

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
(РОСПРИРОДНАДЗОР)**

**ПРОТОКОЛ № 3
заседания Научно-технического совета
Федеральной службы по надзору в сфере природопользования**

07.10.2025

г. Рязань

Председательствовал:

председатель НТС, Руководитель Росприроднадзора – С.Г. Радионова

Присутствовали:

заместитель председателя НТС, заместитель
Руководителя Росприроднадзора – В.В. Чернышев

заместитель председателя НТС, заместитель
председателя правления – начальник департамента
по работе с федеральными органами власти
ПАО «Газпром нефть» – П.А. Колобков

ответственный секретарь НТС – И.Г. Гершанович

заместитель Руководителя Росприроднадзора – С.А. Жулина

заместитель Руководителя Росприроднадзора – Т.А. Кузнецова

начальник Управления государственного
геологического надзора Росприроднадзора – Н.Н. Огурцова

начальник Управления государственного надзора
и регулирования в области обращения с отходами
и биоразнообразия Росприроднадзора – Д.М. Чеботарева

участники заседания НТС:
члены НТС и приглашенные – согласно приложению
к настоящему Протоколу

I. Искусственный интеллект в экомониторинге: от анализа данных
к прогнозированию кризисов и управлению экологическими рисками
в регионах

С докладом выступила руководитель группы экологии Комитета по охране
труда, пожарной безопасности и экологии ГК ТЕХНОНИКОЛЬ А.П. Сидорова.

Заслушав и обсудив, решили:

предложить секции «Охрана атмосферного воздуха» и секции «Охрана водных объектов» НТС Росприроднадзора рассмотреть возможность подготовки проекта законодательной инициативы о внесении изменений в законодательство, предусматривающих создание механизма зачёта затрат на создание и эксплуатацию локальных систем мониторинга окружающей среды в счёт платы за негативное воздействие на окружающую среду (НВОС).

II. Цифровые решения Южно-Уральского государственного университета в области экологического мониторинга

С сообщением выступил президент Южно-Уральского государственного университета, доктор технических наук, профессор А.Л. Шестаков.

Заслушав и обсудив, решили:

принять к сведению представленную информацию.

III. Проекты по управлению эмиссиями пахучих веществ промышленного предприятия

С докладом выступил исполнительный директор филиала ООО «Завод Технофлекс» г. Выборг К.В. Кемаев.

Заслушав и обсудив, решили:

предложить секции «Охрана атмосферного воздуха» НТС Росприроднадзора рассмотреть возможность совместно с профильными научно-исследовательскими институтами (включая ФГБУ «НИИ «Атмосфера», ФГБНУ «Научно-исследовательский институт экологии человека и гигиены окружающей среды им. А.Н. Сысина», ФГБУ «Главная геофизическая обсерватория им. А.И. Воейкова») и отраслевыми объединениями (включая Ассоциацию «Национальный кровельный союз», комитеты по химической промышленности и строительным материалам «Деловой России» и другие) инициировать разработку справочника, предусматривающего систематизацию специфических пахучих соединений, образующихся в технологических процессах, установление перечня приоритетных контролируемых веществ с учётом их ольфакторной значимости и потенциального воздействия на здоровье населения, определение порогов обонятельной чувствительности (одорологических порогов) для каждого приоритетного вещества.

IV. Развитие подходов к управлению запахами в атмосферном воздухе: выявление объектов негативного воздействия и инвентаризация источников

С докладом выступил генеральный директор АО «НИИ Атмосфера», кандидат технических наук О.А. Марцынковский.

Заслушав и обсудив, решили:

предложить секции «Охрана атмосферного воздуха» НТС Росприроднадзора рассмотреть возможность с привлечением профильных научно-исследовательских институтов (включая ФГБУ «НИИ «Атмосфера», ФГБНУ «Научно-исследовательский институт экологии человека и гигиены окружающей среды им. А.Н. Сысина» и ФГБУ «Главная геофизическая обсерватория им. А.И. Воейкова» и другие) разработать и внести на рассмотрение НТС Росприроднадзора с последующей передачей в Минприроды России проект методических основ нормирования запахов с целью установления научно обоснованных нормативов (в том числе предельно допустимых концентраций запаха, [ЕдЗ/м³]) для последующего внедрения количественной оценки данного фактора воздействия в систему государственного экологического надзора

V. Типы, разработка и функциональные особенности помощников в экологии

С докладом выступил руководитель секции «Искусственный интеллект для решения экологических проблем» (ФГБУ «ФЦАО») А.В. Булатов.

