**Персонал тепловых энергоустановок и требования к его подготовке из ПТЭТЭ:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Персонал** | Получение профессии | Стажировка | Инструктажи | Проверка знаний в РТН | Проверка знаний в своей комиссии | ПТМ | Дублирование | Допуск работе, как результат всех подготовок | Спец. подготовка | Контрольные тренировки | Повышение квали-фикации |
| **Персонал подрядных организаций** | + | **Персонал ремонтных, наладочных и других специализированных организаций проходит подготовку, проверку знаний норм и правил и получает право самостоятельной работы в своих организациях.**  Специализированные организации, которые командируют персонал для работы на тепловых энергоустановках заказчика, несут ответственность за уровень знаний и выполнение своим персоналом требований настоящих Правил и других нормативно-технических документов, которые действуют на тепловых энергоустановках заказчика. | | | | | | | | | + |
| **ремонтный** | + | + | вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой, а также по ПБ | - | ОТ, Правила не реже 1 раза в год | - | - | + | - | Противо-пожарная | + |
| **оперативные руководители, оперативный и оперативно-ремонтный** | + | + | - | ОТ, Правила, ПБ не реже 1 раза в 3 года (при непосредственном участии в эксплуатации тепловых энергоустановок – 1 раз в год) | - | + | + | + | Противо-пожарная и противо-аварийная | + |
| **управленческий персонал и специалисты** | - | - | вводный и целевой | Только ответственные и специалисты по ОТ - 1 раз в год | + | - | + | - | - | + |
| **руководители структурного подразделения** | - | - | ОТ, Правила, ПБ | - | - | - | + | - | - | + |
| **руководящие работники** | - | - | вводный | - | - | - | + | - | - | + |
| **КОГДА ПРОВОДИТЬСЯ** |  | При поступлении на работу, назначении на новую должность или при переводе на другое рабочее место | Периодичность инструктажей устанавливает руководитель организации или ответственный, но не реже 1 раза в 6 месяцев. | Разделяют на первичную и периодическую (очередная и внеочередная).  Подготовка может проводиться в специализированных образовательных учреждениях или по месту работы | |  | После первичной проверки знаний настоящих Правил, длительного (более 6 месяцев) перерыва в работе или в других случаях по усмотрению руководителя организации или структурного подразделения | Вновь принятые работники или имевшие перерыв в работе более 6 месяцев получают право на самостоятельную работу после прохождения инструктажей, обучения (стажировки) и проверки знаний, дублирования. | Не реже 1 раза в месяц с отрывом от работы | Противо-аварийные - 1 раз в  3 месяца  Противо-пожарные - 1 раз в полгода | Не реже 1 раза в год по месту работы  И  Не реже 1 раза в 5 лет в образовательных учреждениях |
| **ПОЛУЧЕНННЫЕ ДОКУМЕНТЫ** | Диплом, Свидетельство из учебного центра, удостоверение (для профессий из ЕТКС) | Допуск к стажировке оформляется распорядительным документом руководителя организации или структурного подразделения. (**Обычно сразу выдается удостоверение).** | Запись в журнале | **Отметка в удостоверении или выдача удостоверения, запись в журнале** | |  | Допуск к дублированию оформляется распорядительным документом руководителя организации или структурного подразделения | Допуск к самостоятельной работе оформляется распорядительным документом руководителя организации или структурного подразделения | Программу специальной подготовки и порядок ее реализации определяет руководитель организации. | Запись в журнале | Свидетельство из учебного центра |
|  | + |  |  | **+** | | + |  |  |  |  | + |

Сокращения:

* ОТ – охрана труда
* ПБ – пожарная безопасность
* ПТМ – пожарно-технический минимум
* РТН – Ростехнадзор – орган государственного энергетического надзора

Примечания:

* Представители органов государственного надзора, по их решению, могут принимать участие в работе комиссий по проверке знаний всех уровней.
* **Для организаций, не имеющих возможности для создания комиссии, проверка знаний может проводиться в комиссиях органов государственного энергетического надзора в соответствии с правилами работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации.**
* Проверка знаний настоящих Правил у ответственных за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок, их заместителей, а также специалистов по охране труда, в обязанности которых входит контроль за эксплуатацией тепловых энергоустановок, проводится в комиссии органов государственного энергетического надзора
* Повышение квалификации работников проводится по программам обучения, согласованным в органах государственного энергетического надзора. Перед проверкой знаний осуществляется предэкзаменационная подготовка лица, подлежащего проверке. Предэкзаменационная подготовка осуществляется по программам, согласованным с УГЭН. (Приказ Ростехнадзора от 28.05.2008 N 362а "Об утверждении Положения об Отраслевой комиссии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по проверке знаний норм и правил в области энергетического надзора")

