕТЕЙ

### ТАРИФНО-КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

§ § 1 - 24. Не применяются на территории Российской Федерации. - [Постановление](#) Минтруда РФ от 12.03.1999 N 5.

§ § 25 - 29. Слесарь по ремонту реакторно-турбинного оборудования (2-й - 6-й разряды)

Не применяются на территории Российской Федерации. - [Приказ](#) Минздравсоцразвития РФ от 03.10.2005 N 614.

§ § 30 - 74. Не применяются на территории Российской Федерации. - [Постановление](#) Минтруда РФ от 12.03.1999 N 5.

### ПЕРЕЧЕНЬ ПРОФЕССИЙ РАБОЧИХ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ НАСТОЯЩИМ РАЗДЕЛОМ "РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ И СЕТЕЙ", С УКАЗАНИЕМ ИХ НАИМЕНОВАНИЙ ПО ДЕЙСТВОВАВШИМ РАЗДЕЛАМ ЕТКС, ИЗДАНИЯ 1969 Г.

N п/п	Наименование профессий, помещенных в настоящем разделе	Диапазон разрядов	Наименование профессий по действовавшим выпускам и разделам ЕТКС, издания 1969 г.	Диапазон разрядов	N выпуска ЕТКС	Сокращенное наименование раздела
1	Слесарь по ремонту гидротурбинного оборудования	2 - 6	Слесарь по ремонту оборудования машинных цехов тепловых и гидроэлектростанций	1 - 6	9	Электростанции
2	Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов	2 - 6	Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов	1 - 6	9	"

3	Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей	2 - 6	Слесарь по ремонту оборудования машинных цехов тепловых и гидроэлектростанций	1 - 5	9	"
4	Слесарь по ремонту оборудования топливоподачи	2 - 5	Слесарь по ремонту оборудования топливоподачи	1 - 5	9	"
5	Слесарь по ремонту паро-газотурбинного оборудования	2 - 6	Слесарь по ремонту оборудования машинных цехов тепловых и гидроэлектростанций	1 - 6	9	"
6	Слесарь по ремонту реакторно-турбинного оборудования	2 - 6	Новая профессия			
7	Электромонтер по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики	2 - 6	Электромонтер по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики	1 - 6	9	"
8	Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи	2 - 6	Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи	1 - 6	9	"
9	Электромонтер по ремонту вторичной коммутации и связи	2 - 6	Новая профессия			
10	Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий	2 - 6	Электромонтер-кабельщик	1 - 6	9	"
11	Электромонтер по ремонту обмоток и изоляции электрооборудования	2 - 6	Электромонтер-обмотчик и изолировщик по ремонту трансформаторов	1 - 6	9	"
			Электромонтер-обмотчик и изолировщик по ремонту электрических машин	1 - 6	9	"
12	Электрослесарь по ремонту и обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций	2 - 6	Новая профессия			

13	Электрослесарь по ремонту оборудования распределительных устройств	2 - 6	Слесарь по ремонту распределительных устройств	1 - 6	9	"
			Электрослесарь по ремонту высоковольтных вводов	1 - 6	9	"
			Электрослесарь по ремонту трансформаторов	1 - 6	9	"
14	Электрослесарь по ремонту электрических машин	2 - 6	Электрослесарь по ремонту электрических машин	1 - 6	9	"
15	Электрослесарь по ремонту электрооборудования электростанций	2 - 6	Новая профессия			

**ПЕРЕЧЕНЬ  
ПРОФЕССИЙ РАБОЧИХ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ДЕЙСТВОВАВШИМ РАЗДЕЛОМ  
ЕТКС "РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ И СЕТЕЙ",  
С УКАЗАНИЕМ ИЗМЕНЕННЫХ НАИМЕНОВАНИЙ ПРОФЕССИЙ,  
РАЗДЕЛОВ И НОМЕРОВ ВЫПУСКОВ,  
В КОТОРЫЕ ОНИ ВКЛЮЧЕНЫ**

№ п/п	Наименование профессий по действовавшим выпускам и разделам ЕТКС, издания 1969 г.	Диапазон разрядов	Наименование профессий по настоящим разделам ЕТКС	Диапазон разрядов	№ выпуска ЕТКС	Сокращенное наименование раздела
1	Котлочист	1 - 5	Котлочист	1 - 6	1	Общие народного хозяйства
2	Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов	1 - 6	Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов	2 - 6	9	Электростанции
3	Слесарь по ремонту оборудования машинных цехов тепловых и гидроэлектростанций	1 - 6	Слесарь по ремонту гидротурбинного оборудования	2 - 6	9	"
			Слесарь по ремонту парогазотурбинного оборудования	2 - 6	9	"
			Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей	2 - 6	9	"
4	Слесарь по ремонту оборудования	1 - 5	Слесарь по ремонту оборудования	2 - 5	9	"

