|  |
| --- |
| ПРИЛОЖЕНИЕ № 1 УТВЕРЖДЕН  распоряжением Минтранса России  от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_ |

**ВЕДОМСТВЕННЫЙ ПЛАН**

**Министерства транспорта Российской Федерации**

**основных мероприятий по проведению в Российской Федерации Года науки и технологий в 2021 году**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование мероприятия** | **Сроки проведения** | **Ответственный исполнитель** |
| 1. | Конкурс ОмГУПС «Студент года по достижениям в научно-исследовательской работе» | 2020/2021 учебный год | ФГБОУ ВО «Омский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 2. | VII Международный симпозиум «Комплексная безопасность на транспорте» в рамках XXIII Всероссийской научно-практической конференции «Актуальные проблемы защиты и безопасности» | апрель 2021 | ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации»  (Росавиация) |
| 3. | Ежегодная Внутривузовская студенческая научно-техническая конференция, посвященная 50-летию МГТУ ГА (СНТК МГТУ ГА) | апрель 2021 | ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет гражданской авиации»  (Росавиация) |
| 4. | II Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы социально-гуманитарных наук и межкультурной коммуникации: язык, культура, образование и экономика» | апрель 2021 | ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации»  (Росавиация) |
| 5. | Организация и проведение XIII Международной молодежной научной конференции «Гражданская авиация XXI» с последующим изданием сборника трудов | апрель 2021 | ФГБОУ ВО «Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева»  (Росавиация) |
| 6. | IX международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы современной экономики» | май 2021 | ФГБОУ ВО «Омский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 7. | XIII Международная научно-техническая конференция «Гражданская авиация на современном этапе развития науки, техники и общества», посвященная 50-летию МГТУ ГА (МНТК МГТУ ГА) | май 2021 | ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет гражданской авиации»  (Росавиация) |
| 8. | XVIII Международная научно-практическая конференция «Наука и культура России» | май 2021 | ФГБОУ ВО «Самарский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 9. | Международная научная конференция «Актуальные теоретико-методологические и прикладные проблемы виртуальной реальности и искусственного интеллекта» | май 2021 | ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 10. | Олимпиада «История транспорта России» (для студентов, курсантов и школьников) в рамках реализации «Концепции развития транспортного образования до 2024» | май 2021 | ФГБОУ ВО «Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева»  (Росавиация) |
| 11. | Круглый стол, посвященный Всемирному дню метрологии | май 2021 | ФГБОУ ВО «Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева»  (Росавиация) |
| 12. | VII Всероссийская научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и молодежь» | май 2021 | ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 13. | Проведение семинара по теме «Регенерация и стабилизация. Машины и механизмы» | август 2021 год | ФАУ «РОСДОРНИИ» |
| 14. | Авиационная Олимпиада школьников 2021-2022 | 2021/2022 учебный год | ФГБОУ ВО «Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева»  (Росавиация) |
| 15. | IV Международная научно-практическая конференция «Самара цифровая. 2021» (Samara-Digital 2021) | сентябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Самарский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 16. | IV Научно-практическая конференция «Модернизация аэропортов и развития перевозок» | сентябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации»  (Росавиация) |
| 17. | II Всероссийская научно-практическая конференция «Транспортное образование» | сентябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Самарский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 18. | Лекция «Беспилотные технологии уже сегодня» | сентябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева»  (Росавиация) |
| 19. | V молодежная научно-практическая конференция, посвященная Дню солидарности в борьбе с терроризмом | сентябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева»  (Росавиация) |
| 20. | Научно-техническая конференция молодых специалистов АО «Газпромнефть-Аэро» и студентов вузов «От идеи – к результату» | сентябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева»  (Росавиация) |
| 21. | Кейс-турнир для школьников и студентов «Science STUdy» | сентябрь-октябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 22. | Ежегодная Международная научно-практическая конференция «Актуальные аспекты развития воздушного транспорта» (АВИАТРАНС-2021) | октябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет гражданской авиации» Ростовский филиал  (Росавиация) |
| 23. | IV всероссийская научно-техническая конференция с международным участием «Инновационные проекты и технологии машиностроительных производств» | октябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Омский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 24. | XVIII Ежегодная Всероссийская научно-техническая конференция «Научные чтения по авиации, посвященные памяти профессора Н.Е. Жуковского» | октябрь 2021 | Ассоциация выпускников и сотрудников Военно-воздушной инженерной академии имени Н.Е. Жуковского,  ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет гражданской авиации»  (Росавиация) |
| 25. | Международная научно-техническая конференция «Современные проблемы проектирования, строительства и эксплуатации железнодорожного пути», посвященная памяти профессора Г.М. Шахунянца | октябрь 2021 | ФГАОУ ВО «Российский университет транспорта»  (РУТ (МИИТ)) |
