

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



федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»

111250, г. Москва, Красноказарменная, 14, И-206
тел./факс: (495) 362-7838, e-mail: umo@mpei.ru

№ 08-01

от «10» августа 2017г.

О проектах ФГОС СПО по укрупнённым
группам профессий, специальностей 13.00.00
«Электро- и теплоэнергетика»

Заместителю Министра образования и
науки Российской Федерации
Л.М. Огородовой

Уважаемая Людмила Михайловна!

В соответствии с письмом № В74-3721 от 18.07.2017 был проведён анализ замечаний и предложений ПАО «Российские сети» к следующим проектам федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по укрупнённым группам специальностей и направлений подготовки «Электро- и теплоэнергетика», размещённым на Федеральном портале проектов нормативных правовых актов (regulation.gov.ru):

13.01.05 «Электромонтер по техническому обслуживанию электростанций и сетей»;

13.01.06 «Электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети»;

13.01.07 «Электромонтер по ремонту электросетей»;

13.02.03 «Электрические станции, сети и системы»;

13.02.06 «Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем»;

13.02.09 «Монтаж и эксплуатация линий электропередачи».

На момент рассмотрения ПАО «Российские сети» проектов ФГОС СПО на Федеральном портале проектов нормативных правовых актов (regulation.gov.ru) были размещены промежуточные тексты следующих ФГОС СПО:

13.01.05 - <http://regulation.gov.ru/projects#npa=67741>

13.01.07 - <http://regulation.gov.ru/projects#npa=67808>

13.02.03 - <http://regulation.gov.ru/projects#npa=67810>

13.02.06 - <http://regulation.gov.ru/projects#npa=67815>

В связи с этим отдельные замечания и предложения ПАО «Российские сети» учтены в финальных версиях проектов федеральных образовательных стандартов среднего профессионального образования.

Ответы на замечания и предложения от ПАО "Российские сети" – в приложении к письму.

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



Тульский В.Н.

Ответы на замечания и предложения от ПАО «Российские сети»

№ п/п	Замечания и предложения ПАО «Российские сети»	Ответ	Примечание
1	Из проектов стандартов следует исключить требования к обучению инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	Исключить требования к обучению инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья нельзя. Возможное изменение формулировки требует согласования с юристами Министерства образования и науки РФ.	-
I	13.01.05 «Электромонтер по техническому обслуживанию электростанций и сетей»		
2	П.1.12 Исключить из перечня квалификаций "Электрослесарь по обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций"	Нельзя - каждой профессии соответствует определенный набор квалификаций на основании приказа № 1199 от 29 октября 2013 г.	Необходимо внести в план корректировки приказа № 1199 от 29 октября 2013 г.
3	П.1.12 Дополнить сочетание квалификаций следующими: "Электромонтёр по ремонту воздушных линий электропередачи"; "Электромонтёр по ремонту и монтажу кабельных линий"	Нельзя - каждой профессии соответствует определенный набор квалификаций на основании приказа № 1199 от 29 октября 2013 г.	Необходимо внести в план корректировки приказа № 1199 от 29 октября 2013 г.
4	П.2.8 Дополнить абзацем об организации комиссии по установлению разряда	В дипломах разряд не прописывается, только в свидетельствах, которые могут быть выданы вместе с дипломом при участии работодателя	-
5	3.2 Исключить из описания компетенции ОК10 "и иностранном языке"	Нельзя - перечень и формулировки названий необходимых компетенций жёстко зафиксированы Министерством образования и науки РФ	-

