

Протокол
заседания Федерального учебно-методического объединения по укрупненной группе
специальностей и направлений подготовки 21.00.00 «Прикладная геология, горное
дело, нефтегазовое дело и геодезия»

28 января 2016г.

№1

Москва, Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»

Председатель: Петров В.Л.

Присутствовали:

Представители вузов (91 вуз), реализующих подготовку по УГСН 21.00.00
«Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия»:

Антониади Дмитрий Георгиевич; Авдеев Павел Борисович; Аврунев Евгений Ильич;
Агинеи Руслан Викторович; Аксенов Владимир Валерьевич; Александров Владимир
Николаевич; Алиев Тахир Аскерович; Алферов Иван Николаевич; Аминов Владимир
Нигматович; Арефьев Александр Николаевич; Архангельская Екатерина Афанасьевна;
Багатаев Рамазан Магомедович; Бакаева Наталья Владимировна; Бакланов Сергей
Борисович; Баранов Владимир Николаевич; Баскаков Сергей Васильевич; Баулин Олег
Александрович; Башкирцева Наталья Юрьевна; Белова Елена Александровна; Белый
Анатолий Васильевич; Берова Инна Григорьевна; Богданов Василий Степанович;
Бондаренко Анатолий Михайлович; Бондарчук Марина Михайловна; Боровой Евгений
Павлович; Бурмакина Наталия Ивановна; Валиуллин Рим Абдуллович; Валухов
Сергей Георгиевич; Варов Евгений Борисович; Васильева Дарья Игоревна; Верчеба
Александр Александрович; Винников Владимир Александрович; Власов Александр
Григорьевич; Волков Алексей Васильевич; Воробьев Александр Егорович; Ворошилов
Валерий Гаврилович; Выгузова Мария Анатольевна; Габараев Олег Знаурович;
Гаврилова Виктория Васильевна; Гаврилова Лариса Анатольевна; Гавришев Сергей
Евгеньевич; Гайрабеков Ибрагим Галаниевич; Галкин Владимир Иванович; Галкин
Сергей Владиславович; Гамов Михаил Иванович; Гвоздкова Татьяна Николаевна;
Гзогян Татьяна Николаевна; Голубев Владимир Викторович; Гриб Николай
Николаевич; Гридин Владимир Алексеевич; Гуськова Ирина Алексеева; Гутак Ярослав
Михайлович; Демченко Наталья Павловна; Деревяшкин Игорь Владимирович;
Дмитриева Анфиса Валерьевна; Дмитриенко Виктор Григорьевич; Довженко Николай
Николаевич; Егоров Валерий Григорьевич; Желясков Александр Любомирович;
Забусов Владимир Владимирович; Загибалов Александр Валентинович; Заровняев
Борис Николаевич; Зудилин Сергей Николаевич; Иванов Алексей Викторович;
Ишбулатов Марат Галимьянович; Казанин Олег Иванович; Капралов Евгений
Геннадьевич; Карпухин Михаил Юрьевич; Кашеев Рафаэль Александрович; Климова
Анна Владимировна; Клочков Николай Николаевич; Колесниченко Игорь Евгеньевич;
Колесова Светлана Борисовна; Комаров Евгений Иванович; Коменданова Туяна
Мэргэновна; Костюк Светлана георгиевна; Котенев Юрий Алексеевич; Кочнев
Александр Михайлович; Кошелев Владимир Николаевич; Красноштанов Сергей
Юрьевич; Кречетов Андрей Александрович; Кряхтунов Александр Викторович;
Кузнецов Александр Иванович; Кузнецов Олег Леонидович; Кузнецов Сергей
Николаевич; Кулагина Ольга Александровна; Липкина Светлана Владимировна;
Литвиненко Мария Васильевна; Логинов Николай Александрович; Ломакин Сергей
Валериевич; Лоцев Герман Викторович; Лошаков Александр Викторович;
Лукьянченко Елена Павловна; Мазуркин Петр Матвеевич; Майер Владимир