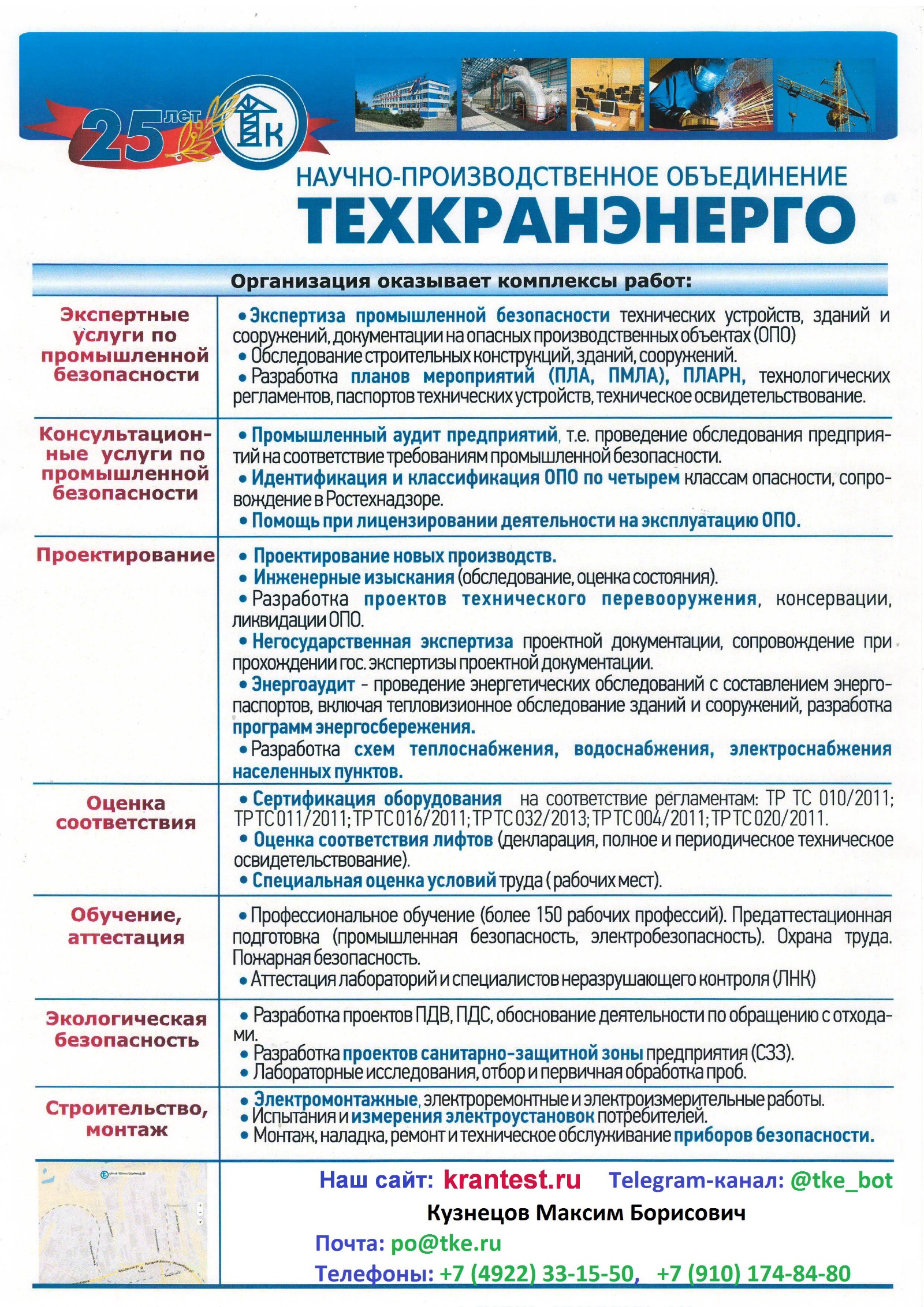
|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код категории персонала/ вида работ** | **Допущен в качестве** | **Допущен к работам** | **Примечание** | | |
| **По виду работ (для справки)** | **Возможные должности** | **Периодичность проверки** |
| **РР.1** | руководящего работника | по организации эксплуатации и **проведению работ** на теплоэнергоустановках | Если назначается в качестве ответственного лица | Главный инженер, вице-президент, технический директор, заместитель директора и т.п. | 1 год |
| **РР.2** | руководящего работника | по организации эксплуатации теплоэнергоустановок | Если **не** **назначается** в качестве ответственного лица;  нельзя назначить лицом, ответственным за исправное состояние и безопасную эксплуатацию ТЭУ | 3 года |
| **РСП.1** | руководителя структурного подразделения | по организации эксплуатации теплоэнергоустановок |  | Начальник цеха, начальник службы охраны труда, их заместители | 3 года |
| **РСП.2** | руководителя структурного подразделения | по контролю за эксплуатацией теплоэнергоустановок | Для начальника отдела охраны труда | 3 года |
| **УП.1** | управленческого персонала | по организации эксплуатации и **проведению работ** на теплоэнергоустановках | Если назначается в качестве ответственного лица | Главный энергетик/ механик/ технолог/ сварщик и т.п. | 1 год |
| **УП.2** | управленческого персонала | по организации эксплуатации теплоэнергоустановок | Если **не** **назначается** в качестве ответственного лица;  нельзя назначить лицом, ответственным за исправное состояние и безопасную эксплуатацию ТЭУ | 3 года |
| **Сп.1** | специалиста | по организации эксплуатации и **проведению работ** на теплоэнергоустановках | Если назначается в качестве ответственного лица | Работник службы охраны труда, ИТР (не является начальником), прораб, бригадир ремонтников/ наладчиков | 1 год |
| **Сп.2** | специалиста | по организации эксплуатации теплоэнергоустановок | Если **не** **назначается** в качестве ответственного лица;  нельзя назначить лицом, ответственным за исправное состояние и безопасную эксплуатацию ТЭУ | 3 года |
| **Сп.3** | специалиста | по контролю за эксплуатацией теплоэнергоустановок | Для инженера по охране труда | 3 года |
| **ОП** | оперативного персонала | по эксплуатации теплоэнергоустановок | Нельзя назначить ответственным лицом | Обслуживающий персонал смены. Обходчик, оператор, диспетчер (не ИТР) | 1 год |
| **ОР** | оперативного руководителя | по ремонту, наладке и организации эксплуатации теплоэнергоустановок | Нельзя назначить ответственным лицом | Начальник смены на теплостанции/ в теплосети/ в котельной и т.п. | 1 год |
| **РП** | ремонтного персонала | по ремонту и наладке теплоэнергоустановок | Нельзя назначить ответственным лицом | Ремонтник, наладчик, монтажник (не ИТР) | 1 год |
| **ОРП** | оперативно-ремонтного персонала | По эксплуатации, ремонту и наладке теплоэнергоустановок | Нельзя назначить ответственным лицом | Дежурный ремонтник/ наладчик/ монтажник (не ИТР) | 1 год |