№ п/п	Замечания и предложения ПАО «Российские сети»	Ответ	Примечание
6	3.2 Исключить компетенцию ОК11	Нельзя - перечень и формулировки названий необходимых компетенций жёстко зафиксированы Министерством образования и науки РФ	-
7	Табл.2 Исключить квалификацию "Электромонтёр по эксплуатации распределительных сетей" из вида деятельности "Техническое обслуживание подстанций"	Изменения внесены в финальную версию проекта ФГОС СПО 13.01.05, финальная версия проекта ФГОС СПО будет размещена на Федеральном портале проектов нормативных правовых актов (regulation.gov.ru)	-
8	Табл.2 Наименование вида деятельности "Техническое обслуживание подстанций" заменить на "Техническое обслуживание подстанций 6-10 кВ"	Верное уточнение, но оно не влияет на смысл ФГОСа	-
9	Табл.2 Исключить вид деятельности "Обслуживание автоматики и средств измерений электростанций"	Нельзя - каждой профессии соответствует определенный набор квалификаций на основании приказа № 1199 от 29 октября 2013 г.	Необходимо внести в план корректировки приказа № 1199 от 29 октября 2013 г.
10	Табл.2 Наименование вида деятельности "Техническое обслуживание подстанций. Эксплуатация распределительных сетей" заменить на "Техническое обслуживание подстанций 6-10 кВ и распределительных сетей"	Изменения внесены в финальную версию проекта ФГОС СПО 13.01.05, финальная версия проекта ФГОС СПО будет размещена на Федеральном портале проектов нормативных правовых актов (regulation.gov.ru)	Верное уточнение, но оно не влияет на смысл ФГОСа
11	Табл.2 Добавить две квалификации: "Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи"; "Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий"	Нельзя - каждой профессии соответствует определенный набор квалификаций на основании приказа № 1199 от 29 октября 2013 г.	Необходимо внести в план корректировки приказа № 1199 от 29 октября 2013 г.
	В п.п. 3.4.2-3.4.4 внести изменения в формулировки ПК	Проект ФГОС утверждён РАЭЛ, однако, требуется актуализация текста ФГОС	Верное замечание - одинаковые по смыслу ПК названы по-разному

№ п/п	Замечания и предложения ПАО «Российские сети»	Ответ	Примечание
12	В п.3.4.6 добавить компетенцию "Производить переключения" оперативные	Проект ФГОС утверждён РАЭЛ, однако, требуется актуализация текста ФГОС	Верное уточнение, одинаковые компетенции записаны по-разному
13	Внести коррективы в Приложение №2 в соответствии с п.п.2-12	См. ответы на замечания п.п.1 - 12 - изменений не внесено	-
II	13.01.07 «Электромонтер по ремонту электросетей»		
14	П.1.12 Оптимизировать сочетание квалификаций (исключить принципиально отличные)	Нельзя - каждой профессии соответствует определенный набор квалификаций на основании приказа № 1199 от 29 октября 2013 г.	Необходимо внести в план корректировки приказа № 1199 от 29 октября 2013 г. Целесообразно исключить квалификацию "Электромонтер по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики"
15	П.2.8 Дополнить абзацем об организации комиссии по установлению разряда	В дипломах разряд не прописывается, только в свидетельствах, которые могут быть выданы вместе с дипломом при участии работодателя	-
16	П.3.2 Исключить из описания компетенции ОК10 "и иностранном языке". Исключить компетенцию ОК11	Нельзя - перечень и формулировки названий необходимых компетенций жёстко зафиксированы Министерством образования и науки	-
17	Табл.2 Исключить квалификации "Электромонтёр по ремонту воздушных линий электропередачи" и "Электромонтёр по ремонту и монтажу кабельных линий" из видов деятельности: "Ремонт аппаратуры релейной защиты и автоматики"; "Ремонт вторичной коммутации и связи"; "Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий"	Изменения внесены в финальную версию проекта ФГОС СПО 13.01.07, финальная версия проекта ФГОС СПО будет размещена на Федеральном портале проектов нормативных правовых актов (regulation.gov.ru)	-

