**Внимание!**

Начал функционировать общедоступный цифровой сервис проверки результатов, прохождения проверки знаний в области энергетического надзора в информационной системе Единый портал тестирования по ссылке. <https://qr.gosnadzor.ru/energybez>

# Результаты проверки знаний правил работы в электроустановках и правил эксплуатации тепловых энергоустановок в комиссии

# Уральского управления Ростехнадзора

**07.04.2025 г*.***

| **№ п/п** | **ФИО, должность, наименование организации** | **Номер протокола** | **Область проверки знаний** | **Результат** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Абдульманов Олег Зинурович начальник строительного участка Общество с ограниченной ответственностью "Металлургстрой"** | **54-25-9211** | **ПТ. НПР. 0. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **2** | **Аганин Алексей Александрович Начальник строительно-монтажного участка ООО "ИНСТРОЙСНАБ"** | **54-25-9149** | **ПТ. ПР. 1. 5. СП6** | **Сдан** |
| **3** | **Алксандров Максим Михайлович мастер АВСС ООО "ОГНЕБОРЕЦ"** | **54-25-9195** | **ПТ. ПР. 1. 5. ОБ** | **Сдан** |
| **4** | **Аношкина Ирина Викторовна Ведущий инженер-теплотехник ООО "ВЕТТА-ИНВЕСТ"** | **54-25-9156** | **ТП. ТОВ** | **Сдан** |
| **5** | **Антонов Алексей Павлович Инженер КИПиА ООО "МНК-СЕРВИС"** | **54-25-9187** | **ТП. ТОВ** | **Сдан** |
| **6** | **Арефин Сергей Александрович Руководитель сервисной службы по ремонту и сервисному обслуживанию торгово-технологического оборудования ООО "БИЗНЕС-ХОЛОД"** | **54-25-9161** | **ПТ. НПР. 0. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **7** | **Афанасьев Николай Константинович главный энергетик ООО "УРАЛВЗРЫВПРОМ"** | **54-25-9186** | **ПТ. ПР. 1. 5. ОБ** | **Сдан** |
| **8** | **Байков Игорь Николаевич Электромонтер ГБУЗ СО "НИЖНЕТУРИНСКАЯ ЦГБ"** | **54-25-9102** | **ПТ. НПР. 0. 2. ОБ** | **Сдан** |
| **9** | **Бобровский Кирилл Константинович Директор МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ «МАНИН ПАРК»** | **54-25-9142** | **ПТ. НПР. 0. 2. ОБ** | **Сдан** |
| **10** | **Болотников Виктор Васильевич Начальник отдела ЭЗиС ГАУЗ СО "ОСЦМР "ОЗЕРО ЧУСОВСКОЕ"** | **54-25-9126** | **ТП. ВО** | **Сдан** |
| **11** | **Ботвина Елена Владимировна заведующий МАДОУ ПГО "ЦЕНТР РАЗВИТИЯ РЕБЕНКА - ДЕТСКИЙ САД № 70 "РАДУГА"** | **54-25-9147** | **ТП. О** | **Сдан** |
| **12** | **Боханов Вячеслав Семенович Электромонтер ГБУЗ СО "НИЖНЕТУРИНСКАЯ ЦГБ"** | **54-25-9098** | **ПТ. НПР. 0. 2. ОБ** | **Сдан** |
| **13** | **Боярских Олег Николаевич машинист компрессорных устновок ООО "Газпром газомоторное топливо"** | **54-25-9165** | **ТП. ВО** | **Сдан** |
| **14** | **Буланова Надежда Владимировна директор МБУ "Централизованная клубная система Ирбитского муниципального образования"** | **54-25-9172** | **ПТ. НПР. 0. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **15** | **Булатов Дмитрий Юрьевич Технический директор Общество с ограниченной ответственностью "Вектор"** | **54-25-9108** | **ПТ. НПР. 1. 5. ОБ** | **Сдан** |