Заслушав и обсудив, решили:

принять к сведению представленный доклад.

VI. Особенности создания систем автоматического контроля и регулирования выбросов на стекольных производствах

С докладом выступила председатель Комитета по экологии союза стекольных предприятий О.В. Кондратенко.

Заслушав и обсудив, решили:

принять к сведению представленный доклад.

VII. Автоматизация бизнес-процесса «Управление охраной окружающей среды» ПАО «Газпром» и предложения по развитию, включая применение технологии искусственного интеллекта

С докладом выступил заместитель начальника Управления – начальник отдела экологии ПАО «Газпром» С.В. Коняев.

Заслушав и обсудив, решили:

одобрить работу ПАО «Газпром» по автоматизации бизнес-процесса «Управление охраной окружающей среды» и предложения по развитию, включая применение технологии искусственного интеллекта.

VIII. Искусственный интеллект в экологическом надзоре: повышение эффективности мониторинга, выявления нарушений и оценки ущерба окружающей среде

С докладом выступила руководитель департамента научно-технологического развития Общероссийского межотраслевого объединения работодателей в сфере охраны окружающей среды «РУСРЕЦИКЛИНГ» Т.Г. Михайлова.

Заслушав и обсудив, решили:

Общероссийскому межотраслевому объединению работодателей в сфере охраны окружающей среды «РУСРЕЦИКЛИНГ» в рамках работы в секции «Искусственный интеллект для решения экологических проблем» предложить включить в план работы секции на 2026 год озвученные в докладе инициативы.

IX. Рассмотрение проекта актуализированной версии инструктивного письма Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации №27-2-15/73 от 10.03.94 о нормировании выбросов на ТЭС и котельных с учетом требований законодательства

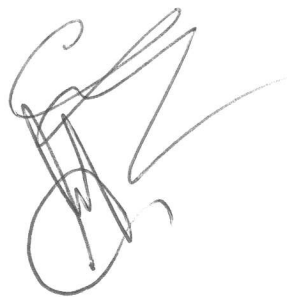
С докладом выступила заведующий отделением АО «ВТИ» О.А. Киселева.

Заслушав и обсудив, решили:

секции «Охрана атмосферного воздуха» НТС Росприроднадзора рассмотреть возможность совместно с АО «ВТИ» разработать предложения по внесению изменений в порядок проведения инвентаризации стационарных источников и выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, корректировки ее данных, документирования и хранения данных, получаемых в результате проведения такой инвентаризации и корректировки, утвержденный приказом Минприроды России от 19.11.2021 № 871, с целью их последующего направления Росприроднадзором в адрес Минприроды России.

Председатель НТС

Ответственный секретарь НТС



С.Г. Радионова

И.Г. Гершанович

Приложение
к протоколу заседания
Научно-технического совета
Росприроднадзора

от 07.10.2025 № 3

Участники заседания
Научно-технического совета Росприроднадзора

Акимов А.Э.	– первый заместитель министра природопользования Рязанской области
Александров В.А.	– главный технолог отдела ПАО «Газпром»
Александрова Е.Р.	– исполнительный директор – статс-секретарь АО «СОГАЗ»
Аникина К.А.	– заместитель руководителя по ОТ, Э и ПБ дивизиона по экологии СБЕ БМиГ Технониколь
Анисимов Е.В.	– руководитель направления отдела по обеспечению взаимодействия с федеральными органами государственной власти ПАО «Газпром нефть»
Астахов Д.В.	– директор по промышленной безопасности и экологии АО «Ситиматик»
Барашков К.А.	– ведущий инженер ООО «Евротехлаб»
Безумов М.В.	– руководитель направления Управления ОТПБООС АО «Зарубежнефть»
Белобородов А.А.	– заместитель руководителя проектного офиса «Экология»
Белов А.Ю.	– главный специалист управления по информационной политике и внешним связям АО «Мосводоканал»
Белов Л.П.	– советник генерального директора по взаимодействию с органами государственной власти АО «Северсталь Менеджмент»
Беляева Н.С.	– генеральный директор ООО «Дельфи»
Боравский Б.В.	– генеральный директор Инновационного экологического фонда
Боровкова А.М.	– к.т.н. доцент кафедры Инженерной экологии и охраны труда ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский институт «МЭИ»
Борзенков А.А.	– эколог НО «Союзроссахар»
Борискина К.А.	– сотрудник секретариата НТС Росприроднадзора
Букина О.О.	– ведущий специалист отдела по технологическому развитию АО «ИГиРГИ»