№ п/п	Замечания и предложения ПАО «Российские сети»	Ответ	Примечание
18	Табл. 2 Ремонт аппаратуры релейной защиты и автоматики не является самостоятельным видом деятельности	Проект ФГОС утверждён РАЭЛ, изменения внесены не будут	Если выполнить п.17, то это замечание учесть будет нельзя - из ФГОС будет исключена одна из квалификаций - необходимо внести в план корректировки приказа № 1199 от 29 октября 2013 г.
19	Дополнить квалификациями: "Электромонтёр по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи"; "Кабельщик-спайщик"	Нельзя - каждой профессии соответствует определенный набор квалификаций на основании приказа № 1199 от 29 октября 2013 г.	Необходимо внести в план корректировки приказа № 1199 от 29 октября 2013 г.
20	Исключить квалификации "Электромонтёр по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики" и "Электромонтёр по ремонту вторичной коммутации и связи" из видов деятельности: "Ремонт воздушных линий электропередач"; "Ремонт и монтаж кабельных линий"	Проект ФГОС утверждён РАЭЛ, изменения внесены не будут	Внести соответствующие изменения можно без изменения приказа № 1199 от 29 октября 2013 г., указанные квалификации останутся в других видах деятельности
21	Добавить в перечень ПС 20.031, 20.032, 20.029, 06.020	ПС 20.031 и 20.032 добавлены в финальную версию ФГОС СПО 13.01.07	
22	Дополнить знаниями и умениями из ПС	Дополнено	-
23	Предложение вынести в отдельный ФГОС сочетание квалификаций: "Электромонтер по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики"; "Электромонтер по ремонту вторичной коммутации и связи"; "Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий"	На сегодняшний день проходит актуализация существующих ФГОС СПО только с учетом профессиональных стандартов, которая не предполагает разделения и подготовки новых ФГОС СПО	Принято к рассмотрению

№ п/п	Замечания и предложения ПАО «Российские сети»	Ответ	Примечание
24	Предложение вынести в отдельный ФГОС сочетание квалификаций: "Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи"; "Электромонтер по ремонту вторичной коммутации и связи"; "Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий"	На сегодняшний день проходит актуализация существующих ФГОС СПО только с учетом профессиональных стандартов, которая не предполагает разделения и подготовки новых ФГОС СПО	Принято к рассмотрению
III 13.01.06 Электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети			
25	Внести изменения в название ФГОС	Проект ФГОС утверждён РАЭЛ, изменения внесены не будут	-
26	Предложение вынести в отдельный ФГОС сочетание квалификаций: "Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи"; "Электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети"	На сегодняшний день проходит актуализация существующих ФГОС СПО только с учетом профессиональных стандартов, которая не предполагает разделения и подготовки новых ФГОС СПО	-
27	П.1.12 Добавить квалификацию "Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи"	Нельзя - каждой профессии соответствует определенный набор квалификаций на основании приказа № 1199 от 29 октября 2013 г.	Необходимо внести в план корректировки приказа № 1199 от 29 октября 2013 г.
28	П.2.8 Дополнить абзацем об организации комиссии по установлению разряда	В дипломах разряд не прописывается, только в свидетельствах, которые могут быть выданы вместе с дипломом при участии работодателя	-
29	П.3.2 Исключить из описания компетенции ОК10 "и иностранном языке"	Нельзя - перечень и формулировки названий необходимых компетенций жёстко зафиксированы Министерством образования и науки РФ	-

№ п/п	Замечания и предложения ПАО «Российские сети»	Ответ	Примечание
30	3.2 Исключить компетенцию ОК11	Нельзя - перечень и формулировки названий необходимых компетенций жёстко зафиксированы Министерством образования и науки	-
IV	13.02.09 Монтаж и эксплуатация линий электропередачи		
31	3.3 Оптимизировать перечень требований по видам деятельности	Проект ФГОС утверждён РАЭЛ, изменения внесены не будут	-
32	Наименование вида деятельности "Монтаж электрических подстанций и обслуживание электрооборудования" заменить на "Монтаж электрических подстанций 6-10 кВ и обслуживание электрооборудования"	Проект ФГОС утверждён РАЭЛ, изменения внесены не будут	-
V	13.02.03 Электрические станции, сети и системы		
33	Включить в перечень ПС 20.031	Принято. ПС 20.031 включен в перечень профессиональных стандартов	-
34	Дополнить требования к знаниям и навыкам из ПС 20.031	Дополнено	-
VI	13.02.06 Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем		
35	Включить в перечень ПС 20.034	Невозможно выполнить	ПС 20.034 не утверждён - сайт http://profstandart.rosmintrud.ru/ (31.07.2017)
36	Дополнить требования к знаниям и навыкам из ПС 20.034	См. п.35	-