

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
«Восточно-Сибирский государственный
университет технологий и управления»
(ФГБОУ ВПО «ВСГУТУ»)

55 НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ
преподавателей, научных работников и аспирантов

ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ БИЛЕТ-ПРОГРАММА

Улан-Удэ
Издательство ВСГУТУ
2016

ПЛАН РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Наименование секций	18.04	19.04	20.04	21.04	22.04	29.04
Открытие конференции Пленарное заседание	8-122					
Научный семинар «Новейшее лабораторное оборудование INTERTECH»			8-122			
Научный семинар «В науку со знанием иностранного языка» (на англ. языке)				8-122		
Социальные и гуманитарные науки: Философский симпозиум Философия История и культура Бурятии Общая экономическая теория и регионоведение Современное общество: теория и практика Стратегические коммуникации в бизнесе и управлении Теория и практика межкультурной коммуникации		0-316 0-302 0-333 15-567	0450 0318 15-459			
Экология и безопасность жизнедеятельности		0-100				
Физико-математическая: Математика Физика			0-432	0-410		
Химия: теория и практика			8-124			
Биоресурсы: химия и биотехнология		8-409	8-409	8-409		
Биотехнология			8-307			
Пищевые технологии. Товароведение продовольственных товаров		8-122	8-316			
Технологии и технические средства в АПК		8-305	8-305			
Технология, оборудование, дизайн в легкой промышленности. Товароведение непродовольственных товаров				920		

Обеспечение и контроль качества продукции и услуг		8-124	8-205			
Строительство и архитектура: Промышленное и гражданское строительство Теплогасоснабжение и вентиляция Управление инвестициями и недвижимостью Строительные материалы и изделия		164	411 211 164 167			
Энергетика, автоматизация и информатика: Тепловые электрические станции Аппаратное и программное обеспечение компьютерных и радиоэлектронных систем Информатика и информационные технологии Энергетика и автоматизация Плазменно-энергетические технологии, процессы и аппараты		112Б	633	503 100 633		
Машиностроение, металлургия и транспорт		712				
Механика конструкций и материалов		633		633		
Экономика, организация и управление Круглый стол		8-122			145	
Юриспруденция			15-462			
Заключительное пленарное заседание						8-122

**Организационный комитет
по проведению научно-практической конференции**

Председатель – Сизов И.Г., д.т.н., проф.,
проректор по научной работе
Заместитель председателя – Верзун М.В., начальник УНИ
Секретарь – Титова И.И., к.т.н., доц., директор ЦКП «Прогресс»

Председатели секций

Научный семинар «В науку со знанием иностранного языка»	Аюрзанайн А.Б., к.э.н., доц.
Социальные и гуманитарные науки	Мантатов В.В., д. филос.н., проф.
Экология и безопасность жизнедеятельности	Ангаев Б.Д., к.ю.н., доц.
Физико-математическая	Миждон А.Д., д.т.н., проф.
Химия: теория и практика	Алексеева И.А., к.т.н., доц.
Биоресурсы: химия и биотехнология	Ламажапова Г.П., д.б.н., доц.
Пищевые технологии. Товароведение непродовольственных товаров	Хамаганова И.В., д.т.н., доц.
Биотехнология	Цыренов В.Ж., д.б.н., проф.
Технологии и технические средства в АПК	Ямпиров С.С., д.т.н., проф.
Технология, оборудование, дизайн в легкой промышленности. Товароведение непродовольственных товаров	Аюшеева С.С., к.т.н., доц.
Обеспечение и контроль качества продукции и услуг	Хамханова Д.Н., д.т.н., доц.
Строительство и архитектура	Заяханов М.Е., д.т.н., проф.
Энергетика, автоматизация и информатика	Буянтуев С.Л., д.т.н., проф.
Машиностроение, металлургия и транспорт	Хараев Ю.П., д.т.н., доц.
Механика конструкций и материалов	Бохоева Л.А., д.т.н., проф.
Экономика, организация и управление	Дугина Е.Л., д.э.н., проф.
Юриспруденция	Мадагаева Т.Ф., к.ю.н., доц.

Пленарное заседание

18 апреля

Начало в 15.30 час.,

Зал заседаний Ученого совета 8-122

Открытие конференции

1. Вступительное слово ректора д.э.н., проф. **В.Е. Сактоева**.
2. Доклад министра экономики РБ **З.Г. Сангадиева**. Особенности стратегического планирования на региональном уровне.
3. Доклад д.т.н., проф., лауреата Государственной премии РБ **Л.А. Бохоевой**. Динамика и прочность авиационных конструкций.