Викторович; Майорова Татьяна Петровна; Макаров Владимир Александрович; Макишин Валерий Николаевич; Максиков Сергей Владимирович; Медведев Андрей Витальевич; Мелентьев Антон Александрович; Мерзляков Виктор Георгиевич; Мерчева Валентина Сергеевна; Миловзоров Георгий Владимирович; Мисников Олег Степанович; Михалев Андрей Юрьевич; Монгуш Сылдыс Чамбаевич; Мустафин Мурат Газизович; Негурица Дмитрий Леонидович; Ненахов Виктор Миронович; Несват Александр Петрович; Никитин Валерий Мефодьевич; Никитина Людмила Ивановна; Никольский Евгений Константинович; Носырев Михаил Борисович; Обиденко Владимир Иванович; Олейник Анатолий Михайлович; Охотин Анатолий Леонтьевич; Панкратьев Петр Владимирович; Петров Владимир Анатольевич; Петрова Лариса Евгеньевна; Петрова Юлия Эдуардовна; Писарев Виктор Семенович; Пихконен Леонид Валентинович; Примина Светлана Павловна; Прокатень Елена Вячеславовна; Пылин Александр Григорьевич; Радченко Андрей Васильевич; Раимжанов Бахадижан Раимжанович; Ракишев Баян; Репенко Татьяна Васильевна; Рогатнев Юрий Михайлович; Роков Андрей Николаевич; Рыльчиков Владимир Викторович; Ряполов Алексей Николаевич; Сабитов Разиль Разимович; Саййидкосимов Саййиджаббор Саййидкосимович; Самойлов Леонтий Константинович; Сарычев Владимир Иванович; Семенова Людмила Анатольевна; Семенова Людмила Анатольевна; Серебряков Олег Иванович; Сидорова Галина Михайловна; Сизов Александр Павлович; Соловицкий Александр Николаевич; Соловьев Николай Владимирович; Сорокина Ольга Анатольевна; Спиридонов Валерий Петрович; Сулин Михаил Александрович; Тальгамер Борис Леонидович; Тараканов Олег Вячеславович; Татаринцев Леонид Михайлович; Третьяк Александр Яковлевич; Туртыгина Наталья Александровна; Тюленев Максим Анатольевич; Тянь Владимир Константинович; Федорова Надежда Федоровна; Фролов Александр Николаевич; Хасанов Эдуард Рифович; Хаустов Владимир Васильевич; Хорешок Алексей Алексеевич; Хоржан Олег Константинович; Цекоева Фатима Касполовна; Чендев Юрий Георгиевич; Черныш Александр Сергеевич; Чечин Андрей Вячеславович; Чешев Анатолий Степанович; Чооду Остап Андреевич; Шалай Виктор Владимирович; Шалов Тимур Борисович; Шарова Татьяна Викторовна; Шишов Дмитрий Анатольевич; Шкодик Валентина Фёдоровна; Шлапак Василий Викторович; Юнусов Альберт Гамзатович; Юхин Сергей Семенович; Ягубов Эмир Зафарович; Яшков Иван Александрович.

Приглашенные:

А.Б. Соболев, Минобрнауки России, директор Департамента государственной политики в сфере высшего образования;

А.П. Вержанский, генеральный директор Некоммерческого партнерства «Горнопромышленники России».

Повестка дня:

1. Организация работы Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 21.00.00 «Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия». Утверждение положения о Федеральном учебно-методическом объединении в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия;

Докл.: председатель ФУМО, проректор НИТУ «МИСиС» проф. Петров В.Л.;

2. Формирование структуры и состава ФУМО. Утверждение председателей Учебно-методических советов, входящих в Федеральное УМО, заместителей председателя Федерального УМО и ученого секретаря Федерального УМО.

Докл.: председатель ФУМО, проректор НИТУ «МИСиС» проф. Петров В.Л.;

Пленарное заседание.

Заседание Федерального учебно-методического объединения открыл Директор департамента государственной политики в сфере высшего образования Министерства образования и науки РФ Александр Соболев. В своем выступлении он сформулировал задачи, которые ставятся перед федеральными учебно-методическими объединениями в условиях реформирования системы высшего образования.

По первому вопросу выступил проф. Петров В.Л., председатель.