Из определения слова «эксплуатация» в ПТЭТЭ следует, что ремонт, это тоже эксплуатация:

Эксплуатация - Период существования тепловой энергоустановки, включая подготовку к использованию (наладка и испытания), использование по назначению, техническое обслуживание, ремонт и консервацию.

2.1.4. При несоблюдении настоящих Правил, вызвавших нарушения в работе тепловой энергоустановки или тепловой сети, пожар или несчастный случай, персональную ответственность несут:

* работники, непосредственно обслуживающие и ремонтирующие тепловые энергоустановки, - за каждое нарушение, происшедшее по их вине, а также за неправильные действия при ликвидации нарушений в работе тепловых энергоустановок на обслуживаемом ими участке;
* оперативный и оперативно-ремонтный персонал, диспетчеры - за нарушения, допущенные ими или непосредственно подчиненным им персоналом, выполняющим работу по их указанию (распоряжению);
* управленческий персонал и специалисты цехов и отделов организации, отопительных котельных и ремонтных предприятий; начальники, их заместители, мастера и инженеры местных производственных служб, участков и ремонтно-механических служб;
* начальники, их заместители, мастера и инженеры районов тепловых сетей - за неудовлетворительную организацию работы и нарушения, допущенные ими или их подчиненными;
* руководители организации, эксплуатирующей тепловые энергоустановки, и их заместители - за нарушения, происшедшие на руководимых ими предприятиях, а также в результате неудовлетворительной организации ремонта и невыполнения организационно-технических предупредительных мероприятий;
* руководители, а также специалисты проектных, конструкторских, ремонтных, наладочных, исследовательских и монтажных организаций, производивших работы на тепловых энергоустановках, - за нарушения, допущенные ими или их подчиненным персоналом.

[](https://tk-expert.ru)

26.01.2020