Сибирский государственный университет путей сообщения

**Программа проведения XVI конкурса**

**на соискание студенческих грантов университета (1 секция)**

2 марта 2016 г. СГУПС ауд. 224

|  |  |
| --- | --- |
| **13.45** | **Регистрация участников** |
| **14.10-14.15** | **Приветственное слово** | **Бокарев** **Сергей Александрович** | **Проректор****по научной работе** |
| **14.15-16.45** | **Презентация проектов** |
|  | ***Тема проекта*** | ***Разработчик*** | ***Руководитель проекта*** |
| **УПП** |
| 14.15-14.25 | К вопросу об оптимизации управления корпоративным парком локомотивов | Король Ярослав Игоревич, Д-413 | Югрина Ольга Павловна, канд. техн. наук, доцент |
| 14.25-14.35 | Определение рациональных границ районов управления (РУ) железнодорожного полигона | Виндимут Ирина Владимировна, Д-413 | Рожков Анатолий Николаевич, ст.преп.  |
| **СЖД** |
| 14.35-14.45 | Определение температурных границ зоны интенсивного морозного пучения в глинистых грунтах | Сафронова Софья Олеговна, СД-411 | Исаков Александр Леонидович, д-р техн. наук, профессор  |
| **МТ** |
| 14.45-14.55 | Оценка остаточного ресурса бетонных и железобетонных опор мостов  | Капустин Кирилл Алексеевич, СМТ-411 | Д-р техн. наук, проф. Бокарев СергейАлександрович |
| **УТТК** |
| 14.55-15.05 | Подготовка двигателя спортивного автомобиля в рамках технического регламента для соревнований по автокроссу  | Гончаров Денис Алексеевич, БМА-311 | Куприянов Алексей Олегович, преп. |
| **ФБИ** |
| 15.05-15.15 | Формирование парковочного пространства правобережья г. Новосибирска | Лакетко Иван Андреевич, МЛ-311 | Комаров Константин Леонидович, д-р техн.наук, проф. |
| **ИЭФ** |
| 15.15-15.25 | Сопоставление показателей бюджета производства и бюджета затрат Дирекции тяги | Кипа Наталья Андреевна, МПМ-312 | Спицына Ирина Николаевна, канд. техн. наук, доцент |
| 15.25-15.35 | Разработка критериев оценки эффективности деятельности филиалов и структурных подразделений Холдинга | Крылова Ирина Вячеславовна, МПМ-311 | Лунина Татьяна Аркадьевна, канд. экон. наук, доцент |
| 15.35-15.45 | Методы реорганизации бизнес-процессов экономической деятельности в условиях оптимизации персонала ОАО "РЖД" | Филатов Илья Владимирович, ММПМ-101 | Спицына Ирина Николаевна, канд. техн. наук, доцент  |
| **МЭиП** |
| 15.45-15.55 | Оптимизация непроизводственных издержек участников внешнеэкономической деятельности | Исраилова Юлия Владиславовна, ТД-411 | Терещенко Игорь Николаевич, канд. экон. наук, профессор |
| 15.55-16.05 | Сравнение издержек при международных перевозках железнодорожным и автомобильным транспортом | Ладыко Анастасия Дмитриевна, ТД-412 | Истомин Леонид Григорьевич, канд. экон. наук, профессор |
| 16.05-16.15 | Оценка эффективности реализаации государственной политики развития туризма в РФ (на примере Алтайского края и Республики Алтай) | Рязанов Илья Олегович, ЭФК-312 | Дуплинская Елена Борисовна, канд. экон. наук, доцент |
| 16.15-16.25 | Оценка перспектив развития внешнеторговых и транзитных железнодорожных перевозок по территории России | Найденова Елена Евгеньевна, ЭМЭ-411 | Нехорошков Евгений Владимирович, канд.экон.наук |
| **УП** |
| 16.25-16.35 | Формирование деловых компетенций студентов-сотрудников приемной комиссии СГУПС | Матковский Виктор Борисович, РСО-311 | Фадейкина Виктория Сергеевна, канд.соц.наук, доцент |
| 16.35-16.45 | Создание студенческого кадрового агентства кафедры "Государственное и муниципальное управление" | Грухина Елизавета Юрьевна, ГМУ-411 | Жаркова Елена Александровна, канд.экон.наук, доцент |
| **16.45-16.50** | **Заключительное слово** | **Бокарев** **Сергей Александрович** | **Проректор** **по научной работе**  |

