**Внимание!**

Начал функционировать общедоступный цифровой сервис проверки результатов, прохождения проверки знаний в области энергетического надзора в информационной системе Единый портал тестирования.

Сервис размещен на официальном сайте оператора Единого портала тестирования - ФБУ «Учебно-методический кабинет» Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по ссылке <https://qr.umkrtn.ru/energybez>.

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

# Уральского управления Ростехнадзора

**30.03.2022 г*.***

| № п/п | ФИО, должность, наименование организации | Номер протокола | Область проверки знаний | Результат |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Абабков Александр Львович Инженер-техник ИП Кутенев Павел Владимирович | 54-22-4614 | ПТ. НПР. 0. 3. ОБ | Сдан |
| 2 | Абрамов Владелен Станиславович руководитель ОП ООО "Уралстройметалл" | 54-22-4639 | ПТ. НПР. 0. 4. ОБ | Сдан |
| 3 | Алексеев Дмитрий Анатольевич Начальник ПТО ООО «РАЗВИТИЕ И ПАРТНЕРСТВО» | 54-22-4654 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 4 | Атнагулов Андрей Давлетгареевич Инженер ООО "Грин лайт" | 54-22-4686 | ТП. ВО | Сдан |
| 5 | Атнагулов Андрей Давлетгареевич Инженер ООО "РЕНДЕР" | 54-22-4679 | ТП. ВО | Сдан |
| 6 | Атнагулов Андрей Давлетгареевич техник теплотехник ООО "ВЕРТ-ИНВЕСТ" | 54-22-4682 | ТП. ВО | Сдан |
| 7 | Ахметзянов Андрей Минхатович Начальник караула 37 ПЧ ФГБУ "4 отряд ФПС ГПС по Свердловской области (договорной)" ФГБУ "4 ОТРЯД ФПС ГПС ПО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ДОГОВОРНОЙ)" | 54-22-4731 | ПТ. НПР. 0. 2. ОБ | Сдан |
| 8 | Баландин Алексей Васильевич- производитель работ ЗАО "ФСК "Высотник" | 54-22-4605 | ПТ. НПР. 1. 4. ОБ | Сдан |
| 9 | Баяндина Елена Владимировна специалист по охране труда ООО "Элемент-Трейд" | 54-22-4712 | ПТ. НПР. 0. 4. ОБ | Сдан |
| 10 | Бекленищева Анастасия Михайловна Директор ООО "ЕВРО-АЗИАТСКАЯ ИНВЕСТИЦИОННАЯ КОМПАНИЯ" | 54-22-4650 | ПТ. НПР. 0. 2. ОБ | Сдан |
| 11 | Белов Олег Александрович Начальник участка ООО "НСМЗ" | 54-22-4696 | ПТ. ПР. 1. 5. СП6 | Сдан |
| 12 | Белоконов Вадим Владимирович Заместитель главного инженера по ОТ ООО "Газпром трансгаз Югорск" Карпинское ЛПУМГ | 54-22-4610 | ПТ. ПР. 1. 4. ОБ | Сдан |
| 13 | Боровков Денис Евгеньевич И.о. начальника технической службы ООО "ЕВРАЗЭНЕРГОТРАНС" | 54-22-4656 | ТП. ТОВ | Сдан |
| 14 | Боровков Денис Евгеньевич И.о. начальника технической службы ООО "ЕВРАЗЭНЕРГОТРАНС" | 54-22-4661 | ПТ. ПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 15 | Брусенков Олег Сергеевич Врио заместителя главного инженера по ОТ ООО «Газпром трансгаз Югорск» | 54-22-4619 | ТП. ТОВ | Сдан |
| 16 | Васильев Алексей Викторович Ведущий специалист по промышленной безопасности ООО "ЕВРАЗЭНЕРГОТРАНС" | 54-22-4645 | ТП. ТОВ | Сдан |
| 17 | Ведерников Александр Михайлович слесарь-электрик по ремонту электрооборудования ООО "МЕТРЕСУРС-С" | 54-22-4597 | ПТ. НПР. 0. 4. ОБ | Сдан |
| 18 | Веселков Сергей Валерьевич заместитель главного энергетика АО "Уралредмет" | 54-22-4617 | ТП. О | Сдан |
| 19 | Волков Анатолий Николаевич инженер-энергетик МУП ЖКХ "ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ" МО БАЙКАЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ | 54-22-4631 | ТС | Сдан |
| 20 | Волченков Алексей Иванович начальник отдела охраны труда, пожарной и экологической безопасности ООО "Пальметта" | 54-22-4689 | ПТ. НПР. 0. 4. ОБ | Сдан |
