Тема доклада: «**Государственные услуги в сфере энергетики. Подтверждение готовности работников к выполнению трудовых функций в сфере электроэнергетики**».

Докладчик: начальник отдела по государственному энергетическому надзору за электроустановками потребителей Лаппо Максим Васильевич.

Слайд № 1.

Здравствуйте, уважаемые коллеги!

 Слайд № 2.

Правительством Российской Федерации взят курс на цифровизацию, оптимизацию и автоматизацию процессов разрешительной деятельности. Цифровизация – это процесс перевода предоставляемых услуг на бумаге в услуги, предоставляемые в электронном виде. Оптимизация – это сокращение сроков предоставления услуг за счет сокращения предпринимаемых шагов для ее получения. Автоматизация отвечает за то, чтобы все это работало и взаимодействовало друг другом с минимальным участием человека.

30 июля 2021 года было утверждено постановление Правительства Российской Федерации № 1279 «О проведении на территории Российской Федерации эксперимента по оптимизации и автоматизации процессов разрешительной деятельности, в том числе лицензирования».

Самым первым пунктом указанного постановления практически всем органам государственной власти предписано принять участие в эксперименте по оптимизации и автоматизации процессов в сфере разрешительной деятельности, в том числе лицензирования. Эксперимент, участниками которого все мы являемся, проводится с 1 августа 2021 года по 31 декабря 2024 года.

Виды разрешений, в отношении которых осуществляется эксперимент, определяются Межведомственной рабочей группой по обеспечению реализации проекта по оптимизации и автоматизации процессов в сфере лицензирования и разрешительной деятельности с учетом предложений федерального органа исполнительной власти, к компетенции которого относится предоставление соответствующего разрешения.

Протоколом от 13 мая 2022 года № 24-АХ Межведомственной рабочей группы по обеспечению реализации проекта по оптимизации и автоматизации процессов в сфере лицензирования и разрешительной деятельности был утвержден план-график вывода на Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций) видов разрешительной деятельности, в отношении которых осуществляется эксперимент.

В июле 2022 года Минцифры России была организована работа по подключению Ростехнадзора к интерактивной форме на Едином портале государственных и муниципальных услуг (функций) через государственную информационную систему «Типовое облачное решение контрольной (надзодзорной) деятельности».

Слайд № 3.

Северо-Западное управление Ростехнадзора оказывает множество государственных услуг. Часть услуг имеют государственную пошлину, часть оказывается на безвозмездной основе.

В сфере энергетики государственными услугами являются:

- выдача заключений о наличии (отсутствии) технической возможности присоединения к электрическим сетям;

- ведение государственного реестра саморегулируемых организаций в области энергетического обследования;

- выдача разрешений на допуск в эксплуатацию энергопринимающих установок потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок;

- организация проведения аттестации по вопросам безопасности в сфере электроэнергетики

- подтверждение готовности работников к выполнению трудовых функций в сфере электроэнергетики.

Именно последняя услуга и является основной для сегодняшнего доклада.

Слайд № 4.

Начать хотелось бы с нормативного правового регулирования в этой сфере.

В соответствии с п. 7 «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии», утвержденных приказом Минэнерго России от 12 августа 2022 года № 811 (далее – ПТЭЭП), подготовка и подтверждение готовности работников, осуществляющих трудовые функции по эксплуатации электроустановок (далее – персонал), к выполнению трудовых функций в сфере электроэнергетики, связанных с эксплуатацией электроустановок, являются обязанностью потребителя.

Согласно п. 40 ПТЭЭП присвоение и подтверждение группы по электробезопасности должны осуществляться в соответствии с «Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок», утвержденными приказом Минтруда России от 15 декабря 2020 г. № 903н (далее – ПОТ ЭЭ), и «Правилами работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации», утвержденными приказом Минэнерго России от 22 сентября 2020 г. № 796 (далее – ПРП).