- | | |
|------------------|---|
| Булатов А.В. | – руководитель секции ФГБУ «ФЦАО» |
| Ветошкина Л.П. | – ответственный секретарь Комитета по проблемам экологии и природопользования Московской Торгово-промышленной палаты, сотрудник Центра профессионального образования «Парадигма» |
| Винс К.П. | – директор ФГБУ «ЦЛАТИ по СФО» |
| Вишняков Я.Д. | – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Управление природопользованием и экологической безопасностью» Государственного университета управления |
| Высоцкая В.С. | – руководитель направления ООО «АКСИТЕХ» |
| Гафарова С.А. | – президент Национальной ассоциации водоснабжения и водоотведения |
| Глухова Е.А. | – генеральный директор ООО «СибЭкоИнжиниринг» |
| Гончаренко А.Е. | – специалист в области обращения с отходами производства и потребления АО «ГК ШАНЭКО» |
| Горожанкина Л.И. | – начальник отдела по ООС УЭК и ООС АО «Лебединский ГОК» |
| Гребенников Н.В. | – начальник службы сопровождения контрольной (надзорной) деятельности в сфере природопользования ООО «Иркутская нефтяная компания» |
| Груздков Д.Ю. | – руководитель Департамента по охране окружающей среды ООО «УК «Эльга Уголь» |
| Губа А.С. | – руководитель Специализированного института по экологии ООО «СамараНИПИнефть» |
| Гурина А.С. | – сотрудник секретариата НТС Росприроднадзора |
| Дмитриева Я.В. | – заместитель директора – начальник управления Департамента промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды в разведке и добыче, нефтегазовом и корпоративном сервисе ПАО «НК «Роснефть» |
| Дорошенко Т.В. | – главный инженер проектов ООО «Санкт-Петербург Экология» |
| Драндусов А.В. | – начальник управления экологической безопасности и природопользования ПАО «Сургутнефтегаз» |
| Дубовицкая С.А. | – сотрудник пресс-службы Росприроднадзора |
| Дудникова А.Г. | – заместитель генерального директора по правовым вопросам ООО «ЭКОТИМ» |

Евсеенкова Т.А.	– заместитель генерального директора Неправительственного экологического фонда имени В.И. Вернадского
Елизарьева М.Ю.	– начальник Организационно-аналитического управления Росприроднадзора
Емельханов Р.В.	– начальник отдела экологической безопасности ПАО «Газпром нефть»
Епифанцев М.А.	– директор по координации природоохранной деятельности «ЕВРАЗ» Ассоциации предприятий черной металлургии «Русская сталь»
Есина Е.А.	– президент Общероссийского межотраслевого объединения работодателей в сфере охраны окружающей среды «РУСРЕЦИКЛИНГ»
Жуков В.В.	– исполнительный директор некоммерческого партнерства «Национальный центр эколого- эпидемиологической безопасности»
Жученко Е.Л.	– генеральный директор АО «Кондор-Эко»
Жучкова Е.В.	– директор Ассоциации «СРО «СОВЕТ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ»
Зайцев А.К.	– директор департамента охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности ПАО «Транснефть»
Заричный А.И.	– руководитель функции Экология ООО «Сибур»
Заяц В.Ю.	– руководитель пресс-службы Росприроднадзора
Иванова А.А.	– старший научный сотрудник сектора комплексных экологических проблем АО «ВТИ»
Кадыров О.Р.	– начальник отдела обращения с отходами ФГБУ «ФЦАО»
Калачев А.И.	– генеральный директор ООО «ПрофЦемент-Вектор», лидер Консорциума «Феникс»
Калинин В.В.	– первый заместитель генерального директора ООО «Волгограднефтепроект»
Камнев Я.А.	– заместитель министра природопользования Рязанской области
Кемаев К.В.	– исполнительный директор ООО «Завод Технофлекс г.Выборг»
Киселева О.А.	– заведующий отделением АО «ВТИ»
Клименко Л.Л.	– руководитель производственного отдела НО «Союзроссахар»

