



ВСЕРОССИЙСКИЕ СОРЕВНОВАНИЯ
ОПЕРАТИВНОГО ПЕРСОНАЛА
2018



МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНЭНЕРГО РОССИИ)

ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА

ул. Щепкина, д. 42, стр. 1, стр. 2,
г. Москва, ГСП - 6, 107996

Телефон (495) 631-98-58, факс (495) 631-83-64

E-mail: minenergo@minenergo.gov.ru

<http://www.minenergo.gov.ru>



01.09.2018 № 4А-ХВ/10

На № _____ от _____

О проведении соревнований
профессионального мастерства

Руководителям энергетических
компаний (рассылается по списку)

Уважаемые коллеги!

В сентябре 2018 года проводятся Всероссийские соревнования оперативного персонала ТЭС (блочных и с поперечными связями) и Всероссийские соревнования персонала теплосетевых и теплоснабжающих организаций.

Оргкомитетом была разработана программа соревнований по всем компетенциям, включая знание технологических схем, приемов управления оборудованием во всех режимах в рыночных условиях и работе в составе бригад и оперативной смены в целом.

Для участия в соревнованиях получены заявки от ПАО «Квадра», ПАО «ТГК 2», ПАО «Т Плюс», ПАО «Энел Россия», АО «Интер РАО – Электрогенерация», ПАО «Иркутскэнерго», АО «Апатит».

Кроме того в рамках соревнований состоится конкурс по стандартам WorldSkills в категории «Производство и инженерные технологии» по компетенциям «Командная работа на производстве».

Для участия во Всероссийских соревнованиях и конкурсе привлекаются организации различных форм собственности, в том числе имеющие статус единой теплоснабжающей организации, и организации, обеспечивающие теплоснабжение потребителей.

Прошу Вас поддержать проведение Всероссийских соревнований и конкурса по стандартам WorldSkills и рассмотреть возможность участия представителей Вашей организации.

Полную информацию можно получить в Оргкомитете по телефону: +7 (495) 726-51-34 (доб. 220) и +7 (495) 726-51-34 (доб. 150) и на сайте: <http://www.keu-ees.ru/novosti-sorevnovanij-2018>.

А.В. Черезов



МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Уважаемые коллеги!

Развитие российской энергетики, являющейся фундаментом модернизации экономики страны, требует постоянного внимания к формированию и развитию ее человеческого капитала. В основе устойчивого функционирования отрасли лежит профессионализм работников энергетических предприятий. Решению задач эксплуатационной надежности энергообъектов и безопасности энергетического производства посвящена работа Министерства энергетики Российской Федерации по обеспечению необходимого и достаточного уровня квалификации оперативного и оперативно-ремонтного персонала.

Эффективной формой этой работы являются соревнования и конкурсы профессионального мастерства, проводимые в энергетических компаниях и на Всероссийском уровне в течение двадцати лет. При поддержке Министерства энергетики Российской Федерации в 2018 году состоятся Всероссийские соревнования оперативного персонала ТЭС и Всероссийские соревнования оперативно-ремонтного персонала теплоснабжающих и теплосетевых организаций. Организатором соревнований является Корпоративный образовательный и научный центр ЕЭС. Для участия в этих соревнованиях приглашаются победители отборочных состязаний, проводимых в энергетических компаниях.

Соревнования позволяют не только отработать навыки эксплуатации оборудования в условиях штатных и чрезвычайных ситуаций, но и увидеть работу самых квалифицированных представителей энергетических компаний, обменяться положительным опытом.

Выражаю уверенность в том, что Всероссийские соревнования и конкурсы профессионального мастерства 2018 года будут способствовать снижению аварийности и повышению надежности энергоснабжения потребителей, безопасности эксплуатации энергетических объектов и устойчивости работы отрасли.

Министр энергетики
Российской Федерации

А.В. Новак



ГОСУДАРСТВЕННАЯ ДУМА
ФЕДЕРАЛЬНОГО СОБРАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
СЕДЬМОГО СОЗЫВА

ДЕПУТАТ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ДУМЫ

07 сентября 2018 г.

№ ДЛН-41335

Уважаемые участники соревнований!

От имени Комитета Государственной Думы Российской Федерации по образованию и науке приветствую Вас на Всероссийских соревнованиях профессионального мастерства оперативного и оперативно-ремонтного персонала энергетических компаний!

Ваша профессиональная деятельность связана с обеспечением энергетической безопасности страны и, обеспечивая безопасную и безаварийную эксплуатацию сложного энергетического оборудования, вы создаете условия стабильности функционирования энергетической отрасли, обеспечения ее модернизации, что, в целом, способствует успешному социально-экономическому развитию Российской Федерации.

Соревнования профессионального мастерства в энергетике проводятся в нашей стране уже двадцать лет, и год от года в рамках повседневной практической работы они позволяют задавать высокие стандарты обеспечения надежности энергоснабжения потребителей и безопасности эксплуатации энергетических объектов в нормальных и аварийных условиях эксплуатации. Они также являются одной из форм профессионального обучения персонала, формирования необходимого уровня их профессиональных знаний и компетенций, что сегодня является весьма важным для оценки их соответствия новым технологиям и стандартам, применяемым в работе.

