

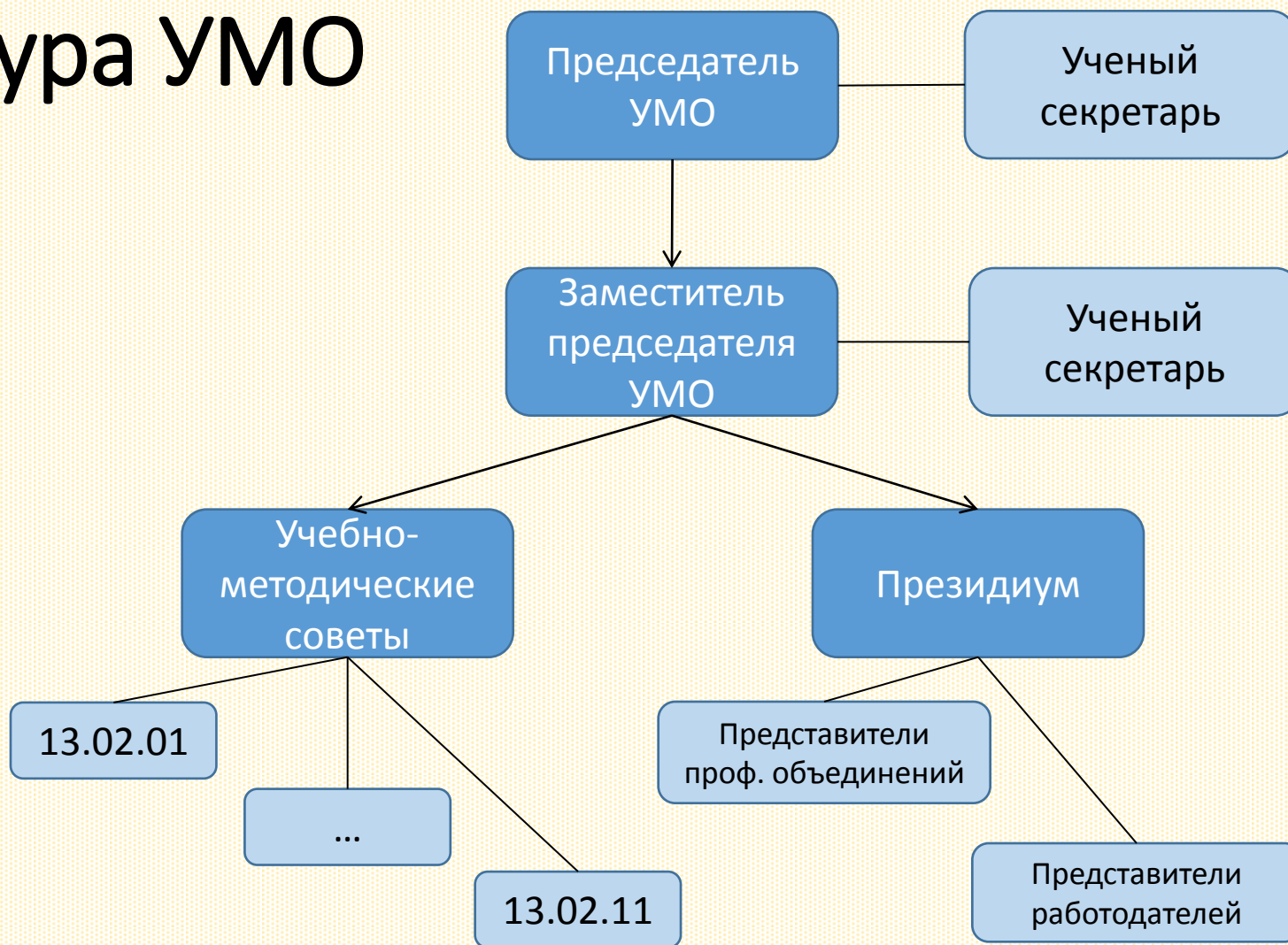


**ФЕДЕРАЛЬНОЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
В СИСТЕМЕ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ПО УКРУПНЕННЫМ ГРУППАМ, ПРОФЕССИЙ, СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ
13.00.00 ЭЛЕКТРО – И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА**

Совещание УМО СПО 13.00.00 07 апреля 2016

Председатель федерального
УМО в системе СПО по укрупненным группам,
профессий, специальностей
13.00.00 Электро- и теплоэнергетика
к.т.н., доцент **В.Н. Тульский**

Структура УМО



Задачи УМО

- разработка перечней направлений подготовки, профессий и специальностей, ФГОС;
- разработка и экспертиза примерных программ и других учебно-методических материалов;
- обеспечение взаимодействия с отраслевым бизнесом (работодателями) в процессе подготовки кадров.

План работы УМО на 2016 год

| № | Мероприятия | Даты |
|---|---|----------------------|
| 1 | Актуализации ФГОС СПО в рамках укрупненной группы профессий и специальностей среднего профессионального образования 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика | Конец мая 2016 |
| 2 | Разработке комплекта примерных программ профессионального образования в рамках укрупненной группы профессий, специальностей 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика | конец сентября 2016 |
| 3 | Учебно-методическая конференция «Актуальные проблемы и пути их решения в области кадрового обеспечения электро- и теплоэнергетики» | 20 – 21 октября 2016 |

Проведена экспертиза соответствия ФГОС СПО, профессиональным стандартам. Из 16 анализируемых, по 5 профессиональным стандартам обнаружено несоответствие ФГОС или необходимость их актуализации.