В соответствии с п. 2.3 ПОТ ЭЭ работники, относящиеся к электротехническому и электротехнологическому персоналу, а также должностные лица, осуществляющие контроль и надзор за соблюдением требований безопасности при эксплуатации электроустановок, специалисты по охране труда, контролирующие электроустановки, должны пройти проверку знаний требований ПОТ ЭЭ и других требований безопасности, предъявляемых к организации и выполнению работ в электроустановках в пределах требований, предъявляемых к соответствующей должности или профессии, и иметь соответствующую группу по электробезопасности.

Согласно п.п. 10 и 40 ПРП проверка знания является обязательной формой работы для административно-технического, оперативного, оперативно-ремонтного, ремонтного и вспомогательного персонала и должна включать проверку знаний требований отраслевых актов и инструктивно-технических документов, необходимых для исполнения работниками их должностных обязанностей (трудовых функций).

Подтверждение готовности работников к выполнению трудовых функций в сфере электроэнергетики – это проверка знаний норм и правил работы в электроустановках. Требований много, часть из них более подробно мы затронем чуть позже.

Слайд № 5.

В соответствии с требованиями п. 49.1 ПРП проверка знаний проводится в комиссиях организации, определение состава и формирование которых осуществляются в соответствии с пунктами 50, 51, 54 и 58 ПРП.

В случае если штатная численность работников организации не позволяет образовать комиссию по проверке знаний в соответствии с требованиями указанных пунктов ПРП, проверка знаний должна проводиться в комиссии, формируемой федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным на осуществление федерального государственного энергетического надзора (его территориальным органом).

Проверка знаний в территориальной отраслевой комиссии Северо-Западного управления Ростехнадзора проводится с применением информационной системы «Единый портал тестирования».

В соответствии с п. 56.1 ПРП для проведения проверки знаний в отношении работника руководитель организации (ее филиала, представительства) или уполномоченное им должностное лицо направляет в федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный на осуществление федерального государственного энергетического надзора (его территориальный орган) заявление о проведении проверки знаний.

В соответствии с информацией, указанной в разделе «Деятельность/ Федеральный государственный энергетический надзор / Проверка знаний норм и правил в области энергетического надзора» официального сайта Управления (www.szap.gosnadzor.ru/activity/energonadzor/proverka\_znaniy.php) записаться на проведение проверки знаний норм и правил в области энергетического надзора можно любым из перечисленных способов:

- направить заявление с приложением таблицы по электронной почте (proverka.eptb@szap.gosnadzor.ru);

- подать заявление с указанием всех необходимых сведений по адресу: г. Санкт-Петербург, Васильевский остров, 10 линия, д. 51, кабинет 105 в приемные часы (понедельник, пятница с 10:00 до 12:30 и с 13:15 до 15:00);

- подать заявку через «Портал государственных услуг» (www.gosuslugi.ru/ - при наличии соответствующей учетной записи у юридического лица).

Информация об организации и проведении проверки знаний в отраслевых территориальных комиссиях Управления, а также их адреса и телефоны для связи, размещены на официальном сайте Управления - www.szap.gosnadzor.ru.

Слайд № 6.

Подача заявки на подтверждение готовности работников к выполнению трудовых функций в сфере электроэнергетики через «Портал государственных и муниципальных услуг» ([www.gosuslugi.ru](http://www.gosuslugi.ru)) возможна только при наличии соответствующей учетной записи у юридического лица. Подача заявки от физического лица, в том числе имеющего статус самозанятого, не предусмотрена.

Наименование услуги вводится в соответствующем окне для поиска.

С помощи услуги организации и индивидуальные предприниматели могут:

- подать заявление на прохождение проверки знаний;

- внести изменения в протокол проверки знаний в связи со сменой Ф.И.О.;

- исправить опечатки или ошибки в протоколе проверки знаний.

Слайд № 7.

В любом случае будет сказано, какие документы и сведения нужны для получения услуги, а также будет предложено проверить данные организации. В случае наличия каких-либо ошибок в указанных сведениях система предложит пути внесения исправлений.

Слайд № 8.

Первый вопрос, с которым столкнется подающий заявку на проверку знаний, будет – есть ли в организации 5 работников из числа административно-технического персонала с действующей группой по электробезопасности?

Если есть, то система справедливо напомнит, что в этом случае проверка знаний сотрудников организации должна проводиться в комиссии предприятия, так как основные условия для создания своей комиссии выполняются.

