

Отчет о работе федерального учебно-методического объединения  
по УГСНП 27.00.00 «Управление в технических системах»

В связи со сложной эпидемиологической обстановкой ФУМО по УГСНП 27.00.00 «Управление в технических системах» осуществляет свою работу в дистанционном формате.

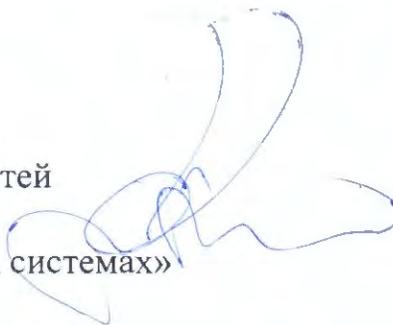
1. На постоянной основе консультирует профильные вузы по вопросам организации образовательной и научной деятельности в условиях перехода на актуализированные ФГОС.
2. Председателем ФУМО совместно с председателями НМС активно велась работа с Департаментом государственной политики в сфере высшего образования Минобрнауки России по формированию проектов новых перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования по УГСНП 27.00.00 «Управление в технических системах».
3. Участие в обсуждении проекта изменений в Правила разработки федеральных государственных образовательных стандартов профессионального образования.
4. Участие в рабочих совещаниях по обсуждению проектов новых перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования, номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени.
5. Участие в общероссийском совещании по представлению проектов перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования и номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени и обсуждение перспектив их внедрения с представителями академического, научного сообщества и работодателями.
6. Велась постоянная разъяснительная работа с членами ФУМО по выработке наиболее оптимального проекта перечня специальностей и направлений подготовки высшего образования по УГСНП 27.00.00 «Управление в технических системах».
7. Во исполнении подпункта «б» пункта 1 перечня поручений Президента Российской Федерации по вопросам высшего образования от 07.10.2021г № Пр-1918 ФУМО представило свою позицию по вопросу организации экспертизы учебников по отдельным дисциплинам (модулям) программ бакалавриата и специалитета и об определении перечня дисциплин (модулей), по которым целесообразно осуществлять рецензирование учебников.

8. Организация и проведение экспертизы качества рукописей учебных изданий по направлениям подготовки и специальностям высшего образования по УГСНП 27.00.00 «Управление в технических системах».
9. Члены ФУМО приняли участие в серии вебинаров, посвященных актуальным вопросам деятельности ФУМО в сфере ВО (письмо Департамента государственной политики в сфере высшего образования Минобрнауки России от 14.10.2021 № МН-5/20891 «О направлении информации» о серии вебинаров, посвященных актуальным вопросам деятельности федеральных учебно-методических объединений высшего образования).
10. Представители вузов ФУМО принимали участие в организации и проведении международных и всероссийских научно-методических конференций, семинаров, форумах. Ключевым событием года в области стандартизации, организованное Росстандартом, стал Международный технологический форум «Российская неделя стандартизации». В работе форума принимали участие руководители и представители федеральных органов власти, международных и зарубежных организаций по стандартизации, крупнейших научно-исследовательских и образовательных центров, российских промышленных предприятий. Среди обсуждаемых вопросов – стандартизация и устойчивое развитие, практика применения международных и национальных стандартов в области систем менеджмента, добровольная сертификация: гарантия качества и доверие потребителей.
11. В рамках НМС 27.00.03 «Системный анализ и управление» состоялась Международная научная и учебно-практическая конференция «Системный анализ в проектировании и управлении» (SAEC-2021).
12. Члены ФУМО приняли активное участие в Петербургском международном инновационном форуме. Организатор Форума – Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга. В Московском ежегодном международном научно-познавательном форуме по стандартизации и НСИ NFST-2021. Основной тематикой этого года было развитие цифровых стандартов. Представители крупных компаний обменялись опытом со специалистами своего профиля.
13. Ведется постоянное сотрудничество с Ассоциацией предприятий индустрии детских товаров «АИДТ» в соответствии с Планом мероприятий по развитию индустрии детских товаров на период 2020-2024 годы.
14. Участие в работе Научно-методического совета программы «Безопасность детства», который выполняет роль научного партнера и рецензента учебных, методических и справочных материалов, формирующего рекомендации по порядку выбора органа сертификации и испытательной лаборатории, товарной экспертизе, оценке предпринимательских рисков, связанных с недобросовестным отношением к вопросам безопасности продукции, а также

программ обучения специалистов по качеству и сертификации предприятий, работающих на рынке товаров и услуг для детей.

15. Разработка Образовательного модуля «Безопасность детских товаров и услуг», который может являться частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования, может быть использован в дополнительном профессиональном образовании, повышении квалификации, профессиональной подготовке или переподготовке.
16. Участие в рассмотрении формирования основных задач реформирования системы подготовки научных и научно-педагогических кадров.
17. Велась разъяснительная работа об особенностях новой системы подготовки научных и научно-педагогических кадров, определенных 517-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" и подзаконными нормативными актами.
18. Консультирование о новых подходах в сфере государственной регламентации образовательной деятельности по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.
19. Проведение анализ по сопряжению требований к итоговой аттестации аспирантов и требований ВАК к защите диссертации на соискание ученой степени.
20. Опубликованы научные работы по результатам подготовки кадров в ведущих мировых журналах, индексируемых в базах Scopus и Web of Science.
21. Привлекали международное научное сообщество к вопросам подготовки кадров (Академия наук Сербии).

Председатель федерального  
учебно-методического объединения  
по укрупненной группе специальностей  
и направлений подготовки  
27.00.00 «Управление в технических системах»



Ю.С. Ключков