

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор филиала ФГБОУ ВО

«ННУ» «МЭИ» в г. Волжском

М.М. Султанов

«12» декабря 2018 г.

**Программа конкурса профмастерства «Энергичная молодежь»
В рамках Международной научно-практической конференции,
посвященной 60-летию пуска первого агрегата Волжской ГЭС**

17 декабря 2018 г.

13.30-14.00 - Регистрация участников, приветственный кофе (коридор ауд.304)

14.00-14.10 – Открытие конференции (ауд.304)

14.10-14.30 - Презентационные материалы, видеоролик о Волжской ГЭС

14.30-14.50 – Открытие лаборатории Информатики и цифровых технологий им. проф. Х.Х.Усманова (ауд. 302).

14.50-15.10 Воркшоп. Обучение и демонстрация возможностей программного обеспечения, установленного в лаборатории (ауд. 302).

15.15-16.00 – Жеребьевка участников конкурса «Энергичная молодежь» (ауд.304).

18 декабря 2018 г.

Проведение этапов конкурса профмастерства

Этап	Время начала	Аудитория
Этапы для школьников		
Мобильная робототехника	8 ⁰⁰	301
Лаборант химанализа	8 ⁰⁰	345
Электромонтажные работы	8 ⁰⁰	103
Сетевое и системное администрирование	8 ⁰⁰	346/347
Этапы для студентов бакалавриата		
Оказание первой помощи при несчастном случае на производстве	8 ⁰⁰	241
Проведение лабораторных химанализов	14 ⁰⁰	345
Тренажер ТЭЦ с поперечными связями (бакалавриат)	8 ⁰⁰	109
Ремонт схемы управления электродвигателем	8 ⁰⁰	105
Настройка запорно-регулирующей арматуры	8 ⁰⁰	105
Реализация дискретной системы управления	8 ⁰⁰	228
Выполнение переключений на тренажере узловой подстанции 110/35/6 кВ (вывод в ремонт трансформатора Т1)	8 ⁰⁰	107
Выполнение переключений на тренажере узловой подстанции 110/35/6 кВ (вывод в ремонт воздушной линии ВЛ 110 кВ)	9 ³⁰	107
Этапы для студентов магистратуры		
Проверка знаний нормативно-технической документации	18 ⁰⁰	247
Тренажер ТЭЦ с поперечными связями (магистратура)	18 ⁰⁰	109
Выполнение переключений на тренажере узловой подстанции 110/35/6 кВ (вывод в ремонт 1 СШ-110 кВ)	18 ⁰⁰	107

13.00-16.00 – Экскурсия на ООО "Тепловая генерация г.Волжского" Волжская ТЭЦ-2

19 декабря 2018 г.

10.00-12.00 – Подведение итогов. Награждение победителей (ауд.304)

Председатель оргкомитета

И.А. Болдырев