ПОСТАНОВИЛИ:

Одобрить проект положения о Федеральном учебно-методическом объединении в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия и предоставить его для утверждения в Министерство РФ.

СЛУШАЛИ:

По второму вопросу выступил проф. Петров В.Л., председатель.

ПОСТАНОВИЛИ:

Утвердить председателей Учебно-методических советов, входящих в Федеральное УМО, заместителей председателя Федерального УМО:

Учебно-методический совет по образованию в области горного дела - председатель Петров В.Л., проректор НИТУ МИСиС, проф., д.т.н.;

Учебно-методический совет по образованию в области нефтегазового дела – председатель Кошелев В.Н., проф., д.т.н., проректор РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, заместитель председателя Федерального УМО;

Учебно-методический совет по образованию в области землеустройства и кадастров – председатель Чепурин Е.М., проф., д.т.н., проректор Государственного университета по землеустройству, заместитель председателя Федерального УМО;

Учебно-методический совет по образованию в области геодезии и дистанционного зондирования – председатель Литвиненко М.В., проф., д.п.н., заведующий кафедрой дистанционных образовательных технологий Московского государственного университета геодезии и картографии, заместитель председателя Федерального УМО;

Ученый секретарь Федерального УМО – Шагарова О.Н., доц., к.т.н.

Председатель Федерального УМО

В.Л. Петров

Ученый секретарь

О.Н. Шагарова

	Список вузов - участников заседания Федерального УМО
1	Азово-Черноморский инженерный институт Донской государственный аграрный университет в г. Зернограде
2	Академия государственной противопожарной службы МЧС России
3	Альметьевский государственный нефтяной институт
4	Астраханский государственный университет
5	Балтийский Федеральный университет им. И. Канта, г. Калининград
6	Башкирский государственный аграрный университет
7	Башкирский государственный университет
8	Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина
9	Белгородский государственный национальный исследовательский университет (НИУ «БелГУ»)
10	Белгородский государственный технологический университет имени В. Г. Шухова
11	Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р.Филиппова
12	Бурятский государственный университет
13	ВоГУ Вологодский государственный университет
14	Волгоградский государственный аграрный университет
15	Воронежский государственный архитектурно-строительный университет
16	Воронежский государственный технический университет
17	Воронежский государственный университет
18	Государственный аграрный университет Молдовы
19	Государственный университет по землеустройству
20	Губкинский институт (филиал) МАМИ
21	Дагестанский государственный технический университет
22	Дальневосточный государственный университет путей сообщения
23	Дальневосточный федеральный университет
24	Донской Государственный аграрный университет
25	Забайкальский государственный университет
26	ИГУ, геологический факультет
27	Институт нефти и газа
28	Иркутский национальный исследовательский технический университет
29	Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет
30	Казанский (Приволжский) федеральный университет
31	КазГАУ
32	Камский институт гуманитарных и инженерных технологий
33	КНИТУ Казанский научно-исследовательский университет
34	Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева
35	Кыргызско-Российский Славянский университет
36	Магнитогорский государственный технический университет им. Носова
37	МАМИ
38	МИИГАиК
39	Московской области «Университет «Дубна»
40	Национальный исследовательский Томский политехнический университет
41	Национальный минерально-сырьевой университет «Горный», Санкт-Петербург
42	НГТУ им. Р. Е. Алексеева
43	Нижегородская ГСХА