Заключительное пленарное заседание

29 апреля

Начало в 14.00 час., ауд. 8-122

1. Подведение итогов конференции. Выступление председателей секций.
2. Закрытие конференции.

Научный семинар «НОВЕЙШЕЕ ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ INTERTECH»

20 апреля, 10.00 час., ауд. 8-122

ПРОГРАММА СЕМИНАРА

Время	Презентация, доклад
10.00-10.10	Регистрация участников
10.10-10.20	Вступительное слово. <i>Титова Ирина Ивановна, директор ЦКП «Прогресс»</i>
10.20-11.00	Интертек Трейдинг Корпорейшн – 25 лет надежного партнёрства с ведущими ВУЗами и предприятиями России и СНГ. <i>Подшивалов Вячеслав Викторович, директор сибирского представительства компании Интертек Корпорейшн” г. Красноярск</i>
11.00-13.00	Оборудование Thermo Scientific для молекулярной спектроскопии: ИК-Фурье спектрометры и микроскопы, КР спектрометры и микроскопы, анализаторы в ближней инфракрасной области, настольные ЯМР спектрометры высокого разрешения. Применение оборудования для молекулярной спектроскопии для решения образовательных и научно-исследовательских, прикладных задач. <i>Маланчик Марина Викторовна, специалист по молекулярной спектроскопии и термоанализу компании Интертек Корпорейшн, г. Красноярск</i>
13.00-14.00	Кофе-пауза
14.00-16.00	Аналитическое оборудование Thermo Scientific для элементного анализа: атомно-абсорбционные спектрометры, атомно-эмиссионные спектрометры с индуктивно связанной плазмой, масс-спектрометры с индуктивно связанной плазмой, оборудование и методы для проболподготовки. <i>Георгий Львович Бухбиндер, к.х.н., заместитель директора по оборудованию для элементного анализа компании Интертек Корпорейшн, г. Новосибирск</i>
16.00-17.00	Обзор оборудования TA Instruments для термоанализа и реологических исследований. <i>Маланчик Марина Викторовна, специалист по молекулярной спектроскопии и термоанализу компании Интертек Корпорейшн, г. Красноярск</i>

Научный семинар «Into the Science with Knowledge of Foreign Languages» / «В науку со знанием иностранного языка»

Председатель – к.э.н., доц. Аюрзанайн А.Б.

Зам. председателя – Беломестнов И.В.

Секретарь – Михайлова Г.В.

22 апреля, 14.00 час. ауд. 8-124

1. **Шурыгина Ю.Ю.**, д.мед.н., проф. Social Work Potential in Health Care.
2. **Шалбуев Дм.В.**, д.т.н., проф. Ideas for Projects in the Field of Wound Healing and Environmental Protection.
3. **Дамдинова Т.Ц.**, к.т.н., доц. Computer vision technology for virtual fitting and cloth cutting.
4. **Никифорова А.П.**, к.т.н., доц., **Никифорова О.П.**, к.э.н. Cluster Analysis in the Study of Consumer Purchasing Behaviour Towards Fish Products.
5. **Бильгаева Л.П.**, к.т.н., доц., **Бурлов Н.А.** Genetic Algorithm of Neural Network Training with Automatic Architecture Generation.
6. **Олмоева В.Д.**, к.т.н., доц. Good Food.
7. **Федорова Н.К.**, асп. The Role of In-put and Output Tables in the Economic Development of Buryatia (рук-ль Очирова М.И.).
8. **Аюрзанайн А.Б.**, к.э.н., доц. каф. Institutional Environment of Russian Economy.
9. **Мадасов М.В.**, асп. Some Ways of Forecasting Crisis Cycles in Socio-Economic Development (рук-ль Очирова М.И.).
10. **Хангаев С.**, асп. Language as a Factor of Language Identity (рук. Айдаева Н.А.).
11. **Дабаева Д.**, асп. (БИП СО РАН). Topographic Modelling of Characteristics of the Barguzin Valley relief (рук-ль Айдаева Н.А.).
12. **Жарникова М.**, асп. (БИП СО РАН). Assessment of the Forest-steppe Flora Dynamics in the Southern Selenginsky Middle Mountains (рук-ль Айдаева Н.А.).
13. **Дыленова Е.**, асп. (БИП СО РАН). Chemical Composition of Artemisia Species Plant Essentials (рук-ль Айдаева Н.А.).
14. **Андреев С.В.** Knowledge Assessment Systems: an Overview (рук-ль Протасова Т.Д.).
15. **Диких А.Ю.** Semantic Web: Creation, Analysis, Application (рук-ль Протасова Т.Д.).