Трудовая функция (С/01.4) «Техническое обслуживание сложных защит: электродвигателей, генераторов, трансформаторов, синхронных компенсаторов»

| Характеристика обобщенных трудовых функций из профессионального стандарта | | Результаты сравнения с образовательным стандартом | |
|---|--|--|---|
| | | Учтены (+)/ Не учтены (-) требования стандарта в образовательном стандарте | Примечание. (Индекс и наименование дисциплин, междисциплинарных курсов (МДК)) |
| Трудовые действия | Составление дефектных ведомостей на приборы, аппаратуру релейной защиты и автоматики | + | МДК.02.01. Техническая диагностика и ремонт устройств релейной защиты, автоматики, средств измерения и систем сигнализации + реализация на производстве |
| | Сложные ремонтные и сборочные работы механической и электрической части реле, приборов и устройств автоматики, механизма кинематики с заменой всех изношенных деталей с использованием точного мерительного инструмента и приспособлений | + | МДК.01.01. Основы наладки и испытаний устройств релейной защиты, автоматики, средств измерения и систем сигнализации |

1. Актуализации ФГОС СПО

| № | Код | Приказ Минтруда | Название профессионального стандарта | № обр. стандарта | Наименование профессий и специальностей СПО | Степень соответствия |
|---|--------|-----------------------|---|------------------|--|--|
| 1 | 16.003 | № 754н от 20.12.2013 | Электромеханик по лифтам | 13.01.14 | Электромеханик по лифтам | Не соответствует |
| 2 | 16.052 | № 1178н от 26.12.2014 | Монтажник лифтов, платформ подъемных для инвалидов, поэтажных эскалаторов | 13.01.14 | Электромеханик по лифтам | Подходящих образовательных стандартов нет. |
| 3 | 20.006 | № 1125н от 25.12.2014 | Работник по эксплуатации грузоподъемных механизмов гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций | 13.01.14 | Электромеханик по лифтам | Не соответствует |
| 4 | 20.008 | № 230н от 13.04.2015 | Работник по оперативному управлению гидроэлектростанциями/гидроаккумулирующими электростанциями | 13.02.06 | Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем | Требуется актуализация |
| 5 | 40.048 | № 646н от 17.09.2014 | Слесарь-электрик | 13.01.03 | Электрослесарь по ремонту оборудования электростанций | Требуется актуализация |

1. Актуализации ФГОС СПО

Учебно-методический совет по специальности 13.02.06 Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем

ГАПОУ СО «Екатеринбургский энергетический техникум»

ГБПОУ «Невинномысский энергетический техникум»

ГБПОУ «Волгоградский энергетический колледж»

ГАПОУ «Уфимский топливно – энергетический колледж»

ГОУ СПО «Читинский политехнический колледж»

2. *Разработка примерных программ*

Примерные основные образовательные программы разрабатываются с учетом их уровня и направленности на основе федеральных государственных образовательных стандартов, если иное не установлено Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".

Проекты примерных основных общеобразовательных программ разрабатываются по заказу Министерства образования и науки Российской Федерации и (или) **учебно-методическими объединениями**.

Задача: Необходимо подготовить проекты примерных основных общеобразовательных программ по УГПС 13.00.00 «Электро- и теплоэнергетика»

Согласно приказу Минобрнауки России от 16.07.2015 №722, право ведения реестра в части программ СПО предоставлено ФГУ «Федеральный институт развития образования».

2. *Разработка примерных программ*

Согласно приказу Минобрнауки России от 16.07.2015 №722, право ведения реестра в части программ СПО предоставлено ФГУ «Федеральный институт развития образования».

Необходимо: рассмотреть Письмо от Минобрнауки №06-322 от 5.04.2016 , текст которого расположен на сайте УМО СПО 13.00.00:

<http://mpei.ru/umo/VocationalEducation/Pages/documents.aspx>

и направить свои замечания и комментарии на адрес УМО до 11 апреля 2016 г.

3. Учебно-методическая конференция «Актуальные проблемы и пути их решения в области кадрового обеспечения электро- и теплоэнергетики» 20-21 октября 2016 г.

На конференцию выносятся вопросы организации эффективного взаимодействия работодателей и академического сообщества в профессиональном образовании; качества профессионального образования; профессионально-общественной аккредитации профессиональных образовательных программ и независимой оценки квалификаций.

С вопросами по участию в конференции «Актуальные задачи и пути их решения в области кадрового обеспечения электро- и теплоэнергетики» обращаться в оргкомитет.

Труднова Татьяна Вячеславовна,
тел. (495) 362-78-38,
E-mail: umo@mpei.ru, TrudnovaTV@mpei.ru.

Сайт конференции: <http://mpei.ru/umo/Pages/conference.aspx>.

3. Учебно-методическая конференция «Актуальные проблемы и пути их решения в области кадрового обеспечения электро- и теплоэнергетики» 20-21 октября 2016 г.

В рамках конференции предлагается организовать **очную встречу** членов УМО **19 октября 2016 г.**

Контакты

Тульский Владимир Николаевич

email: Umospo13@mail.ru

TulskyVN@mail.ru

тел: +7 (495) 362-70-96

skype: Tulskyvn