Расширенное заседание КС Минобрнауки РФ по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки» 2021 г.

В МГТУ им. Н.Э. Баумана состоялось расширенное заседание Координационного совета Министерства науки и высшего образования Российской Федерации по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки».

Для решения задач, поставленных в Послании Президента России Федеральному собранию РФ 15 января 2020 года, потребовались системные преобразования правовой базы и методического обеспечения высшего образования. После анализа, проведенного Координационным советом, было признано целесообразным разработать Федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования (ФГОС ВО) четвертого поколения и внести изменения в действующую правовую и методическую базу высшего образования. Обсуждению нововведений в области инженерного образования и было посвящено расширенное заседание, в котором приняли участие представители всех заинтересованных сторон.

С приветствием к участникам обратился ректор МГТУ им. Н.Э. Баумана, сопредседатель Координационного совета Анатолий АЛЕКСАНДРОВ. Вел заседание ректор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого Андрей РУДСКОЙ. Он также выступил с докладом «О концепции и макете ФГОС ВО четвертого поколения для области образования “Инженерное дело, технологии и технические науки”». Предложенная им концепция была одобрена Координационным советом.

В обсуждении актуальных вопросов инженерного образования приняли участие заместитель министра науки и высшего образования России Дмитрий АФАНАСЬЕВ, заместитель министра промышленности и торговли России Олег БОЧАРОВ, первый заместитель председателя Комитета по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству Государственной Думы Владимир ГУТЕНЁВ и заместитель председателя Денис КРАВЧЕНКО, заместитель руководителя Рособрнадзора Сергей РУКАВИШНИКОВ, директор Росаккредагентства Лемка ИЗМАЙЛОВА, представители Совета безопасности РФ, Министерства обороны России, госкорпораций Ростех и Роскосмос, Объединенной судостроительной корпорации, Объединенной двигателестроительной корпорации, координационных советов по другим областям образования, ректоры и деканы 51 российского университета, председатели федеральных учебно-методических объединений (УМО).

О необходимости пересмотра действующих перечней и направлений подготовки в своем выступлении сообщил ректор МАИ Михаил ПОГОСЯН. Позицию Объединенной судостроительной корпорации по этому вопросу представил заместитель директора департамента управления персоналом ОСК Игорь СОВЫК.

По вопросу подготовки инженерных кадров для цифровой экономики выступили заместитель министра промышленности и торговли России Олег БОЧАРОВ и проректор по цифровой трансформации СПбПУ Алексей БОРОВКОВ.

Ректор Казанского национального исследовательского технического университета им. А.Н. Туполева – КАИ Альберт ГИЛЬМУТДИНОВ рассказал участникам заседания о результатах подготовки по заказу промышленности проекта ФГОС «Аддитивные технологии».

С докладом «О развитии системы федеральных УМО как основы системы качества высшего образования и определяющей роли координационных советов по областям образования» выступил проректор МГУ им.Ломоносова Станислав БУШЕВ. Доклад директора Росаккредагентства Лемки ИЗМАЙЛОВОЙ был посвящен актуальным вопросам согласования усилий координационных советов, федеральных УМО и Минобрнауки в развитии системы качества высшего образования в России. На заседании также выступил первый проректор НИЯУ МИФИ Олег НАГОРНОВ с докладом "Об укрупненном Перечне специальностей и напрвавлений подготовки высшего образования"

Предложения, прозвучавшие в выступлениях докладчиков, получили одобрение участников заседания. Координационный совет утвердил Положение о президиуме Координационного совета, составы президиума и рабочей группы Координационного совета, а также поручил создать на базе Санкт-Петербургского Политеха секретариат Координационного совета.

Посмотреть запись заседания Координационного совета от 31.03.2021г. можно здесь.

Для ознакомления прикрепляется протокол заседания с приложением 1, приложением 2 и приложением 3