Подготовка к Соревнованиям начиналась с отбора лучших специалистов смен, формирования и подготовки команд электростанций, проведения корпоративных внутрифирменных соревнований задолго до дня их проведения. Многие из вас являются победителями этих соревнований и по праву представляют здесь крупнейшие компании топливно-энергетического комплекса нашей страны. И все коллективы, которые вы представляете ждут от вас высоких результатов, побед на этом конкурсе, где вы в полной мере можете продемонстрировать свое профессиональное мастерство и опыт!

Желаем всем участникам соревнований успешной работы и высоких результатов!

**Заместитель Председателя Комитета
Государственной Думы Российской
Федерации по образованию и науке**

Л.Н. Духанина

**Состав оргкомитета
Всероссийских соревнований оперативного и оперативно-ремонтного персонала 2018г.**

1	Министерство энергетики Российской Федерации – Председатель оргкомитета	Грабчак Евгений Петрович	Директор Департамента оперативного контроля и управления в электроэнергетике
2	Министерство энергетики Российской Федерации	Байков Игорь Анатольевич	Заместитель Директора Департамента оперативного контроля и управления в электроэнергетике
3	НП «КОНЦ ЕЭС»	Мищеряков Сергей Васильевич	Генеральный директор
4	НП «КОНЦ ЕЭС»	Болдышев Игорь Викторович	Исполнительный директор
5	ПАО «ТГК-2»	Колбин Андрей Иванович	Директор по контролю за промышленной безопасностью
6	ПАО «Иркутскэнерго»	Карнаухов Константин Матвеевич	Заместитель главного инженера
7	ПАО «Лукойл»	Юркевич Дмитрий Владимирович	Начальник Департамента энергообеспечения и эксплуатации
8	ПАО «Энел Россия»	Нецветаева Ирина Владимировна	Менеджер по обучению и подбору
9	ОАО «ТГК-16»	Муртазин Айрат Илькамович	Начальник отдела эксплуатации
10	АО «Техническая инспекция ЕЭС»	Пасечник Сергей Иванович	Директор по техническому контролю и аудиту
11	ПАО «НК «Роснефть»	Томкин Ренат Сергеевич	Главный менеджер
12	ПАО «Т Плюс»	Страхов Вячеслав Александрович	Руководитель направления
13	ПАО «Квадра»	Морсковатых Константин Юрьевич	Начальник управления тепловых сетей
14	ООО «Интер-РАО Управление электрогенераций»	Шумов Павел Вячеславович	Заместитель Главного инженера по эксплуатации
15	ПАО «ТГК-2»	Никифоров Дмитрий Алексеевич	Начальник Управления ОТ и ПБ
16	НП «КОНЦ ЕЭС»	Рожков Александр Сергеевич	Заведующий кафедрой тренажерной подготовки КЭУ
17	НИУ МЭИ (ТУ)	Кондакова Галина Юрьевна	Преподаватель
18	НИУ МЭИ (ТУ)	Кузнецова Анна Викторовна	Преподаватель
19	ИП	Рубашкин Владимир Александрович	Технический директор ИП

**Состав старших судей на этапах
Всероссийских соревнований оперативного и оперативно-
ремонтного персонала 2018г.**

Для Всероссийских соревнований профмастерства
оперативного персонала ТЭС

Этап	ФИО	Должность
1	Бейм Роберт Семенович	Заместитель руководителя центра реализации образовательных программ КЭУ
2	Соловьев Николай Иванович	Преподаватель Ставропольского УЦ
3	Рубашкин Владимир Александрович	Генеральный директор ЗАО «Тренажеры для электростанций»
4	Рожков Александр Сергеевич	Заведующий кафедрой "Тренажерной подготовки электротехнического персонала" КЭУ
5	Харитоновна Людмила Александровна	Ведущий инженер ОКС НгТЭЦ ПАО "Т Плюс"
6	Кузнецова Анна Викторовна	Старший преподаватель кафедры АСУТП НИУ МЭИ
7	Михайлиди Сергей Александрович	Заведующий кафедрой безопасности энергетического производства КЭУ

Для Всероссийских соревнований профмастерства оперативно-
ремонтного персонала теплоснабжающих и теплосетевых
организаций

Этап	ФИО	Должность
1	Бейм Роберт Семенович	Заместитель руководителя центра реализации образовательных программ КЭУ
2	Соловьев Николай Иванович	Преподаватель Ставропольского УЦ
3	Мелешкова Марина Владимировна	ООО "ТРИЕРУ"
4	Тимофеев Олег Степанович	Преподаватель КЭУ
5	Евсеев Константин Фомич	Преподаватель Ставропольского УЦ
6	Михайлиди Сергей Александрович	Заведующий кафедрой безопасности энергетического производства КЭУ





Утверждаю
Председатель Оргкомитета Всероссийских
соревнований профессионального
мастерства и конкурса по стандартам
WorldSkills 2018



Грабчак Е.П.

"07 " августа 2018 г.

ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ

**Всероссийских соревнований профессионального мастерства и
конкурса по стандартам WorldSkills 2018**

03 сентября – 07 сентября (Четверг- Пятница)	
08.30 – 09.00	Завтрак
09.30 – 12.30	Тренировки команд на этапах по графику
13.00 – 13.45	Обед
14.00 – 18.00	Тренировки команд на этапах по графику
18.30 – 19.30	Ужин
08 сентября (Суббота)	
08.30-09.00	Завтрак
09.30-12.30	Тренировки команд на этапах по графику
13.00 – 13.45	Обед
15.00-18.00	Знакомство команд (видео презентации, представление команды)
18.30-19.30	Ужин
09 сентября (воскресенье)	
08.30-10.00	Завтрак
10.00-13.00	Самостоятельная подготовка
13.00-13.45	Обед
14.00-18.00	Тренировка команд участниц Всероссийских соревнований на этапе «Оказание доврачебной помощи пострадавшему» (Площадка на территории СКК «Русь» г. Ессентуки, ул. Пушкина 16)
18.30-19.30	Ужин
10 сентября (Понедельник)	
08.30-09.00	Завтрак
9.30-11.00	Регистрация команд (секретариат) и заседание мандатной комиссии (г. Ессентуки, Суворовское шоссе 1, помещение учебного центра)
11.00-11.30	Заседание оргкомитета с участием главного судьи соревнований, старших судей и руководителей команд (г. Ессентуки, Суворовское шоссе 1, Конференц-зал учебного центра)

11.30 – 13.00	Церемония торжественного открытия - Всероссийских соревнований профессионального мастерства 2018 (г. Эссендуки, Суворовское шоссе 1)
13.15 – 13.45	Обед
14.00 – 18.00	Прохождение этапов соревнований по графику
18.30 – 19.30	Ужин
11 сентября (Вторник)	
08.30 – 09.00	Завтрак
09.30 – 13.00	Прохождение этапов соревнований по графику
13.15 – 13.45	Обед
14.00 – 18.00	Прохождение этапов соревнований по графику
18.30 – 19.30	Ужин
12 сентября (Среда)	
08.30 – 09.00	Завтрак
09.30 – 13.00	Прохождение этапов соревнований по графику
13.15 – 13.45	Обед
14.00 – 18.00	Прохождение этапов соревнований по графику
18.30 – 19.30	Ужин
13 сентября (Четверг)	
08.30 – 09.00	Завтрак
09.30 – 13.00	Прохождение этапов соревнований по графику
13.15 – 13.45	Обед
14.00 – 18.00	Прохождение этапов соревнований по графику
18.30 – 19.30	Ужин
14 сентября (Пятница)	
08.30 – 09.00	Завтрак
09.30-13.30	Экскурсионная программа
13.45 – 14.15	Обед
14.30- 15.00	Заседание членов оргкомитета и главной судейской комиссии с участием руководителей команд и старших судей по вопросу подведения итогов Всероссийских соревнований профессионального мастерства 2018 (Конференц- зал СКК «Русь» г. Эссендуки, ул. Пушкина 16)
15.30 – 18.30	Церемония торжественного закрытия Всероссийских соревнований профессионального мастерства 2018 и Торжественный фуршет, посвященный окончанию Всероссийских соревнований (ресторан «Артурс» г. Эссендуки, ул. Интернациональная 28)
18.45 – 19.30	Ужин СКК «Русь»
15 сентября (Суббота)	
Организация трансфера, отъезд участников соревнований	

Заместитель Председателя Оргкомитета
Всероссийских соревнований
профессионального мастерства и конкурса
по стандартам WorldSkills 2018



Мищеряков С.В.

Команда ПАО «Энел Россия», филиал «Среднеуральская ГРЭС»

№	ФИО	Должность
	Шишминцев Игорь Владимирович	Руководитель команды
1	Истошин Владимир Александрович	Начальник смены электростанции
2	Ануфрик Артём Геннадьевич	Начальник смены котлотурбинного цеха
3	Артюхин Виктор Алексеевич	Машинист энергоблока 8 разряда
4	Накаряков Сергей Андреевич	Машинист энергоблока 8 разряда
5	Сафина Анна Александровна	Начальник смены цеха
6	Филинков Владимир Игоревич	Ведущий инженер по АСУП
7	Хуснуллин Кирилл Артемович	Электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанций 7 разряда (в КТЦ)



Команда ПАО «Интер РАО – Электрогенерация» филиал «Каширская ГРЭС»

1	Калиновский Игорь Романович	Руководитель команды
2	Моргунов Александр Алексеевич	Начальник смены станции
3	Овчинников Сергей Васильевич	Начальник станции электрического цеха
4	Милехин Сергей Владимирович	Начальник смены котлотурбинного цеха
5	Андреюшков Алексей Иванович	Старший машинист энергоблока
6	Савин Алексей Вадимович	Машинист энергоблока
7	Логинова Татьяна Петровна	Начальник станции химического цеха
8	Немов Алексей Евгеньевич	Начальник смены цеха АСУ ТП



Команда ПАО «ТГК-2»

1	Дудоров Андрей Германович	Руководитель команды
2	Кораблев Андрей Юрьевич	Начальник смены станции
3	Шостак Роман Александрович	Начальник смены электрического цеха
4	Жебит Андрей Владимирович	Начальник смены котлотурбинного цеха
5	Пономарев Сергей Игоревич	Машинист котлов
6	Круглов Евгений Георгиевич	Машинист паровых турбин
7	Коробицын Денис Антонович	Электрослесарь по обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций
8	Третьякова Елена Александровна	НСХЦ



Команда ПАО «Квадра», филиал «Белгородская генерация»

