

# Заседание областного методического объединения УГС 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика 22 декабря 2020 г.

## Повестка:

1. Открытие заседания ОМО.
2. Современное значение проектной деятельности в развитии профессиональных и личностных качеств обучающихся по программам УГС 13. 00.00.
3. Итоги VIII открытого регионального чемпионата «Молодые профессионалы»
4. Направления актуализации ФГОС СПО по УГС 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика
5. Работа по региональному репозиторию цифровых образовательных ресурсов системы СПО Челябинской области
6. Подведение итогов работы заседания. Утверждение плана работы на 2021 год.



# Итоги VIII открытого регионального чемпионата «Молодые профессионалы»

компетенция	ЭЛЕКТРОМОНТАЖ	Эксплуатация КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ	ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ И АВТОМАТИКИ
<b>ЗОЛОТО</b> 	ГБПОУ «Челябинский энергетический колледж им. С. М. Кирова»	ГБПОУ «Копейский политехнический колледж им. С. В. Хохрякова»	ФГБОУ ВО «Магнитогорский технический университет им. Г.И. Носова»
<b>СЕРЕБРО</b> 	ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж»	ГБПОУ «Челябинский энергетический колледж им. С. М. Кирова»	ФГБОУ ВО «Магнитогорский технический университет им. Г.И. Носова»
<b>БРОНЗА</b> 	ГАПОУ ЧО «Политехнический колледж»	ГБПОУ «Ашинский индустриальный техникум»	ГБПОУ «Челябинский энергетический колледж им. С. М. Кирова»
Медальон за профессионализм 	ГБПОУ «Златоустовский индустриальный колледж им. П. П. Аносова»	ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»	

# Направления актуализации ФГОС СПО по УГС 13.00.00

## \* Актуализация ФГОС СПО с УЧЕТОМ:

- \* 1. профессиональных стандартов (шаблон ТОП-50)
- \* 2. актуализации перечня профессий и специальностей (приказ № 1199)
- \* 3. проекта нового макета ФГОС СПО

# Актуализация ФГОС СПО с учетом ПС

Актуализированы и зарегистрированы МинПрос РФ

**10 ФГОС СПО в 2017 г.**

**Разработаны ПООП :**

## **4 профессии**

1. 13.01.01 Машинист котлов
2. 13.01.05 Электромонтер по техническому обслуживанию электростанций
3. 13.01.06 Электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий
4. 13.01.07 Электромонтер по ремонту электросетей

## **6 специальностей**

1. 13.02.03 Электрические станции, сети и системы
2. 13.02.04 Гидроэлектроэнергетические установки
3. 13.02.06 Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем
4. Электроснабжение (по отраслям)
5. 13.02.09 Монтаж и эксплуатация линий электропередач
6. 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования

**5 ФГОС СПО вновь требуют актуализации  
с учетом появления новых ПС**



# Актуализация ФГОС СПО с учетом актуализации перечня профессий и специальностей

## **Исключены 4 профессии (приказ № 655 от 03.12.2019)**

1. 13.01.08 Сборщик трансформаторов
2. 13.01.09 Сборщик электрических машин и аппаратов
3. 13.01.11 Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования летательных аппаратов
4. 13.01.12 Сборщик электроизмерительных приборов

## **Объединены 8 профессий (проект)**

1. 13.01.01 + 13.01.02 Машинист энергоблока
2. 13.01.03 + 13.01.04 Электрослесарь по ремонту оборудования электростанций
3. 13.01.05 + 13.01.06 + 13.01.07+ 13.01.10 Электромонтер по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и сетей

## **Объединены 6 специальностей (проект)**

1. 13.02.01 + 13.02.05 Тепловые электрические станции
2. 13.02.03 + 13.02.06 Электрические станции, сети и системы, их релейная защита и автоматизация
3. 13.02.10 + 13.02.11 Эксплуатация и обслуживание электромеханического оборудования (по отраслям)

## **7 ФГОС СПО требуют актуализации с учетом объединения проф и специальностей**

# Актуализация ФГОС СПО с учетом проекта нового макета ФГОС

Актуализированы **3 ФГОС СПО** в 2019 г.

## 1 профессия

1. 13.01.03 Электрослесарь по ремонту оборудования электростанций

## 2 специальности

1. 13.02.01 Тепловые электрические станции
2. 13.02.02 Теплоснабжение и теплотехническое оборудование

## Изменения в проекте нового макета:

1. **Исключена квалификация** «старший техник», углубленный уровень со сроками обучения 3 г. 10 мес.
2. **Добавлены ОПК**
3. **Исключены отдельные ОВД**  
Пример: «Организация и управление работами коллективов исполнителей»
4. **Выделены практики с указанием часов** в структуре образовательной программы

# Работа по региональному репозиторию цифровых образовательных ресурсов системы СПО Челябинской области

Проведена подготовительная работа:

- \* на платформе АСУ ProcCollege (ЧЭНК) созданы 4 учебных плана:
- \* По профессии 13.01.10, по специальностям: 13.02.03, 13.02.07, 13.02.11 (согласно примерным программам)
- \* Созданы электронные курсы на все ОПД, МДК, УП и ПП.
- \* Приняты на работу преподаватели – руководители рабочих групп и назначены на эти курсы.
- \* Сформированы рабочие группы по специальностям и направлениям (ПМ.) (разосланы по руководителям групп, будут размещены в материалах ОМО)

1	ГБПОУ «Чебаркульский профессиональный техникум»
2	ГБПОУ «Каслинский промышленно-гуманитарный техникум»
3	ГБПОУ «Ашинский индустриальный техникум»
4	"ГБПОУ «Златоустовский индустриальный колледж им. П.П. Аносова»
5	"ГБПОУ «Златоустовский техникум технологий и экономики»
6	ГБПОУ «Копейский политехнический колледж имени С.В. Хохрякова»
7	ГАПОУ ЧО «Политехнический колледж»
8	ГБПОУ «Усть-Катавский индустриально-технологический техникум»
9	ГБПОУ «Челябинский механико-технологический техникум»
10	ФГБОУ ВО МГТУ им. Г. И. Носова Многопрофильный колледж
11	ГБПОУ «Южно-Уральский многопрофильный колледж»



# Спасибо за внимание!

- **Светить всегда, светить везде,  
до дней последних донца,  
светить - и никаких гвоздей!  
Вот лозунг мой и солнца!**

**Вл. Маяковский**