| 21 | Волынчиков Аркадий Игоревич Специалист по снабжению ИП Евдокимова Алла Васильевна | 54-22-4667 | ПТ. НПР. 0. 2. ОБ | Сдан |
| 22 | Вострецов Алексей Сергеевич Производитель работ (прораб) 1 категории ООО "ГУДСР" | 54-22-4727 | ПТ. ПР. 1. 4. ОБ | Сдан |
| 23 | Вырупаев Юрий Алексеевич слесарь-электрик ООО "ЕРЦ" | 54-22-4646 | ПТ. НПР. 0. 3. ОБ | Сдан |
| 24 | Галкин Вадим Сергеевич Электромонтер ООО "СК "Энергия" | 54-22-4719 | ПТ. НПР. 0. 2. ОБ | Сдан |
| 25 | Гараев Евгений Александрович инженер по качеству Филиал ООО "Брусника. Организатор строительства" в Екатеринбурге | 54-22-4618 | ПТ. НПР. 0. 4. ОБ | Сдан |
| 26 | Горбунов Денис Владимирович Ведущий инженер ТВС ООО «Газпром трансгаз Югорск» | 54-22-4625 | ТП. ТОВ | Сдан |
| 27 | Грачев Михаил Викторович энергетик ЕСК "ДИНАМО", АНО "ЕСК "ДИНАМО" | 54-22-4704 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 28 | Гущина Светлана Григорьевна Специалист по охране труда ФГБУ "4 отряд ФПС ГПС по Свердловской области (договорной)" ФГБУ "4 ОТРЯД ФПС ГПС ПО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ДОГОВОРНОЙ)" | 54-22-4726 | ПТ. НПР. 0. 3. ОБ | Сдан |
| 29 | Евдокимов Евгений Германович Заместитель главного энергетика АО "Верхнесалдинский завод химических емкостей" | 54-22-4703 | ТП. ТОВ | Сдан |
| 30 | Емельянов Олег Владимирович энергетик ООО "ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ ДЕЛОВОЙ МИР" | 54-22-4596 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 31 | Зайцев Дмитрий Михайлович начальник базы ООО "АстраСтройКомплекс" | 54-22-4642 | ПТ. НПР. 1. 4. ОБ | Сдан |
| 32 | Захаров Андрей Михайлович инженер по технике безопасности ООО "ДСП" | 54-22-4713 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 33 | Захаров Андрей Михайлович инженер-энергетик ООО "Элемент-Трейд" | 54-22-4711 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 34 | Илемков Игорь Сергеевич Главный энергетик ООО "Вторресурс-Переработка Урал" | 54-22-4598 | ПТ. ПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 35 | Исаев Евгений Валерьевич начальник электротехнической лаборатории ООО "ТЕХНОСТРОЙ" | 54-22-4671 | ТП. ВО | Сдан |
| 36 | Ишуков Андрей Викторович главный энергетик ООО "УРАЛ-КОАГУЛЯНТ" | 54-22-4595 | ПТ. ПР. 0. 4. ОБ | Сдан |
| 37 | Казаков Вячеслав Николаевич Заведующий лабораторией испытаний и средств измерений ООО "УРАЛЭНЕРГОСЕРВИС" | 54-22-4683 | ЭС. 1. 5 | Сдан |
| 38 | Камалютдинов Денис Раданисович Заместитель главного инженера по охране труда Краснотурьинское линейное производственное управление магистральных газопроводов ООО "Газпром трансгаз Югорск" | 54-22-4612 | ПТ. ПР. 1. 4. ОБ | Сдан |
| 39 | Касьянов Константин Николаевич начальник мастерской ООО "ЕВРАЗЭНЕРГОТРАНС" | 54-22-4647 | ТП. ТОВ | Сдан |
| 40 | Катаев Сергей Геннадьевич заместитель главного инженера ООО "ТЛЦ" | 54-22-4644 | ТП. ТОВ | Сдан |
| 41 | Катаев Сергей Геннадьевич заместитель главного инженера ООО "ТЛЦ" | 54-22-4653 | ПТ. НПР. 0. 3. ОБ | Сдан |
| 42 | Качесов Дмитрий Викторович Заместитель начальника службы ЭВС ООО "Газпром трансгаз Югорск" Ивдельское ЛПУМГ | 54-22-4621 | ПТ. ПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 43 | Киселев Андрей Александрович заместитель начальника цеха ООО "ЕВРАЗЭНЕРГОТРАНС" | 54-22-4648 | ТП. ТОВ | Сдан |