1	Шаталов Дмитрий Владимирович	Руководитель команды
2	Шевченко Александр Николаевич	Старший диспетчер
3	Жигайло Александр Иванович	Мастер службы эксплуатации тепловых сетей
4	Король Николай Сергеевич	Слесарь по обслуживанию тепловых сетей 5 разряда
5	Мисьянинов Николай Васильевич	Слесарь по обслуживанию тепловых сетей 5 разряда
6	<u>Овчаров Сергей Васильевич</u>	Электрогазосварщик



Команда ПАО «Иркутскэнерго», филиал ТЭЦ-10

1	Егранов Александрович	Дмитрий	Руководитель команды
2	Алехин Владимирович	Сергей	Начальник смены электростанции
3	Жердев Анатолий Павлович		Электрослесарь по обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций
4	Дорохов Александр Александрович		Старший машинист 8 разряда котлотурбинного цеха
5	Левшов Константинович	Антон	Старший машинист 8 разряда котлотурбинного цеха
6	Седых Анастасия Васильевна		Начальник смены цеха электростанции химического цеха
7	Туркин Евгений Николаевич		Начальник смены цеха электростанции котлотурбинного цеха
8	Ведерников Николаевич	Виктор	Электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанции



Команда ПАО «Т Плюс», филиал Оренбургский

	Болотин Александр Анатольевич	Руководитель команды
1	Загребельный Сергей Сергеевич	Начальник оперативно-диспетчерской службы
2	Гаибов Ильдар Хабибуллаевич	Старший диспетчер оперативно-диспетчерской службы
3	Данилов Павел Викторович	Мастер службы эксплуатации тепловых сетей
4	Демидов Игорь Александрович	Слесарь по обслуживанию тепловых сетей 5 разряда
5	Балабанов Владислав Викторович	Слесарь по обслуживанию тепловых сетей 5 разряда
6	Захаров Максим Анатольевич	Электрогазосварщик



Участники конкурса по стандартам WorldSkills

№ п/п	ФИО	Должность, организация	Дата рождения
1	Бобровник Иван Александрович	Старший машинист энергоблоков 7-го разряда котлотурбинного участка по Азотному комплексу Теплоэлектроцентрали АО «Апатит»	13.04.1992
2	Прокопович Иван Николаевич	Старший машинист котлотурбинного цеха 6-го разряда котлотурбинного участка по Фосфорному комплексу Теплоэлектроцентрали АО «Апатит»	13.07.1990



Этапы Всероссийских соревнований оперативного персонала ТЭС 2018г.

Первый этап – проверка знаний НТД.

Участвует вся команда. Этап состоит из трех подэтапов.

Первый подэтап – проверка знаний нормативно-технической документации (НТД).

Определяется уровень знаний действующих НТД.

Проводится с использованием персонального компьютера.

Программное средство проверки знаний – «АСОП – наставник»,

Количество баллов – 280

Второй подэтап – проверка знаний нарядной системы,

Проводится с использованием персонального компьютера.

Количество баллов – 70.

Третий подэтап - проверка знаний технологических схем Проводится с использованием персонального компьютера.

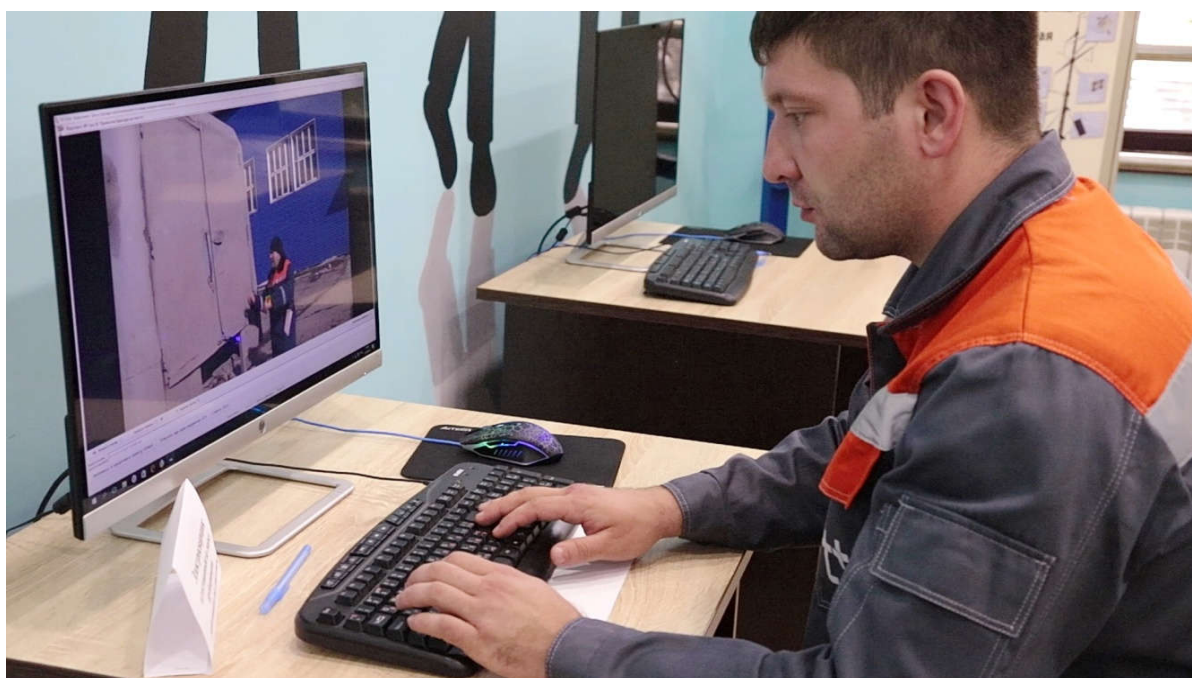
Количество баллов – 140

Четвертый подэтап -практическое применение знаний НТД при просмотре видеосюжетов.