**15 проектов**

Сибирский государственный университет путей сообщения

**Программа проведения XVI конкурса**

**на соискание студенческих грантов университета (2 секция)**

2 марта 2016 г. СГУПС ауд. 226

|  |  |
| --- | --- |
| **13.45** | **Регистрация участников** |
| **14.10-14.15** | **Приветственное слово** | **Ланис** **Алексей Леонидович** | **Начальник УНИР СГУПС** |
| **14.15-16.55** | **Презентация проектов** |
|  | ***Тема проекта*** | ***Разработчик*** | ***Руководитель проекта*** |
| **УПП** |
| 14.15-14.25 | Разработка автоматизированной программы для формирования технологических карт на подачу, уборку и расстановку вагонов на грузовых фронтах | Михайлюк Иван Александрович, Д-213 | Зачешигрива Марина Александровна, канд.техн.наук, доцент |
| **МТ** |
| 14.25-14.35 | Исследование напряженно-деформированного состояния грунтовых оснований методом конечных элементов с позиций фундаментальных законов механики сплошной среды | Бондарчук Кристина Михайловна, СМТ-313 | Караулов Александр Михайлович, д-р техн.наук, профессор, Кузнецов Анатолий Олегович, м.н.с. НИЛ «ТМ» |
| **УТТК** |
| 14.35-14.45 | Разработка глубиномера для измерения дефектов поверхности катания колес | Окуньков Артем Максимович, БМСС-211 | Кочетков Антон Сергеевич, канд. техн. наук, доцент |
| 14.45-14.55 | Разработка устройства преобразования сигналов акустической эмиссии | Матвеева Ирина Александровна, БМСС-311 | Тенитилов Евгений Сергеевич, канд. техн. наук, доцент |
| **ПГС** |
| 14.55-15.05 | Изучение процессов восстановления нитратов металлическим железом в условиях кавитации | Матвеева Дарья Дмитриевна, СВВ-311 | Рязанцев Анатолий Александрович, д-р техн.наук, профессор |
| 15.05-15.15 | Исследование взаимодействия компонентов бетона с сульфат-ионами | Непомнящих Маргарита Владимировна, СП-212 | Паули Ирина Анатольевна, канд. хим. наук, доцент |
| **ИЭФ** |
| 15.15-15.25 | Экономическая оценка расходов, связанных с содержанием персонала | Сидоров Виктор Владимирович, МПМ-311 | Северова Марина Олеговна, канд. экон. наук, доцент |
| 15.25-15.35 | Проблема восполнимости трудовых ресурсов в России | Иванов Геннадий Юрьевич, ЭЭТ-311 | Савченко Елена Александровна, канд. экон. наук, доцент |
| **МЭиП** |
| 15.35-15.45 | Дисциплина труда работников ж/д транспорта | Курбанов Артем Ровшанович, ЮПБ-211 | Быковская Елена Анатольевна, канд. ист. наук, доцент |
| 15.45-15.55 | Особенности публичного договора при пассажирских перевозках | Должиков Дмитрий Вадимович, ЮПБ-313 | Быковская Елена Анатольевна, канд. ист. наук, доцент |
| 15.55-16.05 | Применение аутсорсинга на железнодорожном транспорте | Николаева Александра Олеговна, ЮПБ-313 | Быковская Елена Анатольевна, канд. ист. наук, доцент |
| 16.05-16.15 | Формирование производительных сил в зонах развития транспортной системы России | Волошка Александр Сергеевич, ЭФК-311 | Пак Мария Викторовна, канд. экон. наук, доцент |
| 16.15-16.25 | Подготовка видеокурса по экономической теории на английском языке | Чупахина Елена Дмитриевна, МПМ-212 | Шматков Руслан Николаевич, канд. физ.-мат. наук, доцент |
| 16.25-16.35 | Комплексный аудит сайта СГУПС в целях оптимизации его продвижения | Копосов Макар Андреевич, БИСТ-111 | Шматков Руслан Николаевич, канд. физ.-мат. наук, доцент |
| **УП** |
| 16.35-16.45 | Формы проявления аддиктивного поведения студентов СГУПС | Филимоненко Ксения Юрьевна, ПЛБ-211 | Кашник Ольга Ильинична, канд. соц. наук, доцент |
| 16.45-16.55 | Проявление психологических установок на взаимодействие в студенческой группе | Катанакова Александра Евгеньевна, ПЛБ-211 | Кашник Ольга Ильинична, канд. соц. наук, доцент |
| **16.55-17.00** | **Заключительное слово** | **Ланис** **Алексей Леонидович** | **Начальник УНИР СГУПС** |