16. **Дышенов Б.А.** Topic Model in Machine Learning (рук-ль Протасова Т.Д.).

17. **Еланов А.Б.** Digital Artificial Intelligence, Computational Neuroscience and Empathetic Interaction (рук-ль Протасова Т.Д.).

18. **Беломестнов И.В.**, ст. гр. Б512-41. Cluster Development of the Republic of Buryatia.

19. **Жамбалов А.Б.** Image Recognition and Convolutional Neural Networks (рук-ль Протасова Т.Д.).

20. **Михайлов Е.Л.** Automated Control of the Building Materials Production Line (рук-ль Протасова Т.Д.).

21. **Халтинова Е.В.** Decision Making Methods (рук-ль Протасова Т.Д.).

СЕКЦИЯ «СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ»

Председатель – д. филос.н. проф. Мантатов В.В.

Зам. Председателя – д.и.н. доц. Гельман В.А.

Секретарь – к.ф.н. доц. Айдаева Н.А.

Международная кафедра ЮНЕСКО по экологической этике
Кафедра философии

Под эгидой Президиума Российского философского общества
(секция «Философия устойчивого развития»)

(Симпозиум подготовлен при финансовой поддержке
Российского научного фонда №14-18-02006)

**Философский симпозиум «Этико-экологическая парадигма
устойчивого развития Байкальского региона в контексте
глобализирующейся евразийской цивилизации»**

Председатель – д.ф.н. проф. Мантатов В.В.

Секретарь – асс. Бурзалова А.А.

16 апреля, 9.45 час., ауд. 0316

1. **Мантатов В.В.**, д. филос.н. Байкальский регион как «место-развитие» евразийской экологической цивилизации (опыт геофилософского дискурса).

2. **Шапхаев С.Г.**, к. ф.-м.н. Экологические проблемы, связанные с влиянием ГЭС на экосистему озера Байкал.

3. **Бальчиндоржиева О.В.**, д.филос.н. (БГУ). Понятие «экологической цивилизация» и китайская философия.
4. **Мантус М.Ю., Иванов С.В.** Инновационное развитие и межкультурная коммуникация (на примере Байкальского региона)
5. **Бурзалова А.А.**, к.филос.н. Связь времен: от религиозной этики к этико-экологической парадигме устойчивого развития (на примере Байкальского региона).
6. **Помишина А.И.**, асп. Проблемы дихотомии Востока и Запада в контексте глобализации.
7. **Олзоева А.Н.**, асп. Роль биотехнологий Востока и Запада для устойчивого развития цивилизации.
8. **Цыдыпова Э.П.**, асп. Инновационный потенциал устойчивого развития Китайской Народной Республики.
9. **Доржиева С.А.**, асп. Философия энергосбережения (на примере Республики Бурятия).
10. **Савельева М.А.**, асп. Экологическая ситуация в Республике Бурятия (на примере производства строительных материалов).
11. **Чукреев Д.А.**, асп. Проблемы устойчивого развития Байкальского региона.
12. **Карбаинова О.Б.**, асп. Перспективы развития Байкальского региона (позиция экологической этики).
13. **Ботоева Н.Б.**, асп. Устойчивое развитие Байкальского региона: проблемы и перспективы.
14. **Дыренова Е.П.**, асп. Экологическая этика Байкальского региона в контексте устойчивого развития.
15. **Хантаев С.Н.**, асп. Проблема формирования этнической идентичности (в контексте глобализирующейся евразийской цивилизации).
16. **Захаров Е.В.**, асп. Научно-технический потенциал республики Бурятия и Байкальского региона (на примере развития биотехнологий).
17. **Скрябина И.Ю.**, асп. Социально-экономическое развитие Дальнего Востока и Байкальского региона.
18. **Улаханова Л.А.**, асп. Устойчивое развитие Байкальского региона на примере исследования эндемичных ресурсов.
19. **Мелешкина Н.В.**, асп. Устойчивое развитие агропромышленного комплекса Республики Бурятия.
20. **Мантатова Л.В.**, д. филос.н. Этико-экологическая парадигма устойчивого развития Байкальского региона.

20 апреля, 13.00 час., ауд. 0458

1. **Мантатов В.В.**, д.филос.н. Три теоретических источника евразийской экологической цивилизации: экоевразийство, экоцивилизм, экоэтика.

2. **Абрамова Н.А.**, д. филос.н., ЗабГУ. Региональные практики соразвития в транснациональном пространстве: Байкальский регион РФ и Северо-Восток КНР.