| **16** | **Булатов Дмитрий Юрьевич Технический директор ООО "КИТ Екатеринбург"** | **54-25-9103** | **ПТ. НПР. 1. 5. ОБ** | **Сдан** |
| **17** | **Булатов Дмитрий Юрьевич Технический директор ООО "КИТ Екатеринбург"** | **54-25-9112** | **ТП. ТОВ** | **Сдан** |
| **18** | **Булатов Дмитрий Юрьевич Технический директор ООО "Прогресс Ростов"** | **54-25-9114** | **ПТ. НПР. 1. 5. ОБ** | **Сдан** |
| **19** | **Булдаков Игорь Сергеевич ведущий инженер ООО "НК-ТЕЛЕКОМ"** | **54-25-9213** | **ПТ. НПР. 0. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **20** | **Бурдин Марк Игоревич Инженер ООО "ТЕХНОАНАЛИТ"** | **54-25-9100** | **ЭС. 0. 3** | **Сдан** |
| **21** | **Ваганова Татьяна Леонидовна заведующий хозяйством МКДОУ "КЛЕВАКИНСКИЙ ДЕТСКИЙ САД"** | **54-25-9151** | **ТП. ТОВ** | **Сдан** |
| **22** | **Веселин Анатолий Юрьевич Начальник электролаборатории ООО "СТРОЙСВЯЗЬПРОЕКТ"** | **54-25-9175** | **ПТ. ПР. 0. 4. СП6** | **Сдан** |
| **23** | **Гагаринов Олег Анатольевич Председатель правления ТОВАРИЩЕСТВО СОБСТВЕННИКОВ ЖИЛЬЯ "СЕВЕРНЫЙ"** | **54-25-9201** | **ТП. О** | **Сдан** |
| **24** | **Горбатова Юлия Вячеславовна Директор ООО "ЕЭМ"** | **54-25-9174** | **ПТ. ПР. 1. 5. ОБ** | **Сдан** |
| **25** | **Давлетшин Ирик Ривельевич Директор ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "САБТЕХСТРОЙ"** | **54-25-9129** | **ПТ. НПР. 0. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **26** | **Данилов Сергей Игоревич главный инженер ООО "ИРИС"** | **54-25-9182** | **ПТ. НПР. 0. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **27** | **Десятков Георгий Валерьевич Руководитель проекта ООО "ЕЭМ"** | **54-25-9203** | **ПТ. ПР. 1. 5. ОБ** | **Сдан** |
| **28** | **Долгов Артем Семенович Директор ООО "УК "ДИНАСТИЯ"** | **54-25-9136** | **ТП. О** | **Сдан** |
| **29** | **Долгов Артем Семенович Директор ООО "УК "ТАГИЛ-СИТИ"** | **54-25-9139** | **ТП. О** | **Сдан** |
| **30** | **Домрачев Владислав Анатольевич Директор ООО "ПКФ "УРАЛКРАНДЕТАЛЬ"** | **54-25-9145** | **ПТ. ПР. 0. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **31** | **Драчук Дмитрий Викторович Инженер-механик ООО "ЭНЕРСА РУС"** | **54-25-9209** | **ЭС. 0. 2** | **Сдан** |
| **32** | **Ерёмин Алексей Алексеевич электромонтер по ремонту и обслуживанию электроустановок Акционерное общество "Агрофирма "Патруши"** | **54-25-9131** | **ПТ. ПР. 1. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **33** | **Ефимов Александр Юрьевич Энергетик ООО "ИЗВЕСТЬ СЫСЕРТИ"** | **54-25-9127** | **ПТ. ПР. 1. 5. ОБ** | **Сдан** |
| **34** | **Жуков Николай Юрьевич Инженер ООО "УЭЦ"** | **54-25-9162** | **ПТ. ПР. 1. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **35** | **Зайцев Сергей Прокопьевич Оператор ГРС ООО "АГРО-АКТИВ"** | **54-25-9121** | **ПТ. ПР. 0. 2. ОБ** | **Сдан** |
| **36** | **Захарова Надежда Сергеевна Ведущий специалист по охране труда ООО "СТЕЛЛА ПРО"** | **54-25-9160** | **ПТ. НПР. 0. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **37** | **Зуев Дмитрий Леонидович техник по обслуживанию узла учета тепла МАОУ "СОШ № 16"** | **54-25-9118** | **ТП. О** | **Сдан** |
