



ОБРАЗЕЦ ПРОГРАММЫ ПРОВЕДЕНИЯ СЕКЦИИ

*Международной студенческой конференции «Перспектив Свободный - 2019»,
посвященной Международному году Периодической таблицы химических элементов
Д. Менделеева*

Политехнический институт

**Секция
«ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ.
РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ АРКТИКИ»**

Техническое

ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ СЕКЦИИ

Председатель – доцент Козин О.А.

Жюри: доцент Озерский Д.А., доцент Терешков В.И., профессор Кулагина Т.А., доцент
Елютина Т.А., доцент Крук Н.В.

Секретарь – доцент кафедры Андруняк И.В.

Контакты секретаря секции: тел. +79131930176

email: iandrunyak@sfu-kras.ru, irina.andrunyak@mail.ru

Адрес и место проведения секции: г. Красноярск, ул. Киренского, 26 А (корпус 15),
ауд. Д418

Дата и время проведения секции: 22 апреля 2019 г. с 14.00 до 18.00 часов.

Список участников секции (только очная/личная форма участия): 32 чел.

1. Савченко Татьяна Игоревна, ПОДБОР СОРБИЦИОННЫХ ЗАГРУЗОК ДЛЯ ОЧИСТКИ ТЕХНОГЕННЫХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ И СТОКОВ В УСЛОВИЯХ АРКТИЧЕСКОГО РЕГИОНА, магистрант 2 курса ПИ СФУ.

2. Мешкова Виктория Дмитриевна, СБОР И СИСТЕМАТИЗАЦИЯ ДАННЫХ ИЗ ОТКРЫТЫХ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ ИСТОЧНИКОВ ДЛЯ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАДАЧ, аспирант 2 курса института инженерной физики и радиоэлектроники.

3. Фоменко Наталья Андреевна, ВНЕДРЕНИЕ СОРТИРОВОЧНОГО КОМПЛЕКСА В СХЕМУ ПО ОБРАЩЕНИЮ С КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ, бакалавр 4 курса ПИ СФУ.