| 44 | Колпаков Алексей Владимирович Руководитель сервисного центра бытовой техники Общество с ограниченной ответственностью "КЕРХЕР" | 54-22-4635 | ПТ. НПР. 0. 4. ОБ | Сдан |
| 45 | Крупин Александр Витальевич ведущий инженер-энергетик ООО "ЛУКОЙЛ-Уралнефтепродукт" | 54-22-4638 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 46 | Кузнецов Максим Сергеевич Ведущий инженер ООО "УИДЦ" | 54-22-4722 | ПТ. ПР. 0. 3. ОБ | Сдан |
| 47 | Кулябин Андрей Алексеевич главный энергетик ООО "ТАГИЛТРАНСКОМ" | 54-22-4676 | ТП. ТО | Сдан |
| 48 | Курбатова Елена Сергеевна Специалист по охране труда ЗАО "ФСК "Высотник" | 54-22-4601 | ПТ. НПР. 0. 4. ОБ | Сдан |
| 49 | Кутырев Сергей Владимирович Заместитель начальника электромонтажного участка ООО «РАЗВИТИЕ И ПАРТНЕРСТВО» | 54-22-4651 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 50 | Лазарев Тимофей Викторович Электромонтер МАУК "ДК "КРИСТАЛЛ" | 54-22-4630 | ПТ. НПР. 0. 3. ОБ | Сдан |
| 51 | Левашов Сергей Александрович инженер-энергетик ООО "ЛУКОЙЛ-Уралнефтепродукт" | 54-22-4637 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 52 | Лепман Андрей Федорович Начальник караула 36 ПЧ ФГБУ "4 отряд ФПС ГПС по Свердловской области (договорной)" ФГБУ "4 ОТРЯД ФПС ГПС ПО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ДОГОВОРНОЙ)" | 54-22-4730 | ПТ. НПР. 0. 4. ОБ | Сдан |
| 53 | Лукашов Олег Валентинович Заместитель главного инженера ООО ИК "ЭНЕРГОСОФТ" | 54-22-4707 | ПТ. ПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 54 | Лысуенко Сергей Михайлович Эксперт ООО ИЦ "НМТ" | 54-22-4665 | ПТ. НПР. 0. 4. ОБ | Сдан |
| 55 | Макеев Роман Евгеньевич слесарь-электрик по ремонту электрооборудования МУП "ЖКХ" Р.П.АТИГ | 54-22-4604 | ПТ. ПР. 0. 3. ОБ | Сдан |
| 56 | Малафеева Марина Сергеевна Специалист по охране труда ООО "ГУДСР" | 54-22-4725 | ПТ. ПР. 1. 3. ОБ | Сдан |
| 57 | Малышев Олег Вячеславович Электрик цеха ООО "НСМЗ" | 54-22-4695 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 58 | Матяш Константин Сергеевич технический директор филиала ООО "ЕВРАЗЭНЕРГОТРАНС" | 54-22-4655 | ТП. ТОВ | Сдан |
| 59 | Мелкозеров Владимир Александрович инженер 1 категории ФГБОУ ВО "УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" | 54-22-4606 | ТП. ВО | Сдан |
| 60 | Мильбергер Владислав Александрович Начальник службы энерговодоснабжения Краснотурьинского ЛПУМГ Краснотурьинское линейное производственное управление магистральных газопроводов ООО "Газпром трансгаз Югорск" | 54-22-4611 | ПТ. ПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 61 | Михеичев Андрей Валентинович ведущий инженер связи ООО "КОМПАНИЯ "ЭРЛАНГ-СЕРВИС" | 54-22-4687 | ПТ. НПР. 1. 4. ОБ | Сдан |
| 62 | Михель Виталий Давыдович Начальник ГКС ООО «Газпром трансгаз Югорск» | 54-22-4623 | ТП. ТОВ | Сдан |
| 63 | Мухортов Дмитрий Николаевич Главный энергетик ООО "НСМЗ" | 54-22-4692 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 64 | Нестерович Антон Анатольевич Инженер 1 категории участка по ТОиР оборудования электроснабжения службы энерговодоснабжения Краснотурьинское линейное производственное управление магистральных газопроводов ООО "Газпром трансгаз Югорск" | 54-22-4613 | ПТ. ПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 65 | Николаев Кирилл Александрович Главный энергетик ООО "Специализированный застройщик "Уральская ЭкоДолина" | 54-22-4720 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 66 | Овсянников Сергей Витальевич Заместитель начальника цеха, начальник участка АО "Верхнесалдинский завод химических емкостей" | 54-22-4700 | ТП. ТОВ | Сдан |
