



24.02.2022 № ФУМО/ 1

ОТЧЕТ

**о деятельности Федерального учебно-методического объединения
в системе высшего образования по укрупненным группам
специальностей и направлений подготовки
23.00.00 «Техника и технологии наземного транспорта»
за 2021 год**

Федеральное учебно-методическое объединение в системе высшего образования по укрупненным группам специальностей и направлений подготовки 23.00.00 «Техника и технологии наземного транспорта» (далее - Федеральное УМО по УГСН 23.00.00 «Техника и технологии наземного транспорта», ФУМО) создано приказом Минобрнауки России от 08.09.2015 № 987 «О создании федеральных учебно-методических объединений в системе высшего образования».

Приказом Минобрнауки России от 30.11.2020 № 1475 «О председателях (сопредседателях) федеральных учебно-методических объединений в системе высшего образования по укрупненным группам специальностей и направлений подготовки» определен председатель Федерального УМО по УГСН 23.00.00 «Техника и технологии наземного транспорта» Климов Александр Алексеевич - ректор федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет транспорта».

В соответствии с положением о Федеральном УМО по УГСН 23.00.00 «Техника и технологии наземного транспорта» в 2021 году проведены следующие мероприятия:

1. Проведено расширенное заседание научно-методических и экспертных советов Федерального УМО по УГСН 23.00.00 «Техника и технологии наземного транспорта» с участием представителей вузов России и заведующих кафедрами, ведущих подготовку по направлениям подготовки и специальностям в рамках УГСН 23.00.00 «Техника и технологии наземного транспорта». Декабрь 2021.

2. Проведено заседание научно-методического совета ФУМО по специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

по вопросу актуализации Примерных основных образовательных программ. Февраль 2021.

3. Проведено заседание научно-методического совета ФУМО по направлениям подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов по вопросу актуализации Примерных основных образовательных программ. Февраль 2021 г.

4. Проведено заседания научно-методического совета ФУМО по направлениям подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов, 23.04.01 Технология транспортных процессов по вопросу актуализации Примерных основных образовательных программ. Март 2021.

5. Проведено заседания научно-методического совета ФУМО по специальности 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог» по вопросам: унификации учебных планов в рамках дисциплин, реализуемых с использованием тренажерных комплексов, передаваемых из ОАО «РЖД»; актуализации Примерных основных образовательных программ. Апрель 2021.

6. Проведено заседания научно-методического совета ФУМО по направлениям подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы, 23.04.02 Наземные транспортно-технологические комплексы по вопросу актуализации Примерных основных образовательных программ. Апрель 2021.

7. Проведен семинар – совещание с представителями вузов железнодорожного транспорта реализующих образовательные программы высшего образования и среднего профессионального образования по вопросу согласования рабочих программ дисциплин (модулей) и их учебно-методического обеспечения, реализующимся с применением тренажерных комплексов ОАО «РЖД». Май 2021.

8. Проведено заседания научно-методического совета ФУМО по специальности 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог» по вопросу актуализации федерального государственного стандарта высшего образования по специальности 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог», формирования профессиональных компетенций для профессиональных дисциплин. Октябрь 2021.

9. Проведена работа с целью актуализации федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по направлениям подготовки и специальностям, в части профессиональных стандартов, указанных в приложении 1 образовательного стандарта, которые прошли процедуру отмены или внесения в них изменений, а также добавления новых профессиональных стандартов.

10. На официальном сайте Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Российский университет транспорта" поддерживается в актуальном состоянии раздел «Федеральное УМО по УГСН 23.00.00». Раздел содержит следующие страницы:

- Общие положения;
- Структура федерального УМО;
- Состав федерального УМО;
- Составы научно-методических и экспертных советов;
- ФГОС ВО 3++;
- Проекты ПООП.

11. На постоянной основе проходит непрерывное взаимодействие с высшими учебными заведениями России, ведущими подготовку по направлениям подготовки и специальностям в рамках УГСН 23.00.00 «Техника и технологии наземного транспорта». В тоже время, проводятся мероприятия информационного направления, а также, осуществляется учебно-методическое сопровождение разработки и реализации образовательных программ высшего образования.

13. Федеральное УМО по УГСН 23.00.00 «Техника и технологии наземного транспорта» продолжило разработку проекта федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 23.05.XX. «Логистика транспортных систем».

14. Организованы и проведены Всероссийские смотры-конкурсы выпускных квалификационных работ по следующим направлениям подготовки и специальности: 23.03.01 Технология транспортных процессов; 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы; 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов; 23.04.01 Технология транспортных процессов; 23.04.02 Наземные транспортно-технологические комплексы; 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов; 23.05.01 – Наземные транспортно-технологические средства.

15. Члены Федерального УМО по УГСН 23.00.00 «Техника и технологии наземного транспорта» принимали активное участие в мероприятиях Координационного совета Министерства науки и высшего образования Российской Федерации по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки», участвовали в совещаниях, проводимых советами по профессиональной квалификации, общественной палатой Российской Федерации и другими заинтересованными организациями.

16. Представители ФУМО в течение июня – августа 2021 года участвовали в первом этапе проектирования макета федерального государственного образовательного стандарта 4 поколения.

17. Представлены предложения в Минобрнауки России в связи с работой по пересмотру перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования, номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, с учетом мер по их укрупнению. Проведена работа по созданию новой области образования «Транспорт», с включением в неё укрупненных групп специальностей и направлений подготовки транспортной направленности.

Председатель Федерального УМО

по УГСН 23.00.00

«Техника и технологии наземного транспорта»



А.А. Климов

Андрянов Сергей Сергеевич

Тел: (495) 681-19-35, e-mail: 6811935@mail.ru