

ПРОТОКОЛ №1
заседания ФУМО ВО по УГНС 14.00.00

НИЯУ МИФИ, г. Москва

20.02.2016 г.

Участники заседания от ФУМО ВО 14.00.00:

Нагорнов Олег Викторович – д.ф.-м.н., профессор, первый проректор Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ», председатель

Члены ФУМО

Гераскин Николай Иванович – к.т.н., доцент Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ», ученый секретарь

Горбунов Владимир Александрович – д.т.н., заведующий кафедрой Ивановского государственного энергетического университета им. В.И. Ленина

Демянюк Дмитрий Георгиевич – к.т.н., доцент Национального исследовательского Томского политехнического университета

Жеребчевский Владимир Иосифович – к.ф.-м.н., доцент Санкт-Петербургский государственный университет

Королев Сергей Андреевич – к.т.н., доцент Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ»

Косилов Андрей Николаевич – к.т.н., профессор Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ»

Леонов Алексей Георгиевич – д.ф.-м.н., профессор, декан факультета проблем физики и энергетики Московского физико-технического института (технического университета)

Масленников Александр Михайлович – к.т.н., доцент Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ»

Парфенов Юрий Вячеславович – д.т.н., заведующий кафедрой Национального исследовательского университета «МЭИ»

Савелов Александр Сергеевич	– д.ф.-м.н, профессор Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ»
Солонин Владимир Иванович	– д.т.н., профессор, заместитель заведующего кафедрой «Ядерные реакторы и установки» Московского государственного технического университета имени Н.Э. Баумана
Токманцев Валерий Иванович	– д.т.н., доцент, заведующий кафедрой Технической физики УрФУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина
Хробостов Александр Евгеньевич	– к.т.н., доцент Нижегородского государственного технического университета им. Р.А. Алексеева

Приглашенные участники заседания:

Карезин Валерий Вячеславович	– директор образовательных программ Департамента управления персоналом ГК «Росатом»
Раков Никита Александрович	– руководитель проектов по набору молодых специалистов Департамента управления персоналом ГК «Росатом»
Шкурко Юрий Николаевич	– главный специалист Департамента кадровой политики ГК «Росатом»
Бронникова Юлия Алексеевна	– руководитель проекта АНО «Корпоративная Академия Росатома»
Весна Елена Борисовна	– проректор по учебно-методической работе НИЯУ МИФИ
Калин Борис Александрович	– д.т.н. профессор, заведующий кафедрой физических проблем материаловедения Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ»
Конюхов Игорь Юрьевич	– начальник управления качеством образования НИЯУ МИФИ
Мирончук Оксана Валентиновна	– специалист по учебно-методической работе НИЯУ МИФИ
Председатель заседания –	Нагорнов О.В.
Секретарь заседания –	Мирончук О.В.

ПОВЕСТКА ЗАСЕДАНИЯ

1. Приветственное слово председателя ФУМО ВО 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии Нагорнова О.В.
2. О включении новых членов в состав ФУМО ВО 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии.
Председатель ФУМО ВО 14.00.00 Нагорнов О.В.
3. О кадровом заказе ГК «Росатом» и КЦП на 2017-2018 и 2018-2019 учебные годы.
Директор образовательных программ Департамента управления персоналом ГК «Росатом» Карезин В.В.
4. О новом перечне направлений подготовки и специальностей УГНС 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии.
Председатель ФУМО ВО 14.00.00 Нагорнов О.В.
5. О ходе реализации мероприятий по разработке примерных основных образовательных программ (ПООП) высшего образования по УГНС 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии.
Председатель ФУМО ВО 14.00.00 Нагорнов О.В.
Член рабочей группы ФУМО ВО, д.т.н. профессор, зав. кафедрой НИЯУ МИФИ Калинин Б.А.
6. Об анализе участия вузов во Всероссийской студенческой олимпиаде.
Член ФУМО ВО Масленников А.М.

1. Приветственное слово председателя ФУМО ВО 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии Нагорнова О.В.

В своем приветственном слове Нагорнов О.В. рассказал о целях и задачах создания ФУМО ВО 14.00.00, о важности вопросов, вынесенных на рассмотрение, о необходимости активизации действий по реализации мероприятий по разработке примерных основных образовательных программ высшего образования.

2. О включении новых членов в состав ФУМО ВО 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии

СЛУШАЛИ: Нагорнова О.В., сообщившего, что в адрес ФУМО ВО поступили письма: из СПбГУ с просьбой о включении в состав ФУМО ВО 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии новых членов в лице д.ф.-м.н., профессора СПбГУ Федорова

В.В. и к.ф.-м.н., доцента СПбГУ Жеребчевского В.И.; из ННГУ им. Н.И. Лобачевского о замене в составе ФУМО ВО Маркова К.А. на Оболенского С.В., д.т.н., профессора заведующего кафедрой электроники радиофизического факультета ННГУ. Нагорнов О.В. предложил поддержать данные предложения.

ПОСТАНОВИЛИ: включить в состав ФУМО ВО 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии д.ф.-м.н., профессора СПбГУ Федорова В.В., к.ф.-м.н., доцента СПбГУ Жеребчевского В.И., д.т.н., профессора ННГУ им. Н.И. Лобачевского Оболенского С.В. (единогласно).

3. О кадровом заказе ГК «Росатом» и КЦП на 2017-2018 и 2018-2019 учебные годы

СЛУШАЛИ: Карезина В.В. - о кадровом заказе ГК «Росатом» и КЦП на 2017-2018 и 2018-2019 учебные годы и важности подготовки студентов всех уровней высшего образования, включая бакалавриат, специалитет, магистратуру, об учете вопросов экономики, проектирования, монтажа, энергосбережения при разработке ПООП и о важности проведения отдельного внеочередного заседания, посвященного обсуждению данного вопроса.

