

ПРОТОКОЛ

заседания федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика
«О концепции ФГОС ВО нового поколения по направлениям подготовки, включённым в УГСН 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика»

Дата заседания: 14 декабря 2021 года

Начало заседания: 10:00 часов по мск. времени.

Заседание проводится с использованием дистанционных технологий в формате видеоконференции на площадке Zoom

Ссылка на подключение к видеоконференции Zoom

<https://us02web.zoom.us/j/89372335917?pwd=NFdtMWlFU0RKUTFVdTBxbmhNa1lLZz09>

Идентификатор конференции: 893 7233 5917

Код доступа: 434115

Организаторы:

Комов А.Т. – председатель федерального УМО

Егорова Л.Е. – учёный секретарь федерального УМО

Ерихова Е.С. – ведущий инженер Административно-методического управления УМО

Рассылка уведомления о заседании федерального УМО:

Уведомление о заседании, программа заседания и ссылка на подключение к видеоконференции рассылались членам федерального УМО по электронной почте 13 декабря 2021 г.

Председательствовал:

Егорова Л.Е.- учёный секретарь федерального УМО

Участники заседания:

№ п/п	Ф.И.О	Название организации	Должность
1.	Абрамова Елена Юрьевна	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	начальник отдела методического обеспечения и управления качеством образования
2.	Алибасова А. Г.	Представитель академического сообщества	

3.	Бадалян Норайр Петикович	ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет им. Столетовых»	д.т.н., доцент, зав. кафедрой электротехники и электроэнергетики
4.	Басс Максим Станиславович	ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет»	Заведующий кафедрой энергетики
5.	Варфоломеева Ольга Ивановна	ФГБОУ ВО «Ижевский государственный технический университет им. М.Т. Калашникова»	к.т.н, доцент, проректор по учебной работе, директор института Энергетики и ЖКХ,
6.	Вильбергер Михаил Евгеньевич	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	к.т.н., доцент, декан факультета мехатроники и автоматизации
7.	Гвоздева Татьяна Вадимовна	ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»	начальник учебного управления
8.	Гордина Анастасия Федоровна	ФГБОУ ВО «Ижевский государственный технический университет им. М.Т. Калашникова»	начальник отдела методической работы
9.	Греков Эдуард Леонидович	ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный университет»	заведующий кафедрой автоматизированного электропривода, электромеханики и электротехники
10.	Гоц Александр Николаевич	ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет им. Столетовых»	д.т.н., профессор кафедры тепловые двигатели и энергетические установки"
11.	Гусенков Алексей Васильевич	ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»	к.т.н., доцент, проректор по учебной работе, зав. кафедрой электростанций, подстанций и диагностики электрооборудования, зам. председателя ФУМО ВО по УГСН Электро-и теплоэнергетика
12.	Дмитриева Марина Сидоровна	ФГБОУ ВО «Ижевский государственный технический университет им. М.Т. Калашникова»	начальник учебного управления
13.	Демин Максим Викторович	ФГАОУ ВО «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта»	к.ф.м.н., проректор по научной работе
14.	Егорова Людмила Евгеньевна	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	к.т.н., начальник учебно- методического объединения, ученый секретарь ФУМО ВО по УГСН Электро-и теплоэнергетика
15.	Замолодчиков Владимир Николаевич	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	к.т.н., первый проректор
16.	Кокин Сергей Евгеньевич	ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б.Н. Ельцина»	д.т.н., зав. базовой кафедрой электроэнергетики ОАО «МРСК Урала»

17.	Кононов Юрий Григорьевич	ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»	д.т.н., профессор, и. о. директора Инженерного института, зав. кафедрой автоматизированных электроэнергетических систем и электроснабжения
18.	Кузнецов Олег Николаевич	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	к.т.н., доцент кафедры электроэнергетических систем
19.	Костюков Дмитрий Александрович	ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»	ст. преподаватель кафедры автоматизированных электроэнергетических систем и электроснабжения Инженерного института
20.	Леонтьев Александр Васильевич	ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»	д.пед.наук., профессор, первый проректор - проректор по учебной работе
21.	Лысакова Жанна Александровна	филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжский	заместитель директора филиала
22.	Макаревич Елена Владимировна	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	к.т.н., доцент, начальник учебного управления
23.	Митрохова Ольга Михайловна	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	к.т.н., начальник учебного отдела
24.	Митрофанов Сергей Владимирович	ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный университет»	к.т.н., доцент, декан электроэнергетического факультета
25.	Нагай Владимир Иванович	ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет имени М.И. Платова»	д.т.н., профессор, зав. кафедрой электрических станций и электроэнергетических систем
26.	Павленко Александр Валентинович	ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет имени М.И. Платова»	д.т.н., профессор, зав. кафедрой электромеханики и электрических аппаратов
27.	Панасюк Владимир Николаевич	Инженерно-технический военный институт ФГКВУ ВО «Военная академия материально-технического обеспечения им. генерала армии А.В. Хрулева»	к.т.н., доцент кафедры тепло- и электрообеспечения специальных технических систем и объектов
28.	Петров Вадим Леонидович	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»	д.т.н., профессор, проректор, профессор кафедры энергоэффективности и электрификации горных предприятий
29.	Погребисский Михаил Яковлевич	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	к.т.н., доцент директор института ЭТЭ