| **38** | **Зуйков Иван Вадимович Главный инженер ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "САБТЕХСТРОЙ"** | **54-25-9130** | **ПТ. НПР. 0. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **39** | **Иванов Антон Иванович Главный инженер АО "Ирбитский комбикормовый завод"** | **54-25-9176** | **ПТ. ПР. 1. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **40** | **Кизерова Тамара Аркадьевна директор ГБУДОСО "ДХШ Г.СЫСЕРТЬ"** | **54-25-9206** | **ПТ. НПР. 0. 2. ОБ** | **Сдан** |
| **41** | **Кирсанова Татьяна Юрьевна заместитель начальника отдела охраны труда и производственного контроля АО "Екатеринбургская теплосетевая компания"** | **54-25-9212** | **ТС** | **Сдан** |
| **42** | **Киселева Ольга Сергеевна Председатель правления ТСН "ТАТИЩЕВА 47А"** | **54-25-9096** | **ПТ. НПР. 0. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **43** | **Колесников Алексей Игоревич инженер-энергетик ООО СК "БРИЗОЛИТ"** | **54-25-9135** | **ПТ. ПР. 1. 4. СП6** | **Сдан** |
| **44** | **Колесова Виктория Владимировна главный специалист по ОТ АО "Екатеринбургская теплосетевая компания"** | **54-25-9210** | **ТС** | **Сдан** |
| **45** | **Колюпанов Александр Петрович заместитель директора по АХЧ МАОУ СОШ №117** | **54-25-9123** | **ТП. ТОВ** | **Сдан** |
| **46** | **Коробицын Юрий Владимирович эксперт ООО "ИКЦ ПРОМАУДИТ"** | **54-25-9188** | **ПТ. НПР. 0. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **47** | **Коробицын Юрий Владимирович эксперт ООО "ТЕХНОЭКСПЕРТ"** | **54-25-9192** | **ПТ. НПР. 0. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **48** | **Косков Сергей Анатольевич Звукооператор МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ «МАНИН ПАРК»** | **54-25-9140** | **ПТ. НПР. 0. 2. ОБ** | **Сдан** |
| **49** | **Костина Наталья Сергеевна заместитель директора по АХР МБОУ ПГО "СОШ № 17"** | **54-25-9143** | **ТП. О** | **Сдан** |
| **50** | **Котлованова Наталья Викторовна заместитель заведующего МАДОУ ПГО "ЦЕНТР РАЗВИТИЯ РЕБЕНКА - ДЕТСКИЙ САД № 70 "РАДУГА"** | **54-25-9146** | **ТП. О** | **Сдан** |
| **51** | **Кочегаров Александр Валерьевич Инженер- энергетик АО "Ирбитский комбикормовый завод"** | **54-25-9179** | **ПТ. ПР. 1. 5. ОБ** | **Сдан** |
| **52** | **Куксина Ольга Ивановна председатель ТСЖ "Восточная 25"** | **54-25-9124** | **ТП. О** | **Сдан** |
| **53** | **Курамов Арсений Александрович инженер КИПиА ООО "АЭРОСТРОЙ"** | **54-25-420** | **ПТ. ПР. 1. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **54** | **Курносов Андрей Олегович производитель работ ООО "ФинЛифт"** | **54-25-9113** | **ПТ. НПР. 0. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **55** | **Левицкий Дмитрий Игоревич Инженер по сварке ООО "ИКЦ ПРОМАУДИТ"** | **54-25-9194** | **ПТ. НПР. 0. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **56** | **Лесничий Руслан Анатольевич монтажник оборудования связи ООО "ТТЦ"РАДИОТЕХНИКА"** | **54-25-9196** | **ПТ. НПР. 0. 2. ОБ** | **Сдан** |