	Список вузов - участников заседания Федерального УМО
44	Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет (ННГАСУ)
45	НИТУ «МИСиС»
46	Норильский индустриальный институт
47	Омский аграрный университет
48	Оренбургский ГАУ
49	Оренбургский государственный университет
50	Пензенская государственная сельскохозяйственная академия, Пензенская ГСХА
51	Пензенский государственный университет архитектуры и строительства»
52	Пермская государственная сельскохозяйственная академия имени академика Д.Н. Прянишникова
53	Пермский национальный исследовательский политехнический университет
54	Поволжский государственный технологический университет
55	Приморская ГСХА
56	Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе
57	Российский государственный университет нефти и газа имени И.М.Губкина
58	РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ (РУДН)
59	Ростовский государственный строительный университет
60	Самарский государственный технический университет
61	Самарский государственный экономический университет
62	Санкт-Петербургский государственный университет (СПбГУ)
63	Саратовский государственный технический университет имени Ю.А.Гагарина
64	Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова
65	Северо-Восточный федеральный университет
66	СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
67	Сибирский государственный индустриальный университет
68	Сибирский государственный университет геосистем и технологий
69	Сибирский федеральный университет
70	СПбГАУ
71	Ставропольский государственный аграрный университет
72	Сыктывкарский государственный университет имени Питирима Сорокина
73	Тверской государственный технический университет
74	Томский государственный архитектурно-строительный университет (ТГАСУ)
75	Тувинский государственный университет
76	Тюменский государственный архитектурно-строительный университет
77	Тюменский государственный нефтегазовый университет
78	УГТУ
79	Удмуртский государственный университет
80	Ульяновский государственный университет
81	Уральский государственный горный университет
82	Уфимский государственный нефтяной технический университет
83	Федеральный исследовательский центр угля и углехимии СО РАН
84	Филиал Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф.Горбачева в г. Прокопьевске
85	Филиал ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева» в г. Междуреченске
86	Чувашская государственная сельскохозяйственная академия (ФГБОУ ВО «ЧГСХА»)
87	Юго-Западный государственный университет

	Список вузов - участников заседания Федерального УМО
88	Южно-российский государственный технический университет (Новочеркасский политехнический институт)
89	Южный федеральный университет
90	Филиал Кубанского государственного технологического университета –институт Нефти, газа и энергетики (ИНГиЭ)
91	«ИГУ», геологический факультет

Петров Вадим Леонидович,
проф, д.т.н., проректор

Организация работы

Федерального учебно-методического
объединения в системе высшего
образования по укрупненной группе
специальностей и направлений
подготовки

21.00.00 «Прикладная геология,
горное дело, нефтегазовое дело и
геодезия»

Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации»

Статья 19. Научно-методическое и ресурсное обеспечение системы образования

2. В целях участия педагогических, научных работников, представителей работодателей в разработке федеральных государственных образовательных стандартов, примерных образовательных программ, координации действий организаций, осуществляющих образовательную деятельность, в обеспечении качества и развития содержания образования в системе образования могут создаваться учебно-методические объединения.



Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации»

Статья 19. Научно-методическое и ресурсное обеспечение системы образования

3. Учебно-методические объединения в системе образования создаются федеральными органами исполнительной власти и органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющими государственное управление в сфере образования, и осуществляют свою деятельность в соответствии с положениями, утвержденными этими органами. Типовые положения об учебно-методических объединениях в системе образования утверждаются федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования.



Положение разработано в соответствии с

**Типовым положением об
учебно-методических
объединениях в системе
высшего образования,
утвержденным приказом
Минобрнауки от 18 мая 2015
года № 505**



Настоящее положение определяет



Цель создания

Федерального УМО по УГСН 21.00.00 «Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия»

Участие в разработке ФГОС
ВО

- Педагогических работников;
- Научных работников;
- Представителей работодателей

Координация деятельности
организаций,
осуществляющих
образовательную
деятельность по ОП ВО

- Обеспечение качества;
- Развитие содержания ВО

Полное название(юридическое)

**Федеральное учебно-методическое
объединение в системе высшего
образования по укрупненной
группе специальностей и
направлений подготовки 21.00.00
«Прикладная геология, горное
дело, нефтегазовое дело и
геодезия»**

Сокращенные названия

**Федеральное
учебно-методическое объединение
в системе высшего образования
«Прикладная геология, горное дело,
нефтегазовое дело и геодезия»**

**Федеральное УМО
«Прикладная геология, горное дело,
нефтегазовое дело и геодезия»**

Минобрнауки
России

```
graph TD; A[Минобрнауки России] --> B[Определяет председателя Федерального УМО]; A --> C[Утверждает Положение О Федеральном УМО]
```