Если же эти условия не выполняются, а ответ на указанный вопрос «нет», можем перейти к следующему шагу.

Слайд № 9.

Следующим шагом является выбор типа организации:

- электростанция, в том числе функционирующая в режиме комбинированной выработки, или гидроэлектростанция;

- потребитель электрической энергии или обслуживающая его организация;

- электросетевая организация или обслуживающая ее организация;

- субъект оперативно-диспетчерского управления.

Для следующего шага делаем выбор – потребитель электрической энергии или обслуживающая его организация

Слайд № 10.

Далее выбираем тип эксплуатируемого оборудования.

Тип оборудования может быть:

- промышленное;

- непромышленное;

- грузоподъемные краны;

- оборудование напряжением выше 6000 В;

- электросварочное оборудование;

- электродвигатели;

- электротехнические лаборатории;

- кабельные линии;

- электротермическое оборудование и электротермические установки;

- стационарные и передвижные объекты по производству электрической энергии, аварийные источники питания электроприемников потребителей.

В основном выбираются: промышленное, непромышленное и электротехнические лаборатории.

Слайд № 11.

Далее проверяются данные организации, номер телефона для связи и адрес электронной почты.

Проверяется юридический адрес организации, совпадает ли он с фактическим. Если фактический адрес не совпадает с юридическим, то системой предлагается его указать.

Слайд № 12.

После окончания всех процедур по проверке данных организации предлагается внести сведения о проверяемом лице. Система позволяет вносить как одного проверяемого, так и нескольких сразу.

Какие сведения указываются: фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, серия, номер паспорта РФ, наименование выдавшего подразделения, дата выдачи, код подразделения.

Обращаю Ваше внимание, что формат полей «серия» и «номер» паспорта учитывают только паспорт Российской Федерации.

Слайд № 13.

Далее указываются сведения, необходимые для проверки знаний:

- занимаемая должность;

- причина проверки знаний (первичная, очередная, внеочередная);

- продолжительность дублирования (указывается для оперативного и оперативного-ремонтного персонала в сменах);

- уровень напряжения (до 1000 В или же до и выше 1000 В);

- необходимая группа по электробезопасности (II, III, IV, V);

- категория персонала (административно-технический, диспетчерский, оперативный руководитель / оперативный персонал / оперативно-ремонтный, ремонтный, вспомогательный, контролирующий электроустановки).

Слайд № 14.

После заполнения необходимых сведений при выборе любой проверки знаний, кроме первичной, потребуется указать, где была проведена предыдущая проверка знаний: в комиссии Ростехнадзора или же в комиссии предприятия.

При выборе комиссии предприятия указывается дата предыдущей проверки знаний, полученная оценка, присвоенная группа по электробезопасности, уровень напряжения эксплуатируемого оборудования и категория персонала. В случае необходимости каких-либо разъяснений по представленным данным имеется окно для внесения комментарий.

Слайд № 15.

 Что является документом, подтверждающим прохождение предыдущей проверки знаний? Протокол проверки знаний или журнал учета проверки знаний.

Здесь необходимо сделать небольшое отступление.

В соответствии с п. 2.4 ПОТ ЭЭ результаты проверки знаний по охране труда в организациях электроэнергетики оформляются протоколом проверки знаний правил работы в электроустановках, рекомендуемый образец которого предусмотрен приложением № 4 к ПОТ ЭЭ, и учитываются в журнале учета проверки знаний правил работы в электроустановках, рекомендуемый образец которого предусмотрен приложением № 5 к ПОТ ЭЭ.

Результаты проверки знаний по охране труда для организаций, приобретающих электрическую энергию для собственных бытовых и производственных нужд, фиксируются в журнале учета проверки знаний правил работы в электроустановках, рекомендуемый образец которого предусмотрен приложением № 6 к ПОТ ЭЭ.

Таким образом, подтверждением может быть и протокол проверки знаний и журнал учета проверки знаний. Указанный журнал содержит практически те же сведения, что и протокол проверки знаний.

При выборе соответствующего документа предлагается его загрузить в систему. Ограничения: не более 10 файлов общим размером не более 70 Мб, один файл должен быть не более 50 Мб, формат pdf или jpg.

