| № | ФИО/должность докладчика (ов) | Тема выступления | Время |
| --- | --- | --- | --- |
| Секция 8**«Комплексные проблемы техносферной безопасности»** | [**https://council.usurt.ru/b/vav-oic-moh-kbx**](https://council.usurt.ru/b/vav-oic-moh-kbx) | 12:00 |
| 1. | **Деордиев Аркадий Геннадьевич**,начальник службы охраны труда и промышленной безопасности Свердловской железной дороги**Жданова Татьяна Галиакбаровна**,заместитель начальника службы охраны труда и промышленной безопасности Свердловской железной дороги**Козлова Екатерина Сергеевна**,заместитель начальника отдела охраны труда службы охраны труда и промышленной безопасности Свердловской железной дороги | Организация управления охраной труда на Свердловской железной дороге в условиях пандемии | 10 мин. |
| 2. | **Новокрещенов Николай Александрович**,начальник отдела по государственному контролю (надзору) за соблюдением законодательства об охране труда в машиностроении и энергетике Государственная инспекция труда в Свердловской области | Состояние производственного травматизма в Свердловской области и осуществление надзорно-контрольной деятельности в условиях санитарно-эпидемиологических ограничений | 10 мин. |
| 3. | **Белинский Станислав Олегович,**заместитель технического директора по охране труда и промышленной безопасности, ООО «СТМ-Сервис» | Лидерство в области охраны труда | 10 мин. |
| 4. | **Крохалев Сергей Феоктистович**,начальник отдела по государственному контролю (надзору) за соблюдением законодательства о труде –Главный государственный инспектор труда (по правовым вопросам)Государственная инспекция труда в Свердловской области | Поведенческий аудит безопасности, проблемы внедрения в систему управления охраной труда | 10 мин. |
| 5. | **Клименков Евгений Викторович,** Заместитель начальника отдела охраны природы и экологического контроля Департамента охраны труда, промышленной безопасности и экологического контроля ОАО «РЖД» | Перспективы применения поликомпонентных сорбентов при очистке сточных вод | 5 мин. |
| 6. | **Шархун Сергей Владимирович,**Доцент, Уральский институт ГПС МЧС России, г. Екатеринбург**Колбин Тарас Сергеевич,**Главный специалист, ООО «Байер»**Пономарев Александр Владимирович,** Доцент, Уральский институт ГПС МЧС России, г. Екатеринбург | Моделирование работы системы струйной вентиляции подземной автостоянки в режиме дымоудаления | 10 мин. |
| 7. | **Ибрагимова Зульфия Муллахановна,**Специалист в области охраны труда, АО «Уральский завод металлоконструкций»,г. Екатеринбург | Обучение работников безопасным методам и приемам выполнения погрузочно-разгрузочных работ | 7 мин. |
| 8. | **Кузнецов Константин Борисович,**профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Закирова Альфия Резавановна,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС | О возможности защиты человека от коронавирусной инфекции электромагнитным полем | 7 мин. |
| 9. | **Асонов Александр Михайлович,**профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Кузнецов Иван Ильич,**аспирант УрГУПС | Инновационные технологииочистки очистки нефтезагрязненного щебня железнодорожной насыпи без его замены на новый | 5 мин. |
| 10. | **Попова Нина Павловна,**профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Малышева Светлана Викторовна,**аспирант УрГУПС**Белянская Дарья Витальевна,**магистрант УрГУПС | К вопросу о снижении выдувания пыли из полувагонов при перевозке сыпучих пылящих грузов | 7 мин. |
| 11. | **Кузнецов Константин Борисович,**профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Пазуха Александр Александрович,**аспирант УрГУПС | Инновационные инструменты повышения уровня электробезопасности в энергетическом комплексе ОАО «РЖД» | 5 мин. |
| 12. | **Булаев Владимир Григорьевич,**профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Сысоева Ксения Сергеевна,**магистрант УрГУПС | Оценка зданий по стандарту BREEAM | 5 мин. |
| 13. | **Белинский Станислав Олегович,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС | Моделирование риска профессионального воздействия низкочастотных ЭМП на персонал | 7 мин. |
| 14. | **Ильясов Олег Рашитович,**профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Асонов Александр Михайлович,**профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Борисова Галина Михайловна,**старший преподаватель кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Вавилов Егор Витальевич,**магистрант УрГУПС | Оптимизация систем водообеспечения шпалопропиточных заводов | 7 мин. |
| 15. | **Гаврилин Игорь Игоревич,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Худяков Егор Александрович,**аспирант УрГУПС | Цифровые технологии в безопасности, как инструмент управления безопасностью труда на предприятиях | 5 мин. |
| 16. | **Рунова Елена Михайловна**, д.с/х.н, профессор, Братский государственный университет, г. Братск**Гаврилин Игорь Игоревич,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС | Перспективы создания защитных лесных насаждений вдоль транспортных магистралей | 5 мин. |
| 17. | **Пазуха Александр Александрович,**аспирант УрГУПС | Перспективы создания координатной системы контроля и оповещения об опасных производственных факторах при обслуживании и ремонте устройств контактной сети | 5 мин. |
| 18. | **Тархов Николай Петрович,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Борисова Галина Михайловна,** старший преподаватель кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Крупенин Сергей Сергеевич,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС | Формирование профессиональных компетенций во время подготовки и проведения практик у бакалавров и магистров направления подготовки «Техносферная безопасность» в разрезе требований профессиональных стандрартов | 7 мин. |
| 19. | **Гаврилин Игорь Игоревич,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Конышев Антон Александрович,**аспирант УрГУПС | Способы усовершенствования инженерно-экологических изысканий для объектов капитального строительства производственного и непроизводственного назначения | 5 мин. |