- | | |
|------------------|---|
| Ковалевский А.Н. | – руководитель Службы по контролю и надзору в сфере охраны окружающей среды, объектов животного мира и лесных отношений Ханты-Мансийского автономного округа – Югры |
| Колесников С.А. | – президент, управляющий партнер Технониколь |
| Кондратенко О.В. | – председатель комитета по экологии ССП, менеджер по экологии и устойчивому развитию ООО «Ларта Гласс» |
| Кондратьева В.И. | – директор ФГБУ «Государственный научно-исследовательский институт промышленной экологии» |
| Компасенко Е.И. | – начальник Управления по охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды АО «Зарубежнефть» |
| Кондратов И.А. | – советник Генеральной инспекции Госкорпорации «Росатом» |
| Кондратьева О.Е. | – д.т.н., заведующий кафедрой Инженерной экологии и охраны труда ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский институт «МЭИ», эксперт комиссии по экологической политике Мосгордумы |
| Коняев С.В. | – заместитель начальника Управления – начальник отдела ПАО «Газпром» |
| Кривенко Н.Ю. | – заместитель генерального директора по регулированию сферы обращения с ОПВК ФГУП «ФЭО» |
| Кубарев П.Н. | – начальник отдела экологической безопасности и охраны окружающей среды ПАО «Татнефть» |
| Курило О.Н. | – руководитель по экологической безопасности департамента по взаимодействию с органами государственной власти ООО «ТрансЛом» |
| Кустов Л.М. | – профессор, заведующий лабораторией разработки и исследования полифункциональных катализаторов Института органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН |
| Леонова И.И. | – заместитель начальника Управления согласований и экспертиз ООО «Байкальская горная компания» |
| Лазарев С.А. | – заместитель генерального директора – главный инженер ООО «ТЭДЭКС» |
| Лукьянов О.В. | – д.т.н., исполнительный директор ЗАО «НПФ «ДИЭМ» |
| Лысенкова Ю.А. | – помощник Руководителя Росприроднадзора |
| Ляшенко А.С. | – руководитель направления по экологии производства ПАО «Газпром нефть» |

- | | |
|--------------------|--|
| Мазаев А.В. | – к.г.-м.н., доцент, декан экологического факультета
ФГБОУ ВО «Российский государственный
геологоразведочный университет
имени Серго Орджоникидзе» |
| Мазлова Е.А. | – д.т.н., профессор кафедры промышленной экологии
РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина |
| Малахова Ю.В. | – специалист отдела охраны окружающей среды
ПАО «Газпром» |
| Малков П.В. | – губернатор Рязанской области |
| Малышкина Л.А. | – советник первого заместителя генерального
директора по экологической безопасности
и природопользованию ПАО «Сургутнефтегаз» |
| Мальцева Е.М. | – начальник управления по вопросам устойчивого
развития и экологическим рискам АО «СОГАЗ» |
| Маренов С.В. | – главный эколог ООО «УК «МЕТАЛЛОИНВЕСТ» |
| Марцынковский О.А. | – генеральный директор АО «НИИ Атмосфера»,
кандидат технических наук |
| Махутов Н.А. | – главный научный сотрудник ФГБУН «Институт
машиноведения им. А.А. Благонравова РАН»,
академик РАН |
| Машкович К.И. | – главный менеджер департамента экологии
ПАО «ГМК «Норильский никель» |
| Минасян В.В. | – к.т.н., генеральный директор ООО «ФРЭКОМ» |
| Миронов В.В. | – руководитель группы микробных процессов
конверсии органических отходов, ведущий научный
сотрудник Федерального исследовательского
центра «Фундаментальные основы биотехнологии»
Российской академии наук |
| Михайлов П.Б. | – директор Дирекции природопользования
ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга» |
| Михайлова Т.Г. | – руководитель департамента научно-
технологического развития Общероссийского
межотраслевого объединения работодателей
в сфере охраны окружающей среды
«РУСРЕЦИКЛИНГ» |
| Михайлюта С.В. | – технический директор Ассоциации Экологических
Расследований |
| Мнацаканян Э.О. | – ведущий инженер службы промышленной,
экологической безопасности и охраны труда
АО «Мособлгаз» |
| Монько А.Н. | – начальник отдела рационального
природопользования и охраны окружающей среды
ООО «Арктик СПГ 2» |