| **57** | **Лобанов Вячеслав Викторович Инженер энергетик ООО Специализированный застройщик "Шарташ Парк"** | **54-25-9217** | **ПТ. НПР. 1. 5. ОБ** | **Сдан** |
| **58** | **Лобеев Александр Андреевич Производитель работ ООО "Артель-Строй"** | **54-25-9191** | **ПТ. ПР. 0. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **59** | **Малков Александр Дмитриевич Электромеханик ООО "СТЕЛЛА ПРО"** | **54-25-9180** | **ПТ. НПР. 0. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **60** | **Маницкий Сергей Викторович Энергетик Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная фирма "Битек"** | **54-25-9171** | **ПТ. ПР. 1. 5. ОБ** | **Сдан** |
| **61** | **Матюшин Дмитрий Александрович Инженер-энергетик ГБУЗ СО "НИЖНЕТУРИНСКАЯ ЦГБ"** | **54-25-9097** | **ПТ. НПР. 0. 2. ОБ** | **Сдан** |
| **62** | **Меньщиков Алексей Германович монтажник ООО "ИРИС"** | **54-25-9158** | **ПТ. НПР. 0. 2. ОБ** | **Сдан** |
| **63** | **Миронов Юрий Алексеевич Заместитель начальника теплоэнергетического цеха ООО "ВЕТТА-ИНВЕСТ"** | **54-25-9155** | **ТП. ТОВ** | **Сдан** |
| **64** | **Мирошников Андрей Львович Мастер аварийно-диспетчерской службы ИП Щербаков С.Н.** | **54-25-9154** | **ПТ. НПР. 0. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **65** | **Михалев Андрей Михайлович Главный инженер разработчик ООО "СТЕЛЛА ПРО"** | **54-25-9178** | **ПТ. НПР. 0. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **66** | **Мордяшов Николай Константинович Механик АО "Ирбитский комбикормовый завод"** | **54-25-9181** | **ПТ. ПР. 0. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **67** | **Мосеев Вячеслав Николаевич машинист компрессорных установок ООО "Газпром газомоторное топливо"** | **54-25-9170** | **ТП. ВО** | **Сдан** |
| **68** | **Мюллер Эдгард Валерьевич звукооператор МАУК "КДЦ "Дружба"** | **54-25-9105** | **ПТ. НПР. 1. 2. ОБ** | **Сдан** |
| **69** | **Нечаев Лев Алексеевич светооператор МАУК "КДЦ "Дружба"** | **54-25-9109** | **ПТ. НПР. 1. 2. ОБ** | **Сдан** |
| **70** | **Новоселов Игорь Витальевич Председатель правления ТСН ТСН "Пехотинцев, 21Б"** | **54-25-9125** | **ПТ. НПР. 0. 2. ОБ** | **Сдан** |
| **71** | **Новоселов Игорь Витальевич Председатель ТСН ТСН "Пехотинцев, 21Б"** | **54-25-9128** | **ТП. О** | **Сдан** |
| **72** | **Нурмухамедов Марат Нурлыгаянович Оператор ГРС ООО "АГРО-АКТИВ"** | **54-25-9120** | **ПТ. ПР. 0. 2. ОБ** | **Сдан** |
| **73** | **Одинцов Александр Сергеевич Инженер по наладке и испытаниям ООО "СТРОЙСВЯЗЬПРОЕКТ"** | **54-25-9183** | **ПТ. ПР. 0. 4. СП6** | **Сдан** |
| **74** | **Орешкин Константин Александрович Инженер проекта ООО "КСО"** | **54-25-9167** | **ПТ. НПР. 0. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **75** | **Останин Вячеслав Валерьевич Инженер по эксплуатации ЗиС ООО "УК "ЖК "Исетский"** | **54-25-9101** | **ТП. ТОВ** | **Сдан** |
| **76** | **Панякин Михаил Константинович звукооператор МАУК "КДЦ "Дружба"** | **54-25-9107** | **ПТ. НПР. 1. 2. ОБ** | **Сдан** |