4. Нечаев Роман Фёдорович, МЕХАНИЗМ ДЕЗАКТИВАЦИИ ПОВЕРХНОСТЕЙ, магистрант 2 курса ПИ СФУ.
5. Чернак Ксения Александровна, ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА, магистрант 1 курса ПИ СФУ.
6. Ягупьева Александра Андреевна, МЕТОДЫ ЛИКВИДАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ МЕСТ РОЗЛИВОВ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ ДЛЯ ТЕРРИТОРИЙ С СУРОВЫМИ КЛИМАТИЧЕСКИМИ УСЛОВИЯМИ, магистрант 1 курса ПИ СФУ.
7. Василенкова Таисия Федоровна, СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ НАДВОДНЫХ БЕСПИ СФУЛОТНЫХ КОМПЛЕКСОВ, магистрант 1 курса ПИ СФУ.
8. Закирова Любовь Александровна, ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА В АРКТИЧЕСКИХ РЕГИОНАХ, магистрант 1 курса ПИ СФУ.
9. Антонова Ася Вячеславовна, ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ОБЕЗВОЖИВАНИЯ ГИДРООКИСНОГО ОСАДКА ХРОМСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД ДЛЯ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМ АРКТИКИ, магистрант 1 курса ПИ СФУ.
10. Савельева Юлия Руслановна, ПРОБЛЕМЫ ОТХОДОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА, бакалавр 4 курса ПИ СФУ.
11. Чумакова Мария Валерьевна, ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ НЕЗАМЕРЗАЮЩИХ ДРЕНАЖНЫХ СИСТЕМ ГИДРООТВАЛОВ В СУРОВЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ, магистрант 2 курса ПИ СФУ.
12. Забиров Артем Вадимович, магистрант 1 курса ПИ СФУ, Евгений Константинович Батухтин, бакалавр заочного отделения 5 курса ПИ СФУ, СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ КОНСТРУКЦИИ ОДЕЖДЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ.
13. Самба Аюна Шолбановна, МЕТОДЫ ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД, СОДЕРЖАЩИХ ИОНЫ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА, магистрант 1 курса ПИ СФУ.
14. Колотюк Валерий Евгеньевич, ОБРАБОТКА ОСАДКОВ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД ДЛЯ УСЛОВИЙ СИБИРИ И КРАЙНЕГО СЕВЕРА, магистрант 1 курса ПИ СФУ.
15. Торгашёва Анастасия Александровна, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОБИЛЬНЫХ УСТАНОВОК ТЕРМИЧЕСКОЙ УТИЛИЗАЦИИ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ ОТХОДОВ В АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЕ, магистрант 2 курса ПИ СФУ.
16. Ветров Сергей Николаевич, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОБЪЕКТОВ, ПРОЕКТИРУЕМЫХ В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА, магистрант 1 курса ПИ СФУ.
17. Докина Ксения Викторовна, ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ОБЕЗВОЖИВАНИЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩЕГО ОСАДКА ДЛЯ УСЛОВИЙ СИБИРИ И КРАЙНЕГО СЕВЕРА, магистрант 2 курса ПИ СФУ.
18. Бредихина Наталья Валерьевна, РАСЧЕТ ЗОН ЗАТОПЛЕНИЯ ПРИ ГИДРОДИНАМИЧЕСКОЙ АВАРИИ НА ГИДРООТВАЛЕ, магистрант 2 курса ПИ СФУ.
19. Адлова Анна Олеговна, ПОВЫШЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ К КАЧЕСТВУ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД НА ОАО «ГМК «НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ», бакалавр 4 курса ПИ СФУ.
20. Строкин Денис Михайлович, ИЗМЕНЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА АРКТИКИ, магистрант 1 курса ПИ СФУ.
21. Воронов Артем Андреевич, ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ГРУЗОПОДЪЕМНЫХ КРАНОВ, магистрант 1 курса ПИ СФУ.
22. Макаров Антон Михайлович, РАЗРАБОТКА ДВОЙНОГО ГЛИНИСТОГО ЭКРАНА НАКОПИ СФУТЕЛЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПОРИСТОГО БЕТОННОГО ДРЕНАЖА, магистрант 1 курса ПИ СФУ.
23. Копытова Татьяна Александровна, ПРОБЛЕМА ОЧИСТКИ ТЕРРИТОРИЙ АРКТИКИ ОТ ОТХОДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПОЛЯРНЫХ СТАНЦИЙ, магистрант 1 курса ПИ СФУ.

24. Демченко Дарина Владимировна, ОЧИСТКА НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ФЛОКУЛЯНТОВ, магистрант 2 курса ПИ СФУ.
25. Жмаков Егор Владимирович, ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ МОДЕРНИЗАЦИИ ОБОРОТНЫХ СИСТЕМ ТЕХНИЧЕСКОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ТЭК, магистрант 2 курса ПИ СФУ.
26. Эльдарзаде Эльман Асиф, РЕЦИКЛИНГ ОТХОДОВ ТЭПЛОЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА КАК ФАКТОР СНИЖЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ, магистрант 2 курса ПИ СФУ.
27. Звенцов Павел Алексеевич, ОСОБЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА МУСОРОСЖИГАЮЩЕГО ЗАВОДА В СУРОВЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ, бакалавр 4 курса ПИ СФУ.
28. Карелина Наталия Александровна, БРИКЕТИРОВАНИЕ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА АЛЮМИНИЯ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, бакалавр 4 курса ПИ СФУ.
29. Чаш Сумуя Орлановна, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗОЛОШЛАКОВЫХ ОТХОДОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ, бакалавр 4 курса ПИ СФУ.
30. Митроченко Наталья Александровна, ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТУШЕНИЯ ПОЖАРОВ В ЗДАНИЯХ ПОВЫШЕННОЙ ЭТАЖНОСТИ, магистрант 2 курса ПИ СФУ.
31. Лапаух Юлия Сергеевна, РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ АРКТИЧЕСКИХ БЕРЕГОВ ОТ ТЕРМОАБРАЗИОННОГО РАЗРУШЕНИЯ, магистрант 2 курса ПИ СФУ.
32. Сас Валерия Александровна, ОБОСНОВАНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ ОГРАЖДАЮЩЕЙ ДАМБЫ НАКОПИ СФУТЕЛЯ В СУРОВЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ, магистрант 2 курса ПИ СФУ.

Директор Института



В.И. Пантелеев