Проводится с использованием персонального компьютера.

Количество баллов – 210

Общее количество баллов на первом этапе – **700**



Этапы Всероссийских соревнований оперативного персонала ТЭС 2018г.

Второй этап – проверка готовности к ликвидации загорания оборудования.

Участвует вся команда (представители по жребию).

Определяется умение персонала практически применять знания ПТБ и другие НТД при ликвидации пожара. Выполняется на полигоне.

Общее количество баллов – **210**



Этапы Всероссийских соревнований оперативного персонала ТЭС 2018г.

Третий этап – Проверка уровня подготовки оперативного персонала котлотурбинных цехов.

Участвует начальник смены КТЦ, машинист котла и машинист турбины. Каждая из соревнующихся бригад проходит на выбранном тренажере один этап общей продолжительностью в 6 часов 00 минут:

Первый подэтап – пуск котла и турбины (максимальная продолжительность работы на тренажере — 4 часа 00 минут)

Второй подэтап – работа по диспетчерскому графику в условиях функционирования оптового рынка электроэнергии и мощности (ОРЭМ) с отказами оборудования и восстановлением режимов работы оборудования после устранения причин отказов (время работы на тренажере — 2 часа 00 минут)

Общее количество баллов – **960**



Этапы Всероссийских соревнований оперативного персонала ТЭС 2018г.

Четвертый этап – выполнение переключений в электрических схемах и ликвидация аварийной ситуации.

Участвует начальник смены станции и начальник смены электроцеха.

Определяется уровень знаний и подготовки оперативного персонала при управлении технологическим оборудованием в период ликвидации аварийной ситуации на ТЭС.

Выполняется с использованием тренажера.

Общее количество баллов – **640**



Этапы Всероссийских соревнований оперативного персонала ТЭС 2018г.

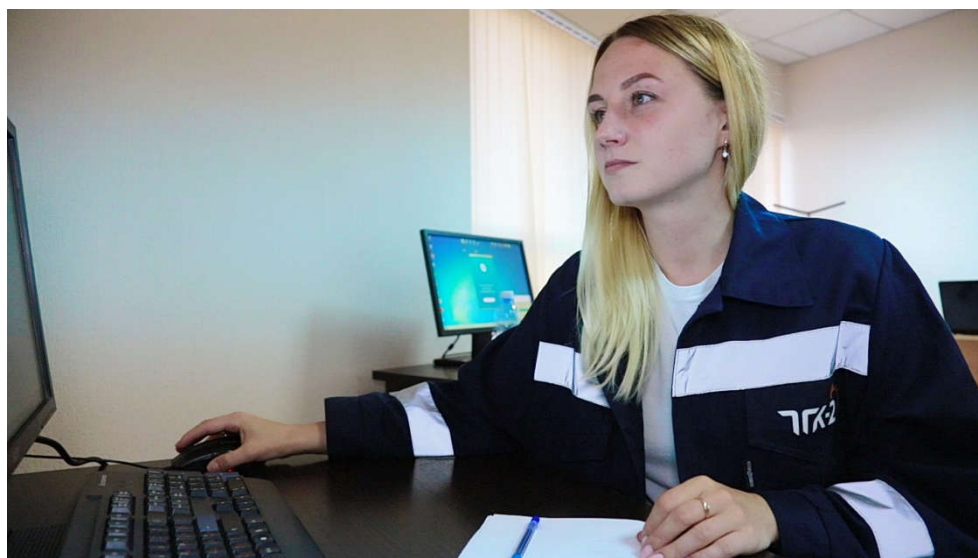
Пятый этап – ведение водно-химического режима ТЭС.

Участствует начальник смены ХЦ.

Определяется уровень подготовки персонала при управлении технологическим оборудованием.

Выполняется с использованием тренажера.

Общее количество баллов – **320**



Этапы Всероссийских соревнований оперативного персонала ТЭС 2018г.