| **77** | **Перминов Александр Филиппович Электромонтер по ремонту и обслуживанию электроустановок ООО "НИВА"** | **54-25-9094** | **ПТ. ПР. 1. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **78** | **Пестов Владимир Юрьевич руководитель проектов ООО "ЭСО"** | **54-25-9166** | **ТП. ВО** | **Сдан** |
| **79** | **Плотникова Ольга Владимировна Руководитель аварийно-диспетчерской службы ИП Щербаков С.Н.** | **54-25-9148** | **ПТ. НПР. 0. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **80** | **Полкова Ярослава Валерьевна Заместитель директора МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ «МАНИН ПАРК»** | **54-25-9138** | **ПТ. НПР. 0. 2. ОБ** | **Сдан** |
| **81** | **Путилов Максим Александрович директор ООО "Городская объединенная компания"** | **54-25-4165** | **ТП. ТОВ** | **Сдан** |
| **82** | **Путилов Максим Александрович директор ООО УК "Новатор"** | **54-25-9216** | **ТП. ТОВ** | **Сдан** |
| **83** | **Путилов Максим Александрович директор ООО "Городская компания"** | **54-25-9215** | **ПТ. НПР. 0. 2. ОБ** | **Сдан** |
| **84** | **Репп Алексей Владимирович Заместитель директора ООО "ВЕТТА-ИНВЕСТ"** | **54-25-9159** | **ТП. ТОВ** | **Сдан** |
| **85** | **Самигуллин Алмаз Данилович производитель работ АО "УРАЛЛИФТНАЛАДКА"** | **54-25-9110** | **ПТ. НПР. 0. 2. ОБ** | **Сдан** |
| **86** | **Селин Павел Александрович директор МАОУ СОШ № 67 С УГЛУБЛЕННЫМ ИЗУЧЕНИЕМ ОТДЕЛЬНЫХ ПРЕДМЕТОВ** | **54-25-9137** | **ТП. ВО** | **Сдан** |
| **87** | **Селюк Владимир Викторович специалист по ГО и ЧС ООО "ЧОП "ФОРС"** | **54-25-9169** | **ПТ. НПР. 0. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **88** | **Серкова Алена Витальевна Заведующая хозяйством МБОУ ВСОШ** | **54-25-9197** | **ТП. О** | **Сдан** |
| **89** | **Симбирцева Елена Владиленовна заместитель директора по АХЧ ГБУДОСО "ДХШ Г.СЫСЕРТЬ"** | **54-25-9208** | **ПТ. НПР. 0. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **90** | **Суворов Евгений Константинович Электрик ООО "УЗТИ"** | **54-25-9157** | **ПТ. ПР. 1. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **91** | **Тарханов Юрий Андреевич главный энергетик ООО "СТРОЙМОНТАЖ"** | **54-25-9115** | **ПТ. НПР. 1. 5. ОБ** | **Сдан** |
| **92** | **Татаркин Дмитрий Владиславович машинист компрессорных установок ООО "Газпром газомоторное топливо"** | **54-25-9168** | **ТП. ВО** | **Сдан** |
| **93** | **Терехин Виктор Анатольевич Инженер-теплотехник ОАО "Уральский завод бытовой теники"** | **54-25-9200** | **ТП. ТО** | **Сдан** |
| **94** | **Тюлькин Павел Сергеевич Заместитель руководителя ООО "УК "ЖК "Уральский"** | **54-25-9207** | **ПТ. НПР. 0. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **95** | **Тюлькин Павел Сергеевич Заместитель руководителя ООО "УК "ЖК "Исетский"** | **54-25-9202** | **ПТ. НПР. 0. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **96** | **Тюлькин Павел Сергеевич Заместитель руководителя ООО "УК "ЖК "Исетский"** | **54-25-9205** | **ТП. ТОВ** | **Сдан** |