| 20. | **Кузнецов Константин Борисович,**профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Деев Константин Вячеславович,**магистрант, УрГУПС | Оценка факторов производственной среды, влияющих на условия труда работников локомотивных бригад | 5 мин. |
| 21. | **Хомякова Вера Сергеевна,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Гиндина Софья Игоревна**, магистрант УрГУПС | Пирамидальная оценка производственного травматизма как основа превентивного подхода к обеспечению безопасности труда | 5 мин. |
| 22. | **Обухова Татьяна Сергеевна,**Специалист по охране труда, ООО «Новоуральский мясной двор»**Ильясов Олег Рашитович,**профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС | Обзор методики расчета пожарного риска | 5 мин. |
| 23. | **Булаев Владимир Григорьевич,**профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС | Вредные выбросы от тепловозов и парниковый эффект | 5 мин. |
| 24. | **Асонов Александр Михайлович,**профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Кузина Оксана Александровна**,магистрант УрГУПС  | Пожарные автомобили | 5 мин. |
| 25. | **Гаврилин Игорь Игоревич,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Вандзиляк Владимир Игоревич,**магистрант УрГУПС | Экологический менеджмент газодобывающего предприятия Ямало-Ненецко автономного округа | 5 мин. |
| 26. | **Хомякова Вера Сергеевна,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Макарова Ольга Ивановна**, магистрант УрГУПС | Проблема поиска новых инструментов в управлении охраной труда на пути к нулевому травматизму | 5 мин. |
| 27. | **Калганова Наталья Валерьевна,**ассистент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС | Охрана труда в высших учебных заведениях (на примере ФГБОУ ВО УрГУПС) | 5 мин. |
| 28. | **Сафронова Елена Борисовна,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Ганаева Ольга Александровна**, студент УрГУПС | Эргономика как наука о безопасной производственной среде | 5 мин. |
| 29. | **Хомякова Вера Сергеевна,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Кузнецова Наталья Сергеевна**, магистрант УрГУПС | Профессиональный отбор как средство совершенствования процесса управления безопасностью труда | 5 мин. |
| 30. | **Лугаськова Наталья Васильевна,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Гиндина Софья Игоревна**, магистрант УрГУПС | Проблема отходов компьютерной техники | 5 мин. |
| 31. | **Хомякова Вера Сергеевна,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Александриди Олеся Александровна**, магистрант УрГУПС | Акмеологический подход в профилактике производственного травматизма | 5 мин. |
| 32. | **Асонов Александр Михайлович,**профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Надеин Никита Владимирович**, магистрант УрГУПС | Концепция безотходного производства. Переработка автомобильных шин. | 5 мин. |
| 33. | **Хомякова Вера Сергеевна,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Гришина Елена Андреевна,**магистрант УрГУПС | Поведенческий аудит безопасности как инструмент практического обучения охране труда работников из числа мигрантов | 5 мин. |
| 34. | **Сафронова Елена Борисовна,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Орешкина Полина Михайловна**, студент УрГУПС | Эргономичность рабочего места как способ снижения напряженности труда | 5 мин. |
| 35. | **Бондаренко Валентина Васильевна**,профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС | Способы защиты литосферы от загрязнения углеводородами, поступающими с объектов железнодорожного транспорта | 5 мин. |
| 36. | **Хомякова Вера Сергеевна,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Перфильева Елена Ивановна,**магистрант УрГУПС | Анализ подходов к оценке знаний в системе обучения охране труда | 5 мин. |
| 37. | **Сафронова Елена Борисовна,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Ермолова Яна Вячеславовна**, студент УрГУПС | Проблема профессионального выгорания | 5 мин. |
| 38. | **Четкова Наталия Борисовна,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС | Методы и способы повышения безопасности объектов железнодорожной инфраструктуры от актов незаконного вмешательства | 5 мин. |
| 39. | **Павлов Валерий Владимирович,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Бебрис Антон Николаевич,**аспирант, УрГУПС | Испытание средств индивидуальной защиты в электроустановках | заочно |
| 40. | **Яценко Александр Сергеевич,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Титова Ольга Александровна,**техник кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС | Медицина труда, как методология в оценке профессиональных рисков | заочно |
| 41. | **Кириллов Максим Владимирович,**доцент кафедры «Техносферная безопасность»,**Архицкая Ксения Ивановна**,магистрант, УрГУПС | Экспертиза проектной документации по безопасности и разработка мероприятий по ее повышению | заочно |
| 42. | **Гаврилин Игорь Игоревич,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Исмаилова Аяна Ерболовна**,профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС | Расчёт экономической эффективности внедрения мероприятий по обеспечению безопасных условий труда на рабочем месте проводников пассажирских вагонов | заочно |
| 43. | **Гущина Наталья Владимировна,**старший преподаватель кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС | Разработка раздела ГО и Чс в составе проектной документации проблемы и пути решения | заочно |
| 44. | **Куликов Владимир Викторович,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС | Результаты применения регуляторной гильотины, проблемы и пути решения | заочно |
| 45. | **Лугаськова Наталья Васильевна,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС**Исмаилова Аяна Ерболовна**,профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС | Проблема образования отходов в процессе пассажирских вагонов | заочно |
| 46. | **Шерстюченко Ольга Александровна,**доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС | Разработка способов повышения безопасности на объектах железнодорожного транспорта | заочно |