| 67 | Панов Дмитрий Владимирович Заместитель главного энергетика ООО "НИЖНЕТАГИЛЬСКАЯ ПТИЦЕФАБРИКА" | 54-22-4666 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 68 | Панов Михаил Дмитриевич Главный энергетик ООО "НИЖНЕТАГИЛЬСКАЯ ПТИЦЕФАБРИКА" | 54-22-4660 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 69 | Паньков Анатолий Евлогиевич Главный инженер ООО "АГРОКОМПЛЕКС ГОРНОУРАЛЬСКИЙ" | 54-22-4691 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 70 | Папян Валерий Дереникович Инженер 1 категории (механик) ГКУ СО "ТУРИНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО" | 54-22-4641 | ПТ. НПР. 0. 3. ОБ | Сдан |
| 71 | Пешков Алексей Владимирович Инженер по наладке оборудования и испытаниям ООО "УРАЛЭНЕРГОСЕРВИС" | 54-22-4690 | ЭС. 1. 5 | Сдан |
| 72 | Потапов Виктор Алексеевич Техник ООО "УГМК-ТЕЛЕКОМ" | 54-22-4670 | ПТ. НПР. 0. 3. ОБ | Сдан |
| 73 | Пушкарь Вячеслав Николаевич Заместитель директора по ИХЧ ООО "МАКСИДОМ" | 54-22-4728 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 74 | Радионов Дмитрий Михайлович Главный энергетик АО "НПФ "ЮВЭНК" | 54-22-4633 | ПТ. ПР. 0. 4. ОБ | Сдан |
| 75 | Ремесков Олег Анатольевич Прораб ООО "АСТРА СТРОЙ" | 54-22-4649 | ПТ. ПР. 0. 4. ОБ | Сдан |
| 76 | Романов Вячеслав Иванович Техник ООО "УГМК-ТЕЛЕКОМ" | 54-22-4675 | ТП. Т | Сдан |
| 77 | Рудаков Сергей Александрович Начальник компрессорной станции ООО «Газпром трансгаз Югорск» | 54-22-4629 | ТП. ТОВ | Сдан |
| 78 | Рузанов Михаил Александрович Инженер ООО "УРАЛЭНЕРГОСЕРВИС" | 54-22-4685 | ЭС. 1. 5 | Сдан |
| 79 | Рупасов Алексей Павлович Начальник службы ЭВС ООО "Газпром трансгаз Югорск" Карпинское ЛПУМГ | 54-22-4624 | ПТ. ПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 80 | Рыжков Александр Николаевич Главный инженер ООО "ИЗОПЛИТ" | 54-22-4594 | ТП. ТОВ | Сдан |
| 81 | Рязанов Александр Александрович Ведущий инженер по наладке оборудования ООО "УРАЛЭНЕРГОСЕРВИС" | 54-22-4680 | ЭС. 1. 5 | Сдан |
| 82 | Сабитов Айрат Миргасимович ведущий инженер отдела экспертиз ООО "УИДЦ" | 54-22-4721 | ПТ. ПР. 0. 3. ОБ | Сдан |
| 83 | Сабитов Айрат Миргасимович ведущий инженер отдела экспертиз ООО "УИДЦ" | 54-22-4724 | ТП. Т | Сдан |
| 84 | Сайфутдинов Ильдар Мансурович Начальник службы энерговодоснабжения. Ответственный за электрохозяйство Нижнетурьинское ЛПУМГ ООО "Газпром трансгаз Югорск" | 54-22-4600 | ПТ. ПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 85 | Сарафонов Алексей Викторович Мастер по ремонту электрооборудования ООО "Вторресурс-Переработка Урал" | 54-22-4607 | ПТ. ПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 86 | Сенаторов Леонид Александрович главный инженер ООО "РЕНДЕР" | 54-22-4678 | ТП. ВО | Сдан |
| 87 | Сенаторов Леонид Александрович Энергетик ООО "ВЕРТ-ИНВЕСТ" | 54-22-4681 | ТП. ВО | Сдан |
| 88 | Сенаторов Леонид Александрович Энергетик ООО "Грин лайт" | 54-22-4684 | ТП. ВО | Сдан |
| 89 | Смирнов Сергей Валерьевич Прораб ООО "УГМК-ТЕЛЕКОМ" | 54-22-4674 | ПТ. НПР. 0. 4. ОБ | Сдан |
| 90 | Степанов Константин Алексеевич Заместитель начальника службы энерговодоснабжения. Заместитель ответственного за электрохозяйство Нижнетурьинское ЛПУМГ ООО "Газпром трансгаз Югорск" | 54-22-4599 | ПТ. ПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 91 | Сумар Антон Александрович Начальник производственно-технического отдела ООО "СТИКС" | 54-22-4627 | ЭС. 1. 2 | Сдан |