| **97** | **Тюлькин Павел Сергеевич заместитель руководителя по эксплуатации ООО "УК "ЖК "Уральский"** | **54-25-9199** | **ТП. ТОВ** | **Сдан** |
| **98** | **Тюлькин Павел Сергеевич Заместитель руководителя ТСН "ЖК 7 Ключей"** | **54-25-9198** | **ПТ. НПР. 0. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **99** | **Тюлькин Павел Сергеевич Заместитель руководителя ТСН "ЖК 7 Ключей"** | **54-25-9204** | **ТП. ТОВ** | **Сдан** |
| **100** | **Ушаков Василий Геннадьевич Главный специалист ПТО МКУ "СТОЛИЦА УРАЛА"** | **54-25-9119** | **ТП. О** | **Сдан** |
| **101** | **Филиппов Иван Андреевич Электромонтер ООО "БУМПРОДУКЦИЯ"** | **54-25-9111** | **ПТ. НПР. 1. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **102** | **Фомина Елена Ировна Начальник производственно-технического отдела ООО УЖК "РАДОМИР-ИНВЕСТ"** | **54-25-9152** | **ТП. О** | **Сдан** |
| **103** | **Франк Геннадий Иванович Начальник теплоэнергетического цеха ООО "ВЕТТА-ИНВЕСТ"** | **54-25-9150** | **ТП. ТОВ** | **Сдан** |
| **104** | **Хвостов Алексей Юрьевич Главный инженер ООО "КУБЕР ПРОФ"** | **54-25-9099** | **ПТ. ПР. 1. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **105** | **Хлыстов Андрей Васильевич Ведущий специалист по охране труда Учебный центр "МРСК Урала"** | **54-25-9185** | **ТП. О** | **Сдан** |
| **106** | **Хомякова Наталья Владимировна директор МБОУ ПГО "СОШ № 17"** | **54-25-9144** | **ТП. О** | **Сдан** |
| **107** | **Шакиров Лев Сергеевич монтажник связи ООО "ИРИС"** | **54-25-9173** | **ПТ. НПР. 0. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **108** | **Шелковкин Дмитрий Павлович Электромеханик ООО "СТЕЛЛА ПРО"** | **54-25-9177** | **ПТ. НПР. 0. 3. ОБ** | **Сдан** |
| **109** | **Шестаков Андрей Сергеевич Руководитель отдела по технической поддержке ООО "ХУАМИН"** | **54-25-5084** | **ПТ. ПР. 1. 5. СП6** | **Сдан** |
| **110** | **Шохирев Александр Алексеевич Директор ООО "АХК"** | **54-25-9117** | **ПТ. ПР. 0. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **111** | **Шухлин Алексей Вячеславович машинист компрессорных установок ООО "Газпром газомоторное топливо"** | **54-25-9163** | **ТП. ВО** | **Сдан** |
| **112** | **Яковлев Сергей Васильевич Главный энергетик ООО "ПЗПТ"** | **54-25-9153** | **ПТ. ПР. 1. 4. ОБ** | **Сдан** |
| **113** | **Ячменев Сергей Борисович машинист компрессорных установок ООО "Газпром газомоторное топливо"** | **54-25-9164** | **ТП. ВО** | **Сдан** |

**Используемые сокращения в области проверки знаний**

"ТП" - Тепловые энергоустановки (потребители)

"Т" - Технологическое оборудование

"О" – Отопление

"В" – Вентиляция

"ТС" - Теплоснабжающие организации, теплосетевые организации (поставщики)

"ПТ" - Потребители электрической энергии

"ПР" - Промышленные

"НПР" - Непромышленные

"1" - До и выше 1000 В

"0" - До 1000 В

"2-5" - Группа допуска

"ОБ" - Общие вопросы

"СП6" - Вопросы с правом проведения измерений и испытаний

ЭС - Субъекты электроэнергетики (поставщики)

КВ - Комбинированная выработка