| 26. | Мастер-класс «Профилактика профессионального «выгорания» преподавателей и сотрудников УИ ГА» | октябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева»  (Росавиация) |
| 27. | X Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы и перспективы развития гражданской авиации» | октябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет гражданской авиации» Иркутский филиал  (Росавиация) |
| 28. | XII Международная научно-практическая конференция «Транспортная инфраструктура Сибирского региона» | октябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 29. | XXIII Международные научные чтения им. И.И. Сикорского | октябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации»  (Росавиация) |
| 30. | Международная научная конференция «Механика и трибология транспортных систем» | ноябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 31. | XX Юбилейная научно-техническая университетская конференция студентов и аспирантов «Наука и молодежь XXI века», посвященная Году науки и технологий | ноябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 32. | VI всероссийская научно-техническая конференция с международным участием «Технологическое обеспечение ремонта и повышение динамических качеств железнодорожного подвижного состава» | ноябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Омский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 33. | XIV Международная научно-практическая конференция «Наука и образование транспорту» | ноябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Самарский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 34. | Всероссийская научно-техническая конференция «Транспорт Урала - 2021», посвященная 65-летию Уральского государственного университета путей сообщения и проведению Года науки и технологий | ноябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 35. | Конкурс «Молодые ученые транспортной отрасли» | ноябрь 2021 | ФГАОУ ВО «Российский университет транспорта»  (РУТ (МИИТ)) |
| 36. | Научно-техническая конференция по результатам научной деятельности отраслевых институтов и образовательных организаций гражданской авиации | ноябрь 2021 | ФГУП ГосНИИ ГА,  ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет гражданской авиации»  (Росавиация) |
| 37. | Проведение конкурса «Лучший студенческий реферат» | ноябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева»  (Росавиация) |
| 38. | Проведение конкурса «Молодой ученый года УИГА 2021» | ноябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева»  (Росавиация) |
| 39. | Круглый стол, посвященный Всемирному дню качества | ноябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева»  (Росавиация) |
| 40. | Ежегодная Межвузовская научно-теоретическая конференция «Наука. Техника. Человек: мировоззренческие, исторические и методологические проблемы», посвященная всемирному дню философии | ноябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет гражданской авиации»  (Росавиация) |
| 41. | Всероссийская конференция «Системное обеспечение условий достойного труда» | ноябрь 2021 | ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 42. | Форум «Транспортное образование и наука 2021» | ноябрь 2021 | ФГАОУ ВО «Российский университет транспорта»  (РУТ (МИИТ)) |
| 43. | Хакатон в сфере цифровизации транспортной отрасли среди высших учебных заведений Российской Федерации | ноябрь 2021 | ФГУП «ЗащитаИнфоТранс» |
| 44. | Бетанкуровский международный инженерный форум | ноябрь-декабрь 2021 | ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»  (Росавиация) |
| 45. | Участие в Научно-практической конференции преподавателей, слушателей и студентов «Современные тенденции использования воздушного пространства и перспективные системы обеспечения полетов» | ноябрь-декабрь 2021 | ФГБОУ ВО «Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева»  (Росавиация) |
| 46. | II Научно-практическая конференция с международным участием «Модернизационные процессы в обществе и на железнодорожном транспорте: исторический опыт и современная практика» | декабрь 2021 | ФГБОУ ВО «Омский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 47. | Межвузовская конференция «Актуальные проблемы строительства и проектирования зданий и сооружений», посвященная Году науки и технологий | декабрь 2021 | ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 48. | Международная научно-практическая конференция «Инновационные производственные технологии и ресурсосберегающая энергетика» | декабрь 2021 | ФГБОУ ВО «Омский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 49. | Круглый стол «Science and Aviation» | декабрь 2021 | ФГБОУ ВО «Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева»  (Росавиация) |
| 50. | Конференция «Цифровые технологии на транспорте» | декабрь 2021 | ФГАОУ ВО «Российский университет транспорта»  (РУТ (МИИТ)) |
| 51. | Конференция-выставка «Развитие инноваций в дорожной отрасли» | декабрь 2021 | ФАУ «РОСДОРНИИ» |
| 52. | Мастер-классы для обучающихся «Сто вопросов про науку» | 2021 год | ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»  (Росжелдор) |
| 53. | Проведение производственных практических обучающих мероприятий по теме «Укладка асфальтобетонных смесей, запроектированных объемно-функциональным методом» | 2021 год | ФАУ «РОСДОРНИИ» |
| 54. | Проведение вебинаров (онлайн-семинаров) по вопросам применения новых технологий и технологических решений в рамках реализации национального проекта «Безопасные качественные дороги» | 2021 год | ФАУ «РОСДОРНИИ» |
| 55. | Научно-популярный документальный фильм «Наука дороги» (название уточняется) о полном цикле строительства автодорог и применении новейших технологий на федеральном телеканале | 2021 год | ФАУ «РОСДОРНИИ» |
| 56. | Презентация результатов технологических разработок на отраслевых и межотраслевых мероприятиях | 2021 год | ФАУ «РОСДОРНИИ» |
| 57. | Отраслевой форум «Новые дороги» (онлайн/офлайн-формат) | 2021 год | ФАУ «РОСДОРНИИ» |