Слайд № 16.

При выборе комиссии Ростехнадзора необходимо указать: номер протокола; дату выдачи протокола; субъект РФ, наименование территориального органа Ростехнадзора; адрес комиссии, выдавшей протокол. Часть сведений для удобства пользователя выбирается из списка предложенных.

При выборе Северо-Западного управления Ростехнадзора, к примеру, на территории Санкт-Петербурга можно выбрать адрес только одной комиссии.

Слайд № 17.

После внесения всех необходимых сведений система предложит подписать заявку усиленной квалифицированной электронной подписью. Без подписания заявка системой в работу не принимается.

В случае отсутствия каких-либо сведений система сохраняет черновик заявки и позволяет вернуться к ней с места, на котором было прекращено заполнение.

Слайд № 18.

В Северо-Западное управление Ростехнадзора заполненное заявление поступает через Государственную информационную систему «Типовое облачное решение контрольной (надзодзорной) деятельности».

Инспектор обрабатывает заявку, проверяет представленные документы, дает мотивированный отказ, либо назначает дату проведения проверки знаний. После прохождения проверки знаний ее результат заносится в систему. Результатом является выдача протокола проверки знаний и внесение отметки в удостоверение по электробезопасности.

Слайд № 19.

Проверка знаний Северо-Западным управлением Ростехнадзора осуществляется в соответствии с «Положением об отраслевой территориальной комиссии Северо-Западного управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по проверке знаний норм и правил в области энергетического надзора», утвержденным приказом от 3 августа 2023 года № ПР-240-400-о.

В соответствии с Положением список лиц, допущенных к прохождению проверки знаний, размещается на официальном сайте. Уведомление заявителей о дате и времени проверки знаний осуществляется в автоматическом режиме через портал ЕПГУ и (или) на электронную почту, допускается уведомление посредством телефонной связи.

Проверка знаний проводится в помещениях, специально оборудованных для этих целей, оснащенных техническими средствами для аудио- и видеофиксации хода проверки.

Проверка знаний проводится индивидуально в форме тестирования с использованием Информационной системы «Единый портал тестирования».

Билеты, используемые для проверки знаний, должны содержать 10 вопросов, для удовлетворительной оценки достаточно дать 7 правильных ответов.

Слайд № 20.

Срок проведения проверки знаний не должен превышать 30 рабочих дней со дня регистрации заявления в системе электронного документооборота, а случае направления заявления через портал ЕПГУ – не более 15 рабочих дней с даты его регистрации.

С учетом оптимизации и автоматизации сроки предоставления государственных услуг постоянно сокращаются. К примеру, рассматривается возможность дистанционного прохождения проверки знаний. В этом случае срок предоставления услуги сокращается до 10 рабочих дней, но это пока только наше светлое будущее.

В настоящее время в процесс включены три информационные системы: портал государственных услуг, типовое облачное решение по автоматизации контрольной (надзорной) деятельности, единый портал тестирования.

Ввиду того, что связь Единого портала тестирования с двумя другими системами отсутствует, сведения о проверяемом заносятся туда служащими Управления вручную, т.е. повторно, как и результат проверки знаний из Единого портала тестирования в ГИС ТОР КНД – для того, чтобы он отразился на Едином портал предоставления государственных услуг.

В итоге, подача заявки через ЕПГУ – очень удобно. Нет необходимости в дополнительных бумах и заявлениях, нет талончиков и очередей. Сокращение живых посещений учреждения. Цифровизация – есть!

Сроки сокращаются, электронный документооборот убирает лишние ступени. Оптимизация – тоже есть!

Сама проверка знаний – автоматизированная, как и вынесение ее результата. Дистанционное прохождение проверки знаний – пока в работе. Отсутствуют необходимые связи между системами. Автоматизация – введена, но пока в процессе улучшения.

Слайд № 21.

Знания и опыт в сфере энергетики, как и в любой другой сфере, это залог профессиональной работы. Мы продолжаем участие в эксперименте и надеемся, что качество и сроки предоставляемых нами услуг соответствуют Вашим ожиданиям.

Спасибо за внимание.