

ОТЧЕТ
о работе федерального УМО в системе ВО по УГСН
17.00.00 «Оружие и системы вооружения»
за период с 1 января 2020 года по 25 февраля 2021 года

1. Федеральное УМО в системе ВО по УГСН 17.00.00 «Оружие и системы вооружения» (далее – ФУМО) в отчетный период активно взаимодействовало с Министерством науки и высшего образования РФ, Координационным советом по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки», другими федеральными УМО в системе высшего образования, Национальным советом по профессиональным квалификациям при Президенте РФ, другим федеральными и региональными ведомствами и организациями.

2. В соответствии с предложениями Минобрнауки ФУМО активно участвовало в обсуждении Порядка разработки ПООП, разработке предложений по обновлению Перечня направлений подготовки и специальностей, корректуры наименований и содержания универсальных компетенций ФГОС, вопросов учета цифровых компетенций и приоритетов НТР в образовательных программах, модели перехода обучающихся по направлениям подготовки при выборе направления подготовки, начиная с третьего года обучения. Соответствующие предложения по результатам обсуждения с участием представителей оборонной отрасли были направлены в Министерство науки и высшего образования РФ.

3. ФУМО до 01.07.2020 г. были завершены работы по уточнению и корректировке проектов ФГОС по УГСН 17.00.0 в соответствии с предложениями МОН; в августе 2020 г. ФГОС были утверждены. К сожалению, предложения ФУМО по формату ФГОС, которые отражали специфику профессиональной деятельности специалистов в сфере ОПК, не были учтены.

4. Члены ФУМО также приняли непосредственное участие в разработке проекта ФГОС по специальной робототехнике (УГСН 15.00.00 Машиностроение). В 2020 г. ФГОС был утвержден.

5. В связи со спецификой деятельности (оборонная сфера) ФУМО не проводило заседаний, онлайн семинаров, вебинаров и аналогичных мероприятий в 2020 г. В начале 2021 г. (2 февраля) в МГТУ им. Н.Э. Баумана было проведено первое после введения карантинных мер очное мероприятие в рамках ФУМО – совместное заседание НМС по специальностям 17.05.01 Боеприпасы и взрыватели и 17.05.02 Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие, на котором рассматривались вопросы организации учебной деятельности на основе ФГОС 3++, в том числе, в условиях дистанционной среды. В заседании приняли участие представители более десяти ведущих вузов страны.

6. Члены ФУМО, являясь экспертами рабочей группы НСПК по развитию профессионального образования и обучения в национальной системе квалификаций, на постоянной основе принимали участие в рассмотрении, экспертизе и выработке ее решений по проектам ФГОС и профстандартам, а также подготовке документов по другим направлениям ее деятельности в сфере высшего образования.

7. Председатель ФУМО С.В. Коршунов вошел в состав членов нового СПК в сфере образования; при его непосредственном участии был отменен вызвавший негативную реакцию в профессиональной среде профстандарт "Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования". Также при его непосредственном участии были подготовлены и направлены в СПК предложения по результатам обсуждения проекта профессионального стандарта «Руководитель образовательной организации высшего образования».

8. Представители ФУМО также на постоянной основе взаимодействуют с профильными СПК (ученый секретарь ФУМО Бородько В.П. является членом СПК «Машиностроение») в качестве экспертов как проектов профстандартов, так и проектов ФГОС, в которых они должны быть учтены.

9. Представители ФУМО тесно взаимодействуют с Координационным советом по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки» (С.В. Коршунов является заместителем Председателя Координационного Совета) для выработки согласованных позиций по проблемным вопросам образовательной деятельности в сфере высшего образования. Совместно обсуждались и согласовывались, в том числе, предлагаемые изменения в типовые положения о Координационном Совете и ФУМО. Представители ФУМО обеспечили организационную подготовку дня очередного очного заседания Координационного Совета на базе МГТУ им. Н.Э. Баумана (31 марта 2021 г.).

10. ФУМО на постоянной основе консультирует профильные вузы по вопросам организации образовательной деятельности в условиях перехода на ФГОС 3++, проводит экспертизу направляемых вузами ПООП и ОПОП. В частности, была проведена экспертиза ОПОП по специальности 17.05.02 «Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие» филиала федерального государственного казенного военного образовательного учреждения высшего образования «Военная академия материально-технического обеспечения имени генерала армии А.В. Хрулева» Министерства обороны Российской Федерации в г. Пензе. ФУМО также организует экспертизу качества рукописей учебных изданий по направлениям и специальностям УГСН 17.00.00.

11. В составе ФУМО и НМС за отчетный период в связи с объективными обстоятельствами произошли изменения. Изменения в составе

ФУМО были отражены на официальном сайте ФУМО МГТУ им. Н.Э. Баумана (<http://technical.bmstu.ru>).

Председатель федерального УМО
в системе ВО по УГСН 17.00.00
«Оружие и системы вооружения»

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized cursive letters, likely 'S.V. Korshunov'.

С.В. Коршунов