	ния топливопода- чи		ния топливопода- чи			
5	Электромонтер- кабельщик	1 - 6	Электромонтер по ремонту и монта- жу кабельных ли- ний	2 - 6	9	"
6	Электромонтер- обмотчик и изо- лировщик по ре- монту трансфор- маторов	1 - 6	Электромонтер по ремонту обмоток и изоляции электрооборудо- вания	2 - 6	9	"
7	Электромонтер- обмотчик и изо- лировщик по ре- монту электри- ческих машин	1 - 6	Электромонтер по ремонту обмоток и изоляции электрооборудо- вания	2 - 6	9	"
8	Электромонтер по ремонту аппара- туры релейной защиты и автома- тики	1 - 6	Электромонтер по ремонту аппара- туры релейной защиты и автома- тики	2 - 6	9	"
9	Электромонтер по ремонту воздуш- ных линий элект- ропередач	1 - 6	Электромонтер по ремонту воздуш- ных линий элект- ропередачи	2 - 6	9	"
10	Электрослесарь по ремонту высо- ковольтных вво- дов	1 - 6	Электрослесарь по ремонту обо- рудования рас- пределительных устройств	2 - 6	9	"
11	Электрослесарь по ремонту рас- пределительных устройств	1 - 6	Электрослесарь по ремонту обо- рудования рас- пределительных устройств	2 - 6	9	"
12	Электрослесарь по ремонту трансформаторов	1 - 6	Электрослесарь по ремонту обо- рудования рас- пределительных устройств	2 - 6	9	"
13	Электрослесарь по ремонту электрических машин	1 - 6	Электрослесарь по ремонту электрических машин	2 - 6	9	"

#### АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ПРОФЕССИЙ РАБОЧИХ

Наименование профессий	Диапазон групп квалификации, разрядов	Стр.
Эксплуатация оборудования электростанций и сетей, обслуживание потребителей энергии		



Аппаратчик по приготовлению химреагентов	II - III	
Аппаратчик химводоочистки электростанции	I - IV	
Контролер энергонадзора	I - III	
Машинист береговых насосных станций	II	
Машинист блочной системы управления агрегатами (котел - турбина)	V - VII	
Машинист блочного щита управления агрегатами (парогенератор - турбина)	VI - VII <*>	
Машинист газотурбинных установок	III - VII	
Машинист гидроагрегатов	III - VII	
Машинист котлов	III - VII	
Машинист-обходчик по золоудалению	III - IV	
Машинист-обходчик по котельному оборудованию	II - VI	
Машинист-обходчик по турбинному оборудованию	II - VII	
Машинист паровых турбин	III - VI	
Машинист пылевых насосов	IV	
Машинист рыбоподъемника	III	
Машинист топливоподачи	III - V	
Машинист центрального теплового щита управления котлами	III - VII	
Машинист центрального теплового щита управления паровыми турбинами	III - VI	
Машинист энергоблока	VI - VII <*>	
Моторист автоматизированной топливоподачи	III - V	
Моторист багерной (шламовой) насосной	III	
Моторист водосброса	II	
Моторист по уборке оборудования электростанций	II	
Обходчик гидросооружений	II	
Обходчик трассы гидрозолоудаления и золоотвалов	II	
Оператор "горячей" камеры	VI	
Оператор реакторного отделения	V - VII	
Оператор спецводоочистки	V - VII	
Оператор тепловых сетей	III	
(введено <u>Постановлением</u> Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС от 07.06.1988 N 355/17-61)		
Оператор транспортно-технологического оборудования реакторного отделения	VI	
Слесарь по обслуживанию оборудования электростанций	II - V	
Слесарь по обслуживанию тепловых пунктов	IV - V	
Слесарь по обслуживанию тепловых сетей	IV - V	
Старший машинист котельного оборудования	V - VII <*>	
Старший машинист котлотурбинного цеха	VII <*>	
Старший машинист турбинного отделения	V - VII <*>	
Старший машинист энергоблоков	VII <*>	
Шуровщик топлива	II - III	
Электромонтер главного щита управления электростанции	III - VI	
Электромонтер по обслуживанию гидроагрегатов машинного зала	VI	
Электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанций	III - VII	
Электромонтер оперативно-выездной бригады	II - VI	
Электромонтер по испытаниям и измерениям	III - VII <*>	
Электромонтер по надзору за трассами кабельных сетей	III	
Электромонтер по обслуживанию подстанции	III - VII <*>	
Электромонтер по обслуживанию преобразовательных устройств	V - VII	
Электромонтер по оперативным переключениям в распределительных сетях	V - VII	
Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей	II - V	

тельных сетей		
Электромонтер по эксплуатации электросчетчиков	III - IV	
Электромонтер по эскизированию трасс линий электропередачи	III	
Электрослесарь по обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций	III - VII	
Ремонт оборудования электростанций и сетей		
Слесарь по ремонту гидротурбинного оборудования	2 - 6	
Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов	2 - 6	
Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей	2 - 6	
Слесарь по ремонту оборудования топливоподачи	2 - 5	
Слесарь по ремонту паро-газотурбинного оборудования	2 - 6	
Слесарь по ремонту реакторно-турбинного оборудования	2 - 6	
Электромонтер по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики	2 - 6	
Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи	2 - 6	
Электромонтер по ремонту вторичной коммутации и связи	2 - 6	
Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий	2 - 6	
Электромонтер по ремонту обмоток и изоляции электрооборудования	2 - 6	
Электрослесарь по ремонту и обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций	2 - 6	
Электрослесарь по ремонту оборудования распределительных устройств	2 - 6	
Электрослесарь по ремонту электрических машин	2 - 6	
Электрослесарь по ремонту электрооборудования электростанций	2 - 6	

-----  
<\*> См. Приложение 2.