IX Всероссийская научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и молодежь-2012»
Секция **"СТРОИТЕЛЬСТВО"**
Подсекция **"СТРОИТЕЛЬСТВО АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ И АЭРОДРОМОВ"**

СОДЕРЖАНИЕ:

1. Шульгин И.С. - студент гр. АДА 71, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.
   ОПТИМИЗАЦИЯ СОСТАВА БИТУМНЫХ ЭМУЛЬСИЙ

2. Пенкин Е.В. - студент гр. АДА-81, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.
   РАЦИОНАЛЬНЫЕ ПУТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ЛЕНТЫ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ТРЕЩИН И ШВОВ

3. Меренцова Г.С. – д.т.н., профессор
   ОБЕСПЕЧЕНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ РАЗВИТИЯ МАГИСТЕРСКОЙ ПРОГРАММЫ «ПРОЕКТИРОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ ДОРОГАМИ» В РАМКАХ ПРОЕКТА TEMPUS IV

4. Политов П.В. – студент гр.АДА-81, Строганов Е.В. – ст.преподаватель, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.
   ПРИМЕНЕНИЕ БИТУМНОЙ ЭМУЛЬСИИ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ

5. Шульгин И.С. - студент гр. АДА 71, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.
   АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИИ УСТРОЙСТВА ШЕРОХОВАТОПОВЕРХНОСТНОЙ ОБРАБОТКИ НА ОСНОВЕ БИТУМНЫХ ЭМУЛЬСИЙ

6. Ивлев Ю.В. – аспирант, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.
   ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СПОСОБЫ СНИЖЕНИЯ ТРЕЩИНООБРАЗОВАНИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ

7. Строганов Е.В. – ст.преподаватель, Меренцова Г.С. – д.т.н., профессор
   ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОТИВОГОЛОЛЕДНЫХ МАТЕРИАЛОВ С УЧЕТОМ ЗАКОНОМЕРНОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ЗИМНЕЙ СКОЛЬЗКОСТИ В УСЛОВИЯХ РЕЗКО-КОНТИНЕНТАЛЬНОГО КЛИМАТА ЮГО-ЗАПАДНОЙ СИБИРИ

8. Фетисов З.А. - студент гр. АДА-71, Ивлев Ю.В. – ассистент, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С. «ОПТИМИЗАЦИЯ СОСТАВОВ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДОЛГОВЕЧНОСТИ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ С УЧЕТОМ ПРИМЕНЕНИЯ АДГЕЗИОННЫХ ДОБАВОК»

9. Сохарев И.В., Карташова К.А., Курченко Е.В. - студенты гр. АДА-81, руководитель к.т.н., доцент Калько И.К.
   КРУПНЕЙШИЕ ВАНТОВЫЕ МОСТЫ МИРА

10. Алещенко В.А. - студент гр. АДА-91, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.
    ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ЖИДКИХ ПРОТИВОГОЛОЛЁДНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ТРЕЩИНОСТОЙКОСТЬ АСФАЛЬТОБЕТОНА

11. Дмитриева А.В. - студент гр. АДА-91, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.

О ПОЛУЧЕНИИ АСФАЛЬТОБЕТОНОВ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА

12. Ракитин Д.С. - студент гр. АДА-71, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С. ИССЛЕДОВАНИЕ ДОБАВКИ «Nicoflok»

13. Дербенева Е.В. - студент гр. АДА-71, руководитель ст. преподаватель Строганов Е.В. УЛУЧШЕНИЕ УСЛОВИЙ КРУГОВОГО ДВИЖЕНИЯ ПУТЕМ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ПЕРЕСЕЧЕНИЯ УЛ. А.ПЕТРОВА И УЛ. ПОПОВА В Г. БАРНАУЛЕ

14. Невзоров С.С. - студент гр. АДА-71, Ивлев Ю.В. – ассистент, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.
МОДИФИКАЦИЯ АСФАЛЬТОБЕТОНОВ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ НАДЕЖНОСТИ ДОРОЖНЫХ И АЭРОДРОМНЫХ ПОКРЫТИЙ»

15. Степаненкова Ю.А. – студент гр. АДА-81, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.
ОСОБЕННОСТИ ИННОВАЦИОННЫХ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ СВОЙСТВ БИТУМНЫХ ЭМУЛЬСИЙ»

16. Сохарев И.В. - студент гр. АДА-81, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С. АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ АНТИГОЛОЛЕДНЫХ РЕАГЕНТОВ И ОЦЕНКА ИХ ЭФФЕКТИВНОСТИ

17. Кудряшкина Ю.С., Коваленко А.В. - студенты гр. АДА-71, Ивлев Ю.В. – ассистент, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.
ПРИМЕНЕНИЕ ПОЛИМЕРНЫХ ДОБАВОК ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ СРОКОВ СЛУЖБЫ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ

18. Шугаева В.С. - студент гр. АДА-81, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С. ОСОБЕННОСТИ МЕХАНИЗМА ВОЗДЕЙСТВИЯ КОРРОЗИОННЫХ ПРОЦЕССОВ АСФАЛЬТОБЕТОНОВ

19. Синицын А.А. - студент гр. АДА-71, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С. ПОВЫШЕНИЕ МОРОЗОСТОЙКОСТИ ТЯЖЕЛЫХ БЕТОНОВ МОСТОВЫХ КОНСТРУКЦИЙ