**16 проектов**

Сибирский государственный университет путей сообщения

**Программа проведения XVI конкурса**

**на соискание студенческих грантов университета (3 секция)**

2 марта 2016 г. СГУПС ауд. 161

|  |  |
| --- | --- |
| **13.45** | **Регистрация участников** |
| **14.10-14.15** | **Приветственное слово** | **Попов Анатолий Михайлович** | **Зав.кафедрой «Теоретическая механика»** |
| **14.15-16.55** | **Презентация проектов** |
|  | ***Тема проекта*** | ***Разработчик*** | ***Руководитель проекта*** |
| **УПП** |
| 14.15-14.25 | Повышение безопасности эксплуатации подъемно-транспортных машин и механизмов | Токарева Наталья Евгеньевна, ТБ-211 | Щетинин Александр Николаевич, д-р мед. наук, профессор |
| 14.25-14.35 | Разработка рекомендаций по снижению напряженности труда студента | Акулова Арина Алексеевна, ТБ-311 | Павлова Вера Львовна, канд. экон. наук, доцент |
| **УТТК** |
| 14.35-14.45 | Разработка виртуальных лабораторных работ по дисциплине "Детали машин и основы конструирования" | Шаповалов Артем Вячеславович, ММ-311 | Игнатюгин Валерий Юрьевич, канд. техн. наук, доцент |
| 14.45-14.55 | Разработка комплекта оборудования для механизации сборки роторов-питателей снегоуборочных машин СМ-2 | Шахматов Дмитрий Евгеньевич, ММ-311 | Игнатюгин Валерий Юрьевич, канд. техн. наук, доцент |
| 14.55-15.05 | Использование программного продукта ITI Simulation X в расчетах механизмов и машин | Плохих Вадим Валерьевич, ММ-311 | Воронцов Денис Сергеевич, канд. техн. наук, доцент |
| **ФБИ** |
| 15.05-15.15 | Перспективы формирования парковочного пространства г. Новосибирска | Лиджиев Николай Вячеславович, БПИ-311 | Зайцева Татьяна Сергеевна, ст.преп. |
| 15.15-15.25 | Анализ проблемы пробок на примере г. Новосибирска | Махмудов Сергей Валерьевич, БИСТ-311 | Агуленко Наиля Ильдусовна, ст.преп. |
| **ИЭФ** |
| 15.25-15.35 | Учет инфляционного фактора при анализе эксплуатационных расходов на железнодорожном транспорте | Осинцева Мария Яковлевна, ЭБА-312 | Дегтярева Олеся Станиславовна, канд. техн. наук, доцент |
| **МЭиП** |
| 15.35-15.45 | Новые подходы к формированию условий договора перевозки груза ж/д транспортом | Лобанов Дмитрий Юрьевич, ЮПБ-313 | Матиящук Светлана Владимировна, д-р юр. наук, профессор |
| 15.45-15.55 | Разработка и внедрение медиа-продукта - сайта СГУПС на монгольском языке (в рамках сотрудничества ОАО "РЖД" и АО "УБЖД") | Батмунх Буманцэцэг, УПП, Д-416 | Бычихина Ольга Владимировна, канд. фил.наук, доцент |
| 15.55-16.05 | Семантическая инженерия перевода на примере разработки англоязычной версии сайта факультета МЭиП | Кулинич Екатерина Евгеньевна, ЭФК-211 | Стучинская Елена Анатольевна, доцент |
| 16.05-16.15 | Концептуальная модель оценки исправления осужденных | Брек Екатерина Дмитриевна, ЮПБ-212 | Достовалов Сергей Александрович, канд. юр. наук, доцент |
| 16.15-16.25 | Кросс-маркетинг для привлечения абитуриентов | Головчун Ирина Александровна, МАУ-312 | Орлова Марина Гаррьевна, канд. пед. наук, доцент |
| 16.25-16.35 | 700-летний юбилей рубля: поддержим национальную валюту! | Полушина Мария Дмитриевна, МАУ-311 | Орлова Марина Гаррьевна, канд. пед. наук, доцент |
| **УП** |
| 16.35-16.45 | Разработка карты социально-психологических рисков снижения численности студентов в период обучения в вузе | Степаненко Ксения Игоревна, ПЛБ-211 | Кашник Ольга Ильинична, канд. соц. наук, доцент |
| 16.45-16.55 | Восприятие образа России и Америки студентами СГУПС | Шабанова Елена Александровна, ПЛБ-211 | Кашник Ольга Ильинична, канд. соц. наук, доцент |
| **16.55-17.00** | **Заключительное слово** | **Попов Анатолий Михайлович** | **Зав.кафедрой «Теоретическая механика»** |

**16 проектов**