- | | |
|-----------------|---|
| Муслимов Р.Ф. | – начальник отдела по развитию системы управления экологической безопасностью ПАО «Газпром нефть» |
| Мячина Т.Н. | – научный сотрудник Отделения защиты атмосферы АО «ВТИ» |
| Нагорская В.В. | – секретарь секции по регулированию и нормированию деятельности обращения с отходами производства и потребления НТС Росприроднадзора |
| Нечеухин К.К. | – начальник Департамента экологического менеджмента ООО «ЕвразХолдинг» |
| Никитин М.Г. | – сотрудник пресс-службы Росприроднадзора |
| Новиков А.В. | – министр природопользования Рязанской области |
| Новиков А.В. | – руководитель направления по охране окружающей среды Департамента нормотворчества и взаимодействия с органами власти ООО «РКС-Холдинг» |
| Новоселов О.А. | – научный руководитель – заведующий лабораторией ООО «ЦЛИМ КМОС» |
| Остах С.В. | – директор по науке АО «Научно-исследовательский и проектный институт НИПИ «Экопромстандарт», доцент кафедры промышленной экологии РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина |
| Павлов И.Н. | – д.б.н., профессор, заведующий лабораторией Лесных культур, микологии и фитопатологии ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения РАН» |
| Плотникова М.И. | – начальник отдела охраны труда и экологии Управления охраны труда, промышленной, экологической и пожарной безопасности ООО «Газпром межрегионгаз» |
| Плямина О.В. | – генеральный директор Неправительственный экологический фонд имени В.И. Вернадского, директор ФГБУ «ФЦАО» |
| Покровская Д.И. | – первый заместитель директора ФГБУ «ФЦАО» |
| Полева С.В. | – руководитель направления по законодательству и методологии ПАО «Газпром нефть» |
| Политова Н.В. | – заместитель исполнительного директора по экологическим вопросам Российской ассоциации водоснабжения и водоотведения |

- | | |
|-------------------|---|
| Полесский Е.А. | – директор департамента по работе с органами государственной власти в сфере природопользования и градостроительства ООО УК «МЕТАЛЛОИНВЕСТ», член Общественного совета Минприроды России |
| Пристегина К.А. | – ведущий специалист отдела проектного управления и взаимодействия с органами государственной власти ФГАУ «НИИ «ЦЭПП» |
| Рогачев А.Г. | – главный инженер ООО «Газпром межрегионгаз» |
| Родин Р.А. | – директор НТЦ ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» |
| Рыбалов Э.А. | – начальник отдела экспертизы промышленной безопасности ООО «Промтехзащита» |
| Рябенко А.Е. | – заместитель генерального директора «Группа компаний ШАНЭКО», руководитель ЭТС |
| Савостьянова М.Ю. | – начальник отдела экологической безопасности и рационального природопользования департамента охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности ПАО «Транснефть» |
| Савочкина К.И. | – помощник Руководителя Росприроднадзора |
| Сальников В.И. | – главный специалист отдела экологической безопасности и рационального природопользования департамента охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности ПАО «Транснефть» |
| Самсонова С.П. | – технический директор АО «Ионообменные технологии» |
| Санжаровский А.Ю. | – старший научный сотрудник отдела методологии ресурсосбережения ФГАУ «НИИ «ЦЭПП» |
| Саха А.Н. | – специалист направления по взаимодействию с государственными и общественными организациями ГК «ТЕХНОНИКОЛЬ» |
| Секин С.В. | – исполнительный директор Союза Стекольных Предприятий |
| Семенова О.А. | – главный специалист в области ОАВ АО «ГК ШАНЭКО» |
| Сидорова А.П. | – руководитель группы экологии Комитета по охране труда, пожарной безопасности и экологии Технониколь |