| 92 | Сухих Светлана Сергеевна Начальник сантехнической службы ООО «Комплексная эксплуатация систем» | 54-22-4677 | ТП. О | Сдан |
| 93 | Тайшин Сергей Владимирович Инженер 1 категории АО "Уральский турбинный завод" | 54-22-4640 | ТП. О | Сдан |
| 94 | Таланкин Дмитрий Сергеевич руководитель проекта ООО ИК "ЭНЕРГОСОФТ" | 54-22-4709 | ПТ. ПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 95 | Татауров Сергей Леонидович Начальник отделения ОСПиП ФГБУ "4 отряд ФПС ГПС по Свердловской области (договорной)" ФГБУ "4 ОТРЯД ФПС ГПС ПО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ДОГОВОРНОЙ)" | 54-22-4729 | ПТ. НПР. 0. 4. ОБ | Сдан |
| 96 | Тимохин Михаил Алексеевич Главный энергетик ООО "СТРОЙОПТТОРГ" | 54-22-4705 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 97 | Тимохин Михаил Алексеевич Инженер-электрик МУП "Управление капитального строительства г.Екатеринбурга" | 54-22-4717 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 98 | Тимохин Михаил Алексеевич Инженер-электрик ООО "БОЛЬШАКОВА-61" | 54-22-4701 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 99 | Тимохин Михаил Алексеевич Инженер-энергетик МКУ "УКС Г. ЕКАТЕРИНБУРГА" | 54-22-4710 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 100 | Томашов Вячеслав Владимирович Ведущий инженер по ремонту ООО «Газпром трансгаз Югорск» | 54-22-4622 | ТП. ТОВ | Сдан |
| 101 | Томилова Ирина Сергеевна Медицинская сестра по физиотерапии ООО "ММЦ "ЗДОРОВЬЕ ПЛЮС" | 54-22-4688 | ПТ. НПР. 0. 2. ОБ | Сдан |
| 102 | Тощенков Сергей Николаевич Начальник энергоцеха ООО "Староцементный завод" | 54-22-4634 | ПТ. НПР. 1. 3. ОБ | Сдан |
| 103 | Тыринов Александр Николаевич Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования АО "НПФ "ЮВЭНК" | 54-22-4632 | ПТ. ПР. 0. 3. ОБ | Сдан |
| 104 | Тюлькин Павел Сергеевич Инженер по эксплуатации ООО "УК "ЖКХ ЭФЕС" | 54-22-4663 | ПТ. НПР. 0. 3. ОБ | Сдан |
| 105 | Фофанов Андрей Владимирович Начальник компрессорной станции ООО «Газпром трансгаз Югорск» | 54-22-4626 | ТП. ТОВ | Сдан |
| 106 | Харламов Александр Николаевич Начальник участка СМР ООО ИК "ЭНЕРГОСОФТ" | 54-22-4714 | ПТ. ПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 107 | Чернов Вячеслав Юрьевич электрик цеха ООО "НСМЗ" | 54-22-4698 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 108 | Чулкова Ирина Владимировна Заместитель заведующего по хозяйственной работе ДЕТСКИЙ САД № 88 | 54-22-4602 | ТП. О | Сдан |
| 109 | Шакиров Сергей Вячеславович Начальник электромонтажного участка ООО «РАЗВИТИЕ И ПАРТНЕРСТВО» | 54-22-4652 | ПТ. НПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 110 | Шведа Алексей Сергеевич Главный инженер АО "СЗГИ" | 54-22-4615 | ТП. О | Сдан |
| 111 | Шенцов Александр Владимирович Начальник службы ЭВС ООО "Газпром трансгаз Югорск" Ивдельское ЛПУМГ | 54-22-4620 | ПТ. ПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 112 | Шпаков Сергей Владимирович и.о. технического директора филиала ООО "ЕВРАЗЭНЕРГОТРАНС" | 54-22-4657 | ПТ. ПР. 1. 5. ОБ | Сдан |
| 113 | Шпаков Сергей Владимирович и.о. технического директора филиала ООО "ЕВРАЗЭНЕРГОТРАНС" | 54-22-4659 | ТП. ТОВ | Сдан |
| 114 | Юшков Игорь Викторович Ведущий инженер службы ЭВС ООО "Газпром трансгаз Югорск" Карпинское ЛПУМГ | 54-22-4608 | ПТ. ПР. 1. 5. ОБ | 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