20. Шалин В.А. - студент гр. АДА-71, Хребто А.О. – ассистент, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.
ОПТИМИЗАЦИЯ ОРГАНО-МИНЕРАЛЬНЫХ СМЕСЕЙ ИЗ АСФАЛЬТОГРАНУЛЯТА ПРИ ХОЛОДНОМ РЕСАЙКЛИНГЕ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ

21. Соколов А.В. - студент гр. АДА-81, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С. ОПТИМИЗАЦИЯ СВОЙСТВ БИТУМНЫХ ЭМУЛЬСИЙ

22. Букатов В.Н. – студент гр. АДА-81, Ивлев Ю.В. – ассистент, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.
УЛУЧШЕНИЕ АДГЕЗИОННЫХ СВОЙСТВ БИТУМА ДЛЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

23. Кузьмин А.С. - студент гр. АДА-81, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С. БИОЛОГИЧЕСКАЯ КОРРОЗИЯ АСФАЛЬТОБЕТОНОВ И СПОСОБЫ БОРЬБЫ С НЕЙ

24. Личаченко Р.А. - студент гр. АДА-81, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.
О ПОВЫШЕНИИ ДОЛГОВЕЧНОСТИ АСФАЛЬТОБЕТОНА

25. Синицын А.А. - студент гр. АДА-71, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.
ОПТИМИЗАЦИЯ КОМПОЗИЦИОННЫХ СОСТАВОВ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ДЕФОРМАЦИОННЫХ ШВОВ

26. Дворецких И.А. - студент гр. АДА-81, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.
ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИТУМНЫХ ЭМУЛЬСИЙ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ШЕРОХОВАТОЙ ПОВЕРХНОСТНОЙ ОБРАБОТКИ

27. Кудринская Ю.В. - студент гр. АДА-81, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.
ЭФФЕКТИВНЫЕ ПУТИ МОДИФИКАЦИИ БИТУМА

28. Попов Г.Е. - студент гр. АДА-71, руководитель ст. преподаватель Строганов Е.В.
ПРОЕКТИРОВАНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОЛОЖЕНИИ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ ЧЕРЕЗ ЛЕСНОЙ МАССИВ

29. Кулешов К.С. – студент гр. АДА-81, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.
ПОВЫШЕНИЕ АДГЕЗИОННЫХ СВОЙСТВ БИТУМА К МИНЕРАЛЬНЫМ КОМПОНЕНТАМ В СОСТАВЕ АСФАЛЬТОБЕТОНА

30. Карташова К.А. - студент гр. АДА-81, руководитель д.т.н., профессор Меренцова Г.С.
ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ БИТУМНО-ЭМУЛЬСИОННЫХ УСТАНОВОК НЕПРЕРЫВНОГО И ЦИКЛИЧЕСКОГО ТИПА ДЕЙСТВИЯ

31. Чепуров Н.О. - студент гр. ПЗ-91, руководитель к.т.н., доцент Калько И.К.
РАСЧЕТ ПАРАБОЛИЧЕСКИХ АРОК

32. Ковалев В.Б. - студент гр. ПГС-91, руководитель к.т.н., доцент Калько И.К.
РАСЧЕТ АРОК С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СРЕДСТВ DELPHI

33. Степаненкова Ю.А. студент гр. АДА-81, руководитель к.э.н., доцент Хомякова О.В.
УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ – КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

34. Шугаева В.С. - студент гр. АДА-81, руководитель к.э.н., доцент Хомякова О.В.
ФИНАНСОВАЯ ПОЛИТИКА ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

35. Личаченко Р.А. - студент гр. АДА-81, руководитель к.э.н., доцент Хомякова О.В.
СПЕЦИФИКА СМЕТНОГО ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

36. Кудринская Ю.В. - студент гр. АДА-81, руководитель к.э.н., доцент Хомякова О.В.
НОВЫЙ ОБЪЕКТ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА - ИНТЕРНЕТ-САЙТ

37. Дворецких И.А. - студент гр. АДА-81, руководитель к.э.н., доцент Хомякова О.В.
ВЛИЯНИЕ ВСТУПЛЕНИЯ РОССИИ В ВТО НА СТРОИТЕЛЬСТВО АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

38. Пенкин Е.В. – студент гр. АДА-81, Хомякова О.В. – руководитель, к.э.н., доцент
ПЛЮСЫ И МИНУСЫ БАНКОВСКОЙ УСЛУГИ: ИНТЕРНЕТ-БАНК ИНГ

39. Крафт Д.В. – студент гр. АДА-81, Хомякова О.В. – руководитель, к.э.н., доцент КОНКУРЕНЦИЯ - НЕОБХОДИМОЕ УСЛОВИЕ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

40. Крафт Д.В. – студент гр.АДА-81, Хомякова О.В. – руководитель, к.э.н., доцент МАЛЫЕ ПРЕДПРИЯТЙЯ АЛТАЙСКОГО КРАЯ - В ДИНАМИКЕ РОСТА

41. Соколов А. В. - студент гр.АДА-81, Хомякова О.В. – руководитель, к.э.н., доцент МАРКЕТИНГОВЫЕ ПРИЕМЫ В КОНКУРЕНТНОЙ БОРЬБЕ ФИРМ