

Отчет

О работе секции 61-ой научно-технической конференции профессорско-преподавательского состава, сотрудников, аспирантов и студентов

Кафедра техносферной и пожарной безопасности

Заседание состоялось « 13 » апреля 2021 г. в аудитории 7108 /
7 корпус

Председатель – зав.кафедрой ТиПБ П.С. Куприенко

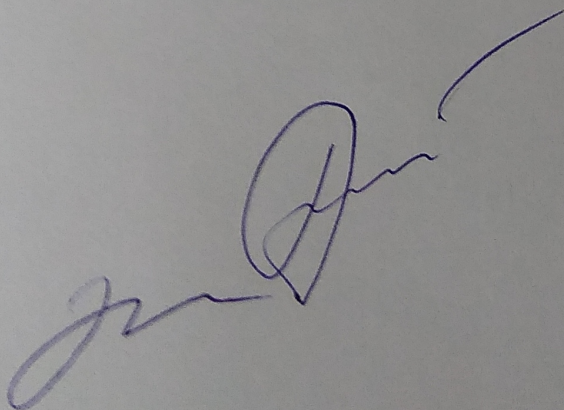
Зам.председателя – доцент Е.А. Сушко

Секретарь – доцент Л.Н.Звягина

1. "Снижение концентрации металлической пыли в рабочей зоне производств" старший преподаватель Е.И. Головина.
2. «Математическое описание процесса удаления продуктов горения из коридоров жилого или общественного здания при работе противодымной вентиляции и определение ее критических климатических параметров» профессор А.А. Однолько.
3. «Анализ мониторинга водных объектов геосистем на территории региона» старший преподаватель Е.З. Арифуллин .
4. «Анализ развития проектирования в сфере пожарной безопасности при помощи BIM-технологий» профессор Е.А.Жидко.
5. «Построение температурного поля в помещении с учётом его динамики» доцент В.Л. Мурзинов.
6. «Ресурсосберегающие технологии как основа экологического образования в техническом вузе» доцент Э.Х. Милушев.
7. «Эффективная очистка вредных выбросов в атмосферу промышленного предприятия» доцент И.А.Иванова.
8. "Анализ экологических рисков антропогенной геоэкологической системы «Объект размещения отходов» в условиях Воронежской области" доцент Т.В Ашихмина.
9. «Экологические аспекты теплоэнергетики" профессор Н.В.Мозговой
10. «Анализ состава бытовых отходов и способы утилизации» доцент Л.Б. Сафонова, студент В.С. Роднова гр.НГД192
- 11.«Обеспечение безопасности функционирования систем теплоснабжения с помощью дистанционного определения наличия утечек» доцент Сазонова С.А. аспирант Кораблин С.Н гр. заТП19

12. «Климатические экстремумы в Центрально-Черноземном регионе»
доцент Н.Д. Разиньков, доцент Т.В. Овчинникова.
13. «Разработка модели эвакуации с объекта массового прибывания людей
с помощью программного комплекса Pathfinder 2021.1» доцент
Н.В.Ильина.
14. «Исследование быстротвердеющих, вяжущих» доцент Попов В.А.
- 15.«Анализ причин аварии на ТЭЦ-3 г. Норильска и последствий» доцент
А.М. Зайцев.
- 16.«Проблемы взаимодействия в системе «Человек-машина-среда» доцент
Л.Н. Звягина.
- 17.«Токсикологические свойства загрязнителей и использование
программы PASS для предсказания их биологической активности»
доцент А.А.Павленко
18. «Формирование у обучающихся общепрофессиональных компетенций
по средствам выездных практических занятий на объекты защиты»
доцент Д.В. Каргашилов
19. "Диагностика экологического состояния р. Усманка" доцент Сушко
Е.А
20. «Развитие науки и техники в России в 19 начале 20 века» профессор
В.И.Федянин
21. « Оценка рисков на производственном предприятии. Мероприятия по
их снижению» доцент И.А. Новикова.

Председатель
Зав.кафедрой ТиПБ
Секретарь
доцент



П.С. Куприенко

Л.Н.Звягина