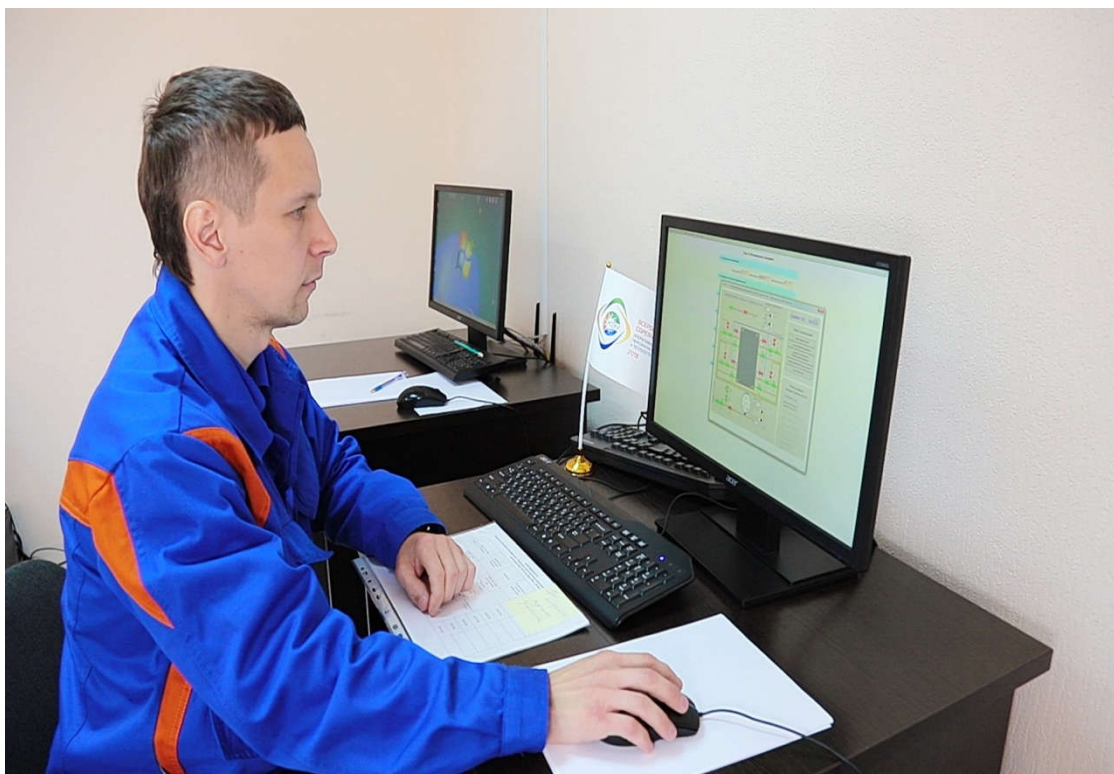
Шестой этап – выполнение технологических операций по эксплуатации систем автоматического управления и контроля ТЭС.

Участвует начальник смены ЦТАИ.

Определяется уровень подготовки персонала при эксплуатации систем автоматического управления и контроля ТЭС.

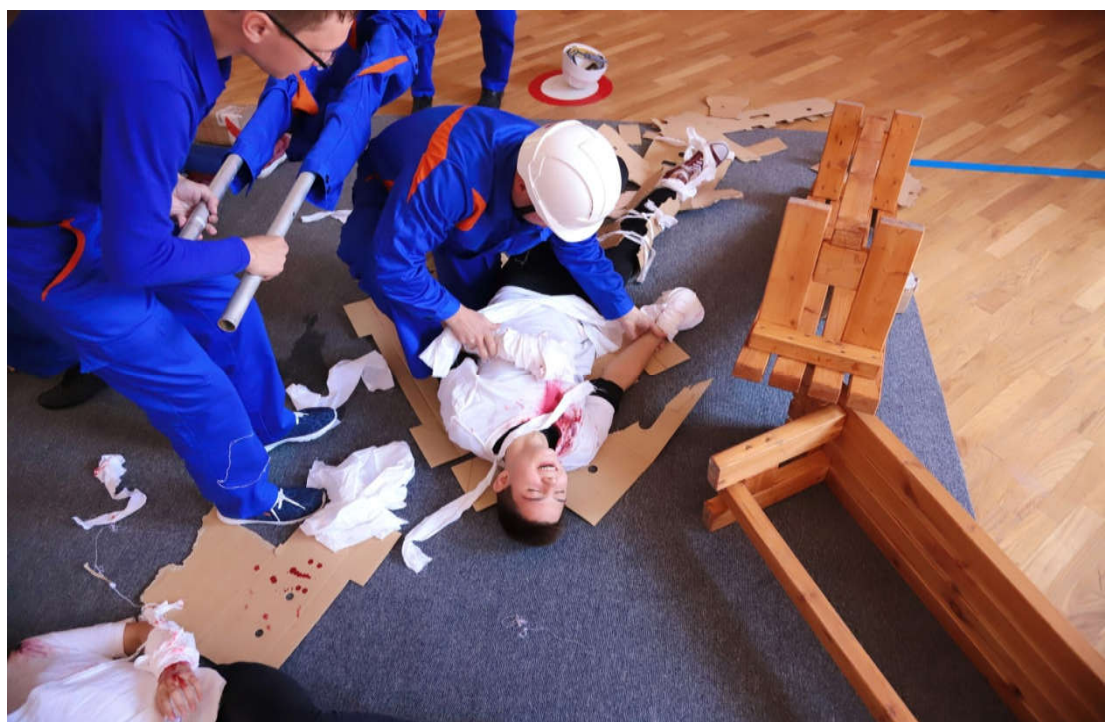
Выполняется с использованием тренажера.

Общее количество баллов – **320**



Этапы Всероссийских соревнований оперативного персонала ТЭС 2018г.

Седьмой этап – оказание доврачебной помощи пострадавшему. Участвует вся команда. Определяются практические навыки персонала по оказанию доврачебной помощи. Выполняется с использованием специального тренажёра «ГОША» и подручных средств. Общее количество баллов – **280**



Этапы Всероссийских соревнований оперативно-ремонтного персонала теплоснабжающих и теплосетевых организаций 2018 г.

Первый этап – проверка знаний НТД.

Определяется уровень знаний действующих НТД.

Проводится с использованием персонального компьютера.