Определяет
председателя
Федерального
УМО

Утверждает
Положение О
Федеральном
УМО

Взаимодействие Федерального УМО



Участники отношений в сфере высшего образования

Назначение председателя Федерального УМО



**Педагогические
работники**

Научные работники

***Федеральное
УМО***

**Иные работники
образовательных
организаций и иных
организаций, действующих в
системе образования**

**Представители
работодателей**

Структурный состав Федерального УМО

Учебно-методический
совет по образованию в
области горного дела

Учебно-методический
совет по образованию в
области нефтегазового
дела

**Федеральное
УМО**

Учебно-методический
совет по образованию в
области землеустройства
и кадастров

Учебно-методический
совет по образованию в
области геодезии и
дистанционного
зондирования

**Председатель
Федерального
УМО**

**Заместитель
председателя**

**УМС по
образованию в
области горного
дела**

**Заместитель
председателя**

**УМС по
образованию в
области
нефтегазового
дела**

**Заместитель
председателя**

**УМС по
образованию в
области
землеустройств
а и кадастров**

**Заместитель
председателя**

**УМС по
образованию в
области геодезии
и дистанционного
зондирования**

Федеральное УМО

УМС

...

УМС

...

УМС

...

УМС

...

Иные советы, экспертные секции, рабочие группы, создаваемые ФУМО при необходимости

По уровням
высшего
образования

По
направленностям
(профилям) ОП

По направлениям
подготовки и
специальностям

...

Председатель Федерального УМО



Заседания Федерального УМО

Проводятся не
реже одного
раза в шесть
месяцев

Является
правомочным,
если в его работе
участвуют более
половины его
членов

Решения
принимаются
большинством
голосов его членов

Участие в заседании может быть дистанционным с
использованием коммуникационных возможностей сети интернет

Федеральное УМО проводит

Конференции

Семинары

Совещания

Иные
мероприятия

*по вопросам совершенствования
системы высшего образования*

Федеральное УМО участвует в организации и проведении

Олимпиад

Иных конкурсных мероприятий

*по вопросам совершенствования
системы высшего образования*

Основные направления деятельности Федерального УМО

- 
- подготовка предложений в Минобрнауки России по проектам федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования;
 - участие в разработке проектов федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования;
 - организация работы по актуализации ФГОС ВО с учетом положений соответствующих профессиональных стандартов;

Основные направления деятельности Федерального УМО

1

- осуществление методического сопровождения реализации федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования;

2

- подготовка предложений по оптимизации перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования;

3

- организация разработки и проведения экспертизы проектов примерных образовательных программ высшего образования;

Основные направления деятельности Федерального УМО

4

- обеспечение научно-методического и учебно-методического сопровождения разработки и реализации образовательных программ, проведение экспертизы их ресурсного обеспечения, в том числе, экспертиз качества учебной литературы с выдачей заключения о рекомендации опубликования;

5

- проведение мониторинга реализации федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по результатам государственной аккредитации образовательной деятельности, государственного контроля (надзора) в сфере образования;

6

- участие в разработке и (или) экспертизе фондов оценочных средств для промежуточной аттестации обучающихся и для итоговой (государственной итоговой) аттестации;

Основные направления деятельности Федерального УМО

7

- участие в экспертизе содержания и фондов оценочных средств открытых онлайн курсов и формирование рекомендаций по их использованию при реализации образовательных программ высшего образования;

8

- участие в независимой оценке качества образования, общественной и профессионально-общественной аккредитации;

9

- участие в разработке и реализации программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки;

10

- участие в разработке и экспертизе профессиональных стандартов

Федеральное УМО имеет право

распространять информацию о своей деятельности;

вносить в органы государственной власти и Координационный совет предложения, касающиеся образовательной деятельности;

участвовать в выработке решений органов государственной власти по вопросам функционирования системы высшего образования;

участвовать в подготовке проектов нормативных правовых актов и иных документов по вопросам высшего образования;

оказывать информационные, консультационные и экспертные услуги в сфере своей деятельности

**Федеральное УМО
направляет ежегодно, не позднее
1 марта, отчет о своей
деятельности за
предшествующий
календарный год**



Спасибо за внимание!

umo@misis.ru

+7(499)237-30-02