При обсуждении данного вопроса

ВЫСТУПИЛИ:

Королев С.А. – о важности компетенций в области проектной деятельности в образовательных программах ядерных направлений подготовки и специальностей.

Хробостов А.Е. – об обнулении КЦП на профильные направления аспирантуры во многих вузах, о необходимости изменения ситуации по КЦП на направления аспирантуры на следующие учебные годы.

Раков Н.А. – о плане приема выпускников до 2022 года и о распределении долей по выпускникам среди опорных вузов ГК «Росатом» и других профильных вузов ядерной отрасли.

ПОСТАНОВИЛИ: В разрабатываемые примерные основные образовательные программы (ПООП) включить дисциплины

(модули), позволяющие обучающимся приобретать компетенции в области экономики, проектирования, монтажа, энергосбережения и другие компетенции, отвечающие современным требованиям работодателей и рынка труда.

4. О новом перечне направлений подготовки и специальностей УГНС

СЛУШАЛИ: Нагорнова О.В. - о подготовке Минобрнауки РФ нового перечня направлений подготовки и специальностей, в том числе и по УГНС 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии и о снятии с рассмотрения проекта приказа Минобрнауки РФ, в котором отсутствуют специальности по УГНС 14.00.00.

При обсуждении данного вопроса

ВЫСТУПИЛИ:

Весна Е.Б. – о необходимости анализа пробелов в образовательных программах подготовки бакалавров и о необходимости проведения анализа возможностей полного замещения кадровых потребностей предприятий ГК «Росатом» выпускниками бакалавриата и магистратуры за счет корректировки ООП в случае отмены уровня специалитета по УГНС 14.00.00.

Карезин В.В. – о важности совместных усилий заинтересованных сторон и о необходимости составления коллективного аргументационного письма в МОН с утверждением высокой значимости подготовки выпускников специалитета для ГК «Росатом» и всей ядерной отрасли РФ.

ПОСТАНОВИЛИ: Вузам, входящим в ФУМО ВО 14.00.00 при разработке ПООП провести анализ возможности полноценного замещения кадровых потребностей ГК «Росатом» выпускниками бакалавриата и магистратуры.

5. О ходе реализации мероприятий по разработке примерных основных образовательных программ (ПООП) высшего образования по УГНС 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии

5.1. О формировании рабочих групп для разработки ПООП по направлениям подготовки и специальностям ФУМО ВО 14.00.00

СЛУШАЛИ: Нагорнова О.В., проинформировавшего, что Минобрнауки РФ ставит перед ФУМО задачу разработки в ближайшее время проектов ПООП по существующему перечню УГНС. Участники заседания были ознакомлены с предложениями по персональному составу рабочих групп по разработке соответствующих ПООП. Предлагается создание 6 рабочих групп из числа членов ФУМО ВО и приглашенных лиц, а также центральной рабочей группы в составе председателя ФУМО и руководителей отдельных рабочих групп.

При обсуждении данного вопроса

ВЫСТУПИЛИ:

Солонин В.И. – о переводе Солонина В.И. в рабочую группу «Ядерные реакторы и материалы», а Перевезенцева В.В. – в рабочую группу «Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг».

- ПОСТАНОВИЛИ:** 1). Принять за основу предложения по персональному составу рабочих групп с учетом поступивших замечаний и предложений.
- 2) Направить членам ФУМО состав рабочих групп для согласования и возможной корректировки. Установить срок внесения изменений и дополнений в состав рабочих групп 11.03.16 г.
- 3) Председателям рабочих групп организовать работу по разработке примерных основных образовательных программ и до 15.04.16 г. представить председателю Нагорнову О.В. разработанные ПООП.
- 4) Осуществить обсуждение и защиту разработанных ПООП на общем заседании ФУМО в апреле-мае 2016 г.

5.2. Об опыте НИЯУ МИФИ по разработке ПООП.

СЛУШАЛИ: Калина Б.А. – о накопленном опыте по разработке примерных основных образовательных программ (ПООП) высшего образования по УГНС 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии с применением образовательных стандартов ФГОС 3+ на примере кафедры №9 "Физических проблем материаловедения".

При обсуждении данного вопроса

ВЫСТУПИЛИ:

Сучков А.Н. – о реализации компетентного подхода в образовательном процессе и о необходимости адаптации успешной практики по разработке ПООП другими рабочими группами ФУМО ВО 14.00.00.

ПОСТАНОВИЛИ: 1). Принять информацию к сведению.

2). Учесть представленный опыт НИЯУ МИФИ при разработке ПООП по направлениям подготовки и специальностям УГНС 14.00.00.

6. Об анализе участия вузов во Всероссийской студенческой олимпиаде

СЛУШАЛИ: Масленникова А.М. - об анализе участия вузов во Всероссийской студенческой олимпиаде, о важности создания стимула для студентов в активном участии в образовательной деятельности посредством участия в профильных олимпиадах своего и других университетов.

ПОСТАНОВИЛИ: 1). Принять информацию к сведению.

2). Рекомендовать вузам, входящим в Ассоциацию «Консорциум опорных вузов Государственной корпорации «Росатом», направить свои команды для участия во Всероссийских студенческих олимпиадах, проводимых вузами Ассоциации.

Председатель заседания

О.В. Нагорнов

Секретарь заседания

О.В. Мирончук