Программное средство проверки знаний – «АСОП – наставник»,

Количество баллов – **200**

Второй этап – проверка умения выявлять отступления от требований НТД.

Выполняется на ПК с использованием видеосюжетов о работе на оборудовании теплоснабжающих и теплосетевых организаций.

Общее количество баллов – **200**

Третий этап – производство оперативных переключений при нормальном режиме работы оборудования теплосети и в аварийных ситуациях и проверка знаний технологических схем.

Выполняется на тренажере (требования см. Приложение №1) и включает выполнение оперативных переключений с соблюдением необходимых организационно-технических мероприятий.

Общее количество баллов – **300**

Четвертый этап – работа с грузоподъемными механизмами

Выполняется на специально оборудованной площадке с использованием грузоподъемных механизмов

Общее количество баллов – **200**

Пятый этап – производство работ по ремонту участка тепловой сети

Выполняется на специально оборудованной площадке с использованием необходимого оборудования.

Общее количество баллов – **300**

Шестой этап – оказание доврачебной помощи пострадавшему.

Участвует вся команда.

Определяются практические навыки персонала по оказанию доврачебной помощи.

Выполняется с использованием специального тренажёра «ГОША» и подручных средств.

Общее количество баллов – **200**

Общее количество баллов на всех этапах – 1400

Этапы Всероссийских соревнований оперативно-ремонтного персонала теплоснабжающих и теплосетевых организаций 2018 г.



Этапы Всероссийских соревнований оперативно-ремонтного персонала теплоснабжающих и теплосетевых организаций 2018 г.



Этапы Всероссийских соревнований оперативно-ремонтного персонала теплоснабжающих и теплосетевых организаций 2018 г.



Победителями среди оперативного персонала ТЭС стали команды:

- 1 место: ПАО «Интэр РАО-Электрогенерация», филиал «Каширская ГРЭС»**
- 2 место: ПАО «Энел Россия», филиал «Среднеуральская ГРЭС»**
- 3 место: ПАО «ТГК 2»**

Победителем в личном зачете по стандартам WorldSkills

стал машинист энергоблока Каширской ГРЭС (филиал ПАО "Интер РАО-Электрогенерация") **Савин Алексей Владимирович.**

Лучшими по профессии стали среди специалистов ТЭС стали:

- ❖ **Начальник смены ТЭС: Истошин Владимир Александрович- ПАО «ЭНЕЛ Россия»**
- ❖ **Начальник смены электроцеха ТЭС: Хуснуллин Кирил Артемович - ПАО «ЭНЕЛ Россия»**
- ❖ **Начальник смены котлотурбинного цеха: Милехин Сергей Владимирович- ПАО «Интэр РАО-Электрогенерация», филиал «Каширская ГРЭС»**
- ❖ **Старший машинист энергоблока: Андреюшков Алексей Иванович- ПАО «Интэр РАО-Электрогенерация», филиал «Каширская ГРЭС»**
- ❖ **Машинист энергоблока: Савин Алексей Вадимович- ПАО «Интэр РАО-Электрогенерация», филиал «Каширская ГРЭС»**
- ❖ **Начальник станции химического цеха: Логинова Татьяна Петровна- ПАО «Интэр РАО-Электрогенерация», филиал «Каширская ГРЭС»**
- ❖ **Начальник смены цеха АСУ ТП: Немов Алексей Евгеньевич- ПАО «Интэр РАО-Электрогенерация», филиал «Каширская ГРЭС»**

Лучшей среди команд оперативно-ремонтного персонала теплоснабжающих и теплосетевых организаций стала команда **ПАО "Т ПЛЮС", филиал «Оренбургские тепловые сети».**

Лучшими по профессии стали::

- ❖ **Диспетчер тепловых сетей: Шаталов Дмитрий Владимирович - ПАО «Квадра»**
- ❖ **Мастер эксплуатационного района: Данилов Павел Викторович - ПАО «Т Плюс»**
- ❖ **Слесарь, руководитель работ: Балабанов Владислав Викторович- ПАО «Т Плюс»**
- ❖ **Слесарь, стропальщик: Демидов Игорь Александрович- ПАО «Т Плюс»**
- ❖ **Электросварщик: Захаров Максим Анатольевич- ПАО «Т Плюс»**

По итогам соревнований и работе оргкомитета

В ходе подведения итогов Соревнований судьями отмечены следующие недостатки в подготовке участников команд:

1. Слабые знания нарядной системы;
2. Слабые знания теоретических основ ТАИ
3. Недостаточная психологическая устойчивость при оказании первой помощи пострадавшим

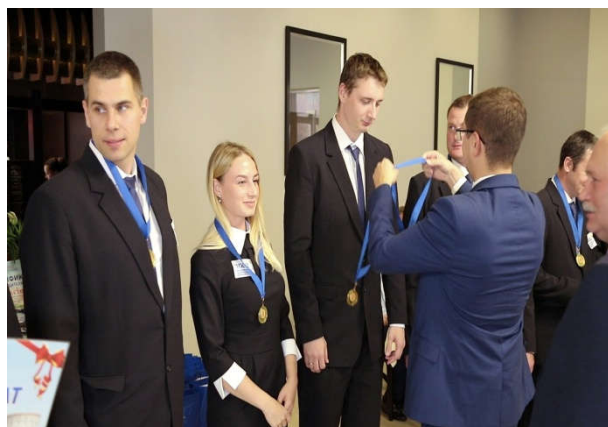
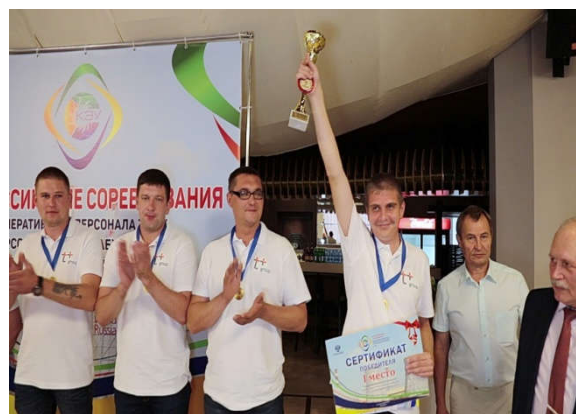
Вся техника работала без замечаний.

Участниками и судьями высказаны желания усложнить тренажерные задания на этапе диспетчеров тепловых сетей и второй (пожарный) этап соревнований.

Отмечено положительное решение о введении оценки знания технологических схем всеми участниками соревнований

Всеми участниками высказано желание участия в соревнованиях следующих периодов

По анкетам обратной связи средняя оценка организации соревнований - 4,89.



Тридцать восемь тысячи работников компаний следили за ходом соревнований в сети интернет.

Обращение руководителей команд участниц Всероссийских соревнований профессионального мастерства оперативного персонала ТЭС и оперативно-ремонтного персонала теплоснабжающих и теплосетевых организаций 2018 года к Министру энергетики Российской Федерации Новяку Александру Валентиновичу

г. Ессентуки

14 сентября 2018 года

Мы, руководители команд-участниц Всероссийских соревнований профессионального мастерства оперативного персонала ТЭС и оперативно-ремонтного персонала теплоснабжающих и теплосетевых организаций 2018 года, от имени своих команд выражаем признательность и благодарность Министерству энергетики Российской Федерации и Вам лично, уважаемый Александр Валентинович, за внимание к вопросам проведения соревнований и конкурсов профессионального мастерства, ставших эффективной формой профессионального обучения энергетиков.

Соревнования профессионального мастерства оперативного и оперативно-ремонтного персонала энергетики уже традиционно стали школой передового опыта, задающей стандарты профессионализма, площадкой общения представителей энергетических компаний, смотрам уровня систем профессионального обучения их персонала. Они проводятся в преддверии проверок готовности к отопительному сезону, включают проверку выполнения режимов согласно требованиям Постановления Правительства от 10 мая 2017 года №543. Они включают проверку уровня знаний и навыков по управлению оборудованием в нормальных режимах и при авариях и направлены на обеспечение надежного энергоснабжения потребителей в отопительный сезон. Они должны стать обязательной формой проверки энергокомпаний готовности к отопительному сезону.

Подготовка к Соревнованиям и их проведение по схеме от рабочего места к отборочным соревнованиям внутри компаний и к соревнованиям Всероссийского уровня позволила вовлечь в эту работу более четырех тысяч человек оперативного и оперативно-ремонтного персонала энергокомпаний. За ходом соревнований в интернете следили более тридцати тысяч работников отрасли. Массовый характер соревнований и регулярность их проведения, установленная приказом Минэнерго России от 10 октября 2016 года №1055, свидетельствуют об их растущей популярности. Отличительной особенностью Соревнований 2018 года стало участие в них основных энергокомпаний и теплоснабжающих и теплосетевых организаций.

Оргкомитетом Соревнований руководил Директор Департамента оперативного контроля и управления в энергетике Минэнерго России Грабчак Е.П. В качестве судей-экспертов выступили представители Ростехнадзора, ПАО «СО ЕЭС», ЗАО «Техническая инспекция ЕЭС», ПАО «МОЭК», преподаватели образовательных организаций. Организатором стал Корпоративный образовательный и научный центр ЕЭС.

Организация Соревнований и их проведение в 2018 году отличаются высоким уровнем, профессионализмом судей и содержательностью состязаний на этапах. В ходе соревнований в личном зачете, определены победители конкурсов в номинациях «Лучший по профессии», с использованием стандартов «Ворлдскиллс».

Всероссийские соревнования профессионального мастерства оперативного персонала ТЭС явились новым шагом к совершенствованию тренажерных средств подготовки персонала и новых педагогических технологий его обучения.

Выражая свою признательность за организацию Соревнований 2018 года, позвольте выразить надежду на продолжение этой замечательной традиции и готовность к участию в движении соревнований профессионального мастерства энергетиков и в будущем.

Руководители команд участниц Всероссийских соревнований профессионального мастерства оперативного персонала ТЭС и оперативно-ремонтного персонала теплоснабжающих организаций 2018 года.

Калиновский И.Р.



АО «Интэр ПАО-Электрогенерация»,
филиал «Каширская ГРЭС»

Шишминцев И.В.



ПАО «Энел Россия», филиал
«Среднеуральская ГРЭС»
ПАО «Квадра», филиал «Белгородская генерация»

Овчаров С.В.



ПАО «Иркутскэнерго», филиал
«ТЭЦ 10»
ПАО «ТГК 2»

Егранов Д.А.



Дудоров А.Г.



Загребельный С.С.



ПАО «Т Плюс», филиал
«Оренбургские тепловые сети»

