

**План комплектования учебных групп
Кафедры эксплуатации и наладки
теплоэнергетического оборудования
(ЭТО ТЭС)
Челябинского филиала ПЭИПК
на 2020 г.**



ПТО, цеха и группы наладки

Ч.1 Совершенствование и технология эксплуатации теплоэнергетического оборудования (руководители и специалисты ПТО ТЭС и энергообъединений)

13 апреля – 24 апреля

19 октября – 30 октября

Ч.3 Методики и технология наладки котельного и турбинного оборудования ТЭС (специалисты режимно-наладочных групп)

30 марта – 10 апреля

09 ноября – 20 ноября

Котлотурбинные цеха, котельные

Ч.2 Эксплуатация и режимы работы котлов и турбинных установок ТЭС (руководители и специалисты КТЦ ТЭС)

16 марта – 27 марта

12 мая – 22 мая

21 сентября – 02 октября

Ч.13 Эксплуатация, режимы работы и модернизация пылеугольных котлов (руководители и специалисты КТЦ ТЭС)

12 мая – 22 мая

Ч.19 Наладка и эксплуатация газовых и пылеугольных водогрейных котлов (руководители и специалисты котельных)

10 февраля – 21 февраля

15 июня – 26 июня

07 декабря – 18 декабря

ТАИ, АСУ ТП

Ч.16 Современные подходы к модернизации, наладке, эксплуатации и ремонту систем автоматики и измерений на ТЭС (руководители и специалисты служб и цехов ТАИ и АСУ ТП)

13 апреля – 24 апреля

23 ноября – 04 декабря

Ч.17 Новые перспективные приборы теплотехнического контроля и регулирования, их эксплуатация и ремонт (специалисты по эксплуатации и ремонту средств теплотехнических измерений)

12 мая – 22 мая

05 октября -16 октября

Водоподготовка, водно-химический режим, химический контроль

Ч.5 Технология водоподготовки, водный режим и химический контроль на ТЭС (начальники смен и инженеры химических цехов ТЭС и химслужб энергообъединений)

16 марта – 27 марта

09 ноября – 20 ноября

Ч.6 Водоподготовка, водный режим и химический контроль на ТЭС (начальники химических цехов ТЭС и химслужб, начальники смен)

12 мая –22 мая

Ч.7 Водоподготовка, водный режим и химический контроль на традиционных ТЭС и с парогазовыми установками (ПГУ) (начальники химических цехов ТЭС и химслужб, начальники смен)

21 сентября – 02 октября

Ч.27 Наладка водно-химических процессов ТЭС (специалисты химических цехов и наладочных организаций)

21 сентября – 02 октября

Ч.8 Рациональная организация химического контроля водоподготовки, водно-химических режимов. Метрологическое обеспечение химического контроля. Аккредитация аналитических лабораторий (начальники, специалисты водно-аналитических лабораторий)

30 марта – 10 апреля

19 октября – 30 октября

Ч.14 Сточные воды ТЭС. Организация химического контроля, метрологическое обеспечение водных лабораторий по охране окружающей среды. Аккредитация аналитических лабораторий (специалисты химцехов и экологических лабораторий)

30 марта – 10 апреля

19 октября – 30 октября

Ч.9 Методы химического контроля качества теплоносителя на ТЭС и в котельных (лаборанты оперативного химического контроля)

10 февраля – 21 февраля

Ч.15 Методы химического контроля качества теплоносителя на ТЭС и в котельных (ИТР и молодые специалисты лабораторий химцехов, центральных лабораторий)

25 мая – 05 июня

Контроль и эксплуатация масел, анализ топлива

Ч.20 Контроль и эксплуатация масел в энерго и сетевых предприятиях (специалисты химлабораторий и турбинных цехов)

25 мая – 05 июня

23 ноября – 04 декабря

Ч.18 Характеристики и анализ показателей энергетических топлив (специалисты химлабораторий)

25 мая – 05 июня

23 ноября – 04 декабря

Тепловые сети

Ч.11 Эксплуатация и ремонт тепловых сетей (старшие инженеры, инженеры и мастера тепловых сетей)

10 февраля – 21 февраля

07 декабря – 18 декабря

Ч.19 Наладка и эксплуатация газовых и пылеугольных водогрейных котлов (руководители и специалисты котельных)

10 февраля – 21 февраля

15 июня – 26 июня

07 декабря – 18 декабря