3. **Нестеркин С.П.**, д. филос.н. (БГУ), **Лепехов С.Ю.**, д. филос.н., БНЦ СО РАН. Формирование этико-экологической ориентации личности в процессе буддийской практики.

4. **Романов Ю.А.**, к. соц.н. Политическая система современного КНР: от прошлого к настоящему (от Мао Дзэдуна до Си Цзиньпина).

5. **Хайхадаева О.Д.**, к.э.н., проф. (БГУ). Устойчивое развитие финских городов.

6. **Цыбанов Ш.Ш.**, к.филос.н. Гармония человека и природы в евразийской культуре.

7. **Болдонова И.С.**, д. филос.н. (БГУ). Соотношение эстетических и этических категорий в этике-экологической парадигме Байкальского региона.

8. **Алексеев С.Г.**, к.э.н. Инновационный потенциал Байкальского региона и его влияние на интеграционные процессы отраслевых рынков.

9. **Соколов С.М.**, к.филос.н. Философские основы евразийской цивилизации.

10. **Аякова Ж.А.**, к.ф.н. (БГСХА). Буддизм и процессы глобализации.

11. **Барлукова О.Д.**, к.филос.н.(БГСХА). Китайская интеллигенция в глобализирующемся мире.

12. **Насибулина А.С.**, асп. Экологическая цивилизация Китайской Народной Республики.

13. **Гунзенова К.В.**, асп. Роль экологической этики в планово-стратегическом развитии Байкальского региона.

Подсекция «Философия»
Председатель – д.ф.н., проф. Мантатова Л.В.
Секретарь – асп. Насибурина А.С.

19 апреля, 15.25 час., ауд. 0316

1. **Мантатов В.В.**, д.филос.н. проф. Идеиные основы социальной модернизации Китайской Народной Республики (В.И. Ленин, И.В. Сталин, Мао Цзэдун, Си Цзинпин).
2. **Мантатова Л.В.**, д.филос.н. проф. Перспективы экоэтики в контексте философии холизма.
3. **Романов Ю.А.**, к.с.н. доц. Российский федерализм: прошлое и настоящее.
4. **Болдонов А.Л.**, к.с.н. доц. Российская Федерация: сегодняшние реалии и очевидность смены парадигмы развития.
5. **Доржигушаева О.В.**, к.филос.н. доц. Буддийский фактор в приграничных районах России.
6. **Насибулина А.С.** асп. Глобальная биоэтика в стратегии устойчивого развития.
7. **Соколов С.М.** к.филос.н. доц. Изучение русской философии в современном Китае.
8. **Дарибазарон Э.Ч.**, д.филос.н. проф. Буддийская медитация и западная психотерапия: единство и различие в контексте целостного мировоззрения.
9. **Гомбоева Л.В.**, к.филос.н. доц. Этико-политико-правовое воспитание как фактор устойчивого социального развития.
10. **Цыбанов Ш.Ш.**, к.филос.н. доц. Концепция «Чакравартин» в индийской буддийской традиции.
11. **Гунзенова К.В.**, асп. Этико-экологические основы устойчивого развития цивилизации.
12. **Цыдыпова Д.А.**, асп. Философия социальной работы.

Подсекция «История и культура Бурятии»

Председатель – д.и.н., проф. Жабаева Л.Б.

Секретарь – к.и.н., доц. Арьянов А.Д.

19 апреля, 14.00 час., ауд. 0302

1. **Жабаева Л.Б.**, д.и.н., проф. Переписка между монгольским академиком Б.Ринчино и бурятским писателем А. Бальбуровым (1960-е гг.).

2. **Кургузов В.Л.**, д.культ., проф. Была ли письменность в культуре дохристианской языческой Руси.

3. **Антонов В.И.**, д.ф.н., проф. Особенности мультиидентичности современного этноса в многонациональном обществе: критический анализ.

4. **Антонов В.И.**, д.ф.н., проф. О символической природе икебаны.

5. **Антонов В.И.**, д.ф.н., проф. Монгольское нашествие на Японию и феномен камикадзе.

6. **Тыхеева Ю.Ц.**, д.ф.н., доц., **Бельгаев В.Г.**, к. архитект., доц. Архитектурный облик Улан-Удэ.

7. **Тыхеева Ю.Ц.**, д.ф.н., доц., **Суворова А.В.**, к.культ., доц. Музей истории города в пространстве городской культуры.

8. **Маншеев Д.М.**, д.и.н., доц. Заