| № | 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 |