- | | |
|-----------------|--|
| Сильянова А.Д. | – начальник отдела надзора за квотируемыми объектами и выбросами парниковых газов
Управления государственного надзора в области использования и охраны водных объектов, атмосферного воздуха и земельного надзора
Росприроднадзора |
| Симкин В.Н. | – руководитель Приокского межрегионального управления Росприроднадзора |
| Скроба Ю.А. | – руководитель направления по законодательству и методологии ПАО «Газпром нефть» |
| Смирнов М.Е. | – генеральный директор ЗАО «СФ НИИОГАЗ» |
| Смышляев Я.Н. | – генеральный директор АО НПО «РН-Буровая техника» |
| Соболь Д.В. | – заместитель начальника управления по внешним связям ООО «УГМК-Холдинг» |
| Соколова А.Д. | – заместитель генерального директора
ООО «ОРГЭНЕРГОНЕФТЬ» по экологии и проектированию |
| Солонин С.В. | – заместитель начальника отдела государственного экологического надзора по Рязанской области
Приокского межрегионального управления Росприроднадзора |
| Старова Е.В. | – генеральный директор АО «ГК ШАНЭКО» |
| Сухорукова Е.А. | – начальник отдела надзора, координации и нормирования в области охраны атмосферного воздуха Росприроднадзора |
| Тарасова Ю.В. | – начальник отдела охраны окружающей среды
ООО «РусГазАльянс» |
| Тарарыков О.Ю. | – президент совета «Союз производителей извести» |
| Тибетская А.В. | – консультант отдела надзорной деятельности в области обращения с отходами
Управления государственного надзора и регулирования в области обращения с отходами и биоразнообразия
Росприроднадзора |
| Тимченко А.В. | – ведущий юрист АО «ГК Шанэко» |
| Тихонова И.О. | – доцент кафедры промышленной экологии ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева», к.т.н. |
| Ткачев Д.П. | – начальник отдела ПБОТОС ООО «РН-Смазочные материалы» |
| Усов В.Г. | – к.э.н., ученый секретарь Комитета РАН по Программе ООН по окружающей среде, советник вице-президента РАН, член-корреспондент РАЕН |

Утешев Р.С.	– генеральный директор ООО «Сибстройэкология»
Федоров В.В.	– главный инженер ООО «Волгограднефтепроект»
Харченко М.С.	– исполняющий обязанности заместителя руководителя Приокского межрегионального управления Росприроднадзора
Холоднов Н.Е.	– заместитель начальника отдела по ИИ ФГБУ «ФЦАО»
Холщева Г.В.	– руководитель направления Развитие и повышение эффективности системы управления ОТ, ПБ и ООС ООО «СИБУР»
Христофорова Г.И.	– директор департамента по экологии МКООО Эн+ Холдинг
Чавдаров Р.Э.	– начальник отдела по взаимодействию с общественными, экспертными и научными организациями ПАО «Газпром нефть»
Чернякова Т.Н.	– начальник Контрольного управления Росприроднадзора
Черкасов М.В.	– руководитель отдела экспертиз управления разрешений и согласований «Салым Петролеум Девелопмент Н.В.»
Шадриков А.В.	– министр экологии и природных ресурсов Республики Татарстан
Шакиров Н.Ш.	– руководитель проекта по выпуску продукции гражданского и двойного назначения АО «МКБ «Факел»
Шаститко А.П.	– заместитель председателя Правительства Рязанской области
Шаяхметова Л.Р.	– заместитель директора ФГБУ «ФЦАО»
Шевчук А.В.	– заместитель председателя СОПС ВАВТ Минэкономразвития России
Шестаков А.Л.	– президент ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)