30.	Поляков Александр Михайлович	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	к.т.н., доцент кафедры "Электрических станций"
31.	Романов Павел Иванович	ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	ответственный секретарь Координационного совета по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки»
32.	Рожков Вячеслав Владимирович	Филиал ФГБОУ ВО Национальный исследовательский университет «МЭИ»	к.т.н., доцент, зав. кафедрой электромеханические системы, зам. директора по учебно-методической работе филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Смоленске
33.	Радионов Андрей Александрович	ФГБОУ ВО «НИУ «Южно-Уральский государственный университет»	д.т.н., профессор, Проректор по учебной работе
34.	Сергиевский Юрий Николаевич	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	к.т.н., доцент кафедры автоматизированного электропривода
35.	Сафонов Сергей Александрович	ФГКВБОУ ВО «Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им. профессора Н.Е.Жуковского и Ю.А.Гагарина»	к.т.н., доцент, профессор кафедры защитных сооружений
36.	Смолина Наталия Владимировна	ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»	к.т.н, доцент кафедры теплоэнергетики и теплотехники
37.	Сошинов Анатолий Григорьевич	Камышинский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»	зам. директора по учебной работе, зав. кафедрой Электроснабжение промышленных предприятий
38.	Татевосян Андрей Александрович	ФГБОУ ВО «Омский государственный технический университет»	к.т.н., доцент кафедры электрической техники, декан энергетического института
39.	Трубаев Павел Алексеевич	ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»	д.т.н., доцент, профессор кафедры энергетики теплотехнологии
40.	Ушакова Наталья	Представитель академического сообщества	
41.	Федчишин Вадим Валентинович	ФГБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет»	к.т.н., доцент, директор института энергетики
42.	Шатров Михаил Георгиевич	ФГБОУ ВО «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет»	д.т.н., профессор, зав. кафедрой теплотехники и автотракторных двигателей

43.	Шведов Галактион Владимирович	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	к.т.н., доцент, председатель УМК по профилю «Электроснабжение»
44.	Щербатов Иван Анатольевич	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	к.т.н., доцент кафедры автоматизированных систем управления тепловыми процессами

Программа заседания:

Название доклада	Докладчик, должность и место работы
Открытие заседания	Егорова Людмила Евгеньевна , учёный секретарь ФУМО в системе ВО по УГСН 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика, Национальный исследовательский университет «МЭИ»
Изменения в нормативно-правовом обеспечении в системе высшего образования	Петров Вадим Леонидович , проректор по дополнительному образованию Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
О концепции ФГОС ВО четвертого поколения для области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки»	Романов Павел Иванович , ответственный секретарь Координационного совета по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки», Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
Реализация концепции ФГОС ВО четвертого поколения на примере проекта макета ФГОС ВО уровня бакалавриата УГСН 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика	Егорова Людмила Евгеньевна , учёный секретарь ФУМО в системе ВО по УГСН 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика, Национальный исследовательский университет «МЭИ»
Оценка возможности реализации поручения президента Пр-113, п.1 б) на примере образовательных программ бакалавриата по УГСН 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика, реализуемых в НИУ «МЭИ»	Егорова Людмила Евгеньевна , учёный секретарь ФУМО в системе ВО по УГСН 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика, Национальный исследовательский университет «МЭИ»
Выступления экспертов ФУМО	

Итоги заседания:

1. Принять к сведению информацию об изменениях в нормативно-правовом обеспечении в системе высшего образования; о концепции ФГОС ВО четвертого поколения для области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки»; о реализации концепции ФГОС ВО четвертого поколения на примере проекта макета ФГОС ВО уровня бакалавриата УГСН 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика; о разработке единого учебного плана по УГСН 13.00.00, с возможностью выбора направления подготовки, начиная с 3 курса обучения, на примере образовательных программ бакалавриата, реализуемым в НИУ «МЭИ».

2. Заинтересованным участникам заседания представить в федеральное УМО свои предложения по концепции ФГОС ВО четвертого поколения и по содержанию ФГОС ВО четвертого поколения, а также результаты анализа возможности разработки или результаты разработки учебного плана с выбором направления подготовки, начиная с третьего года (или иного года/семестра) обучения.

3. Включить в программу заседания ФУМО в 2022г. доклад по вопросам разработки концепции и макета ФГОС четвертого поколения.

Запись заседания федерального УМО размещены по ссылке <https://cloud.mail.ru/public/uLCK/n9KHjmHPT>

Председатель федерального УМО



А.Т. Комов

Секретарь федерального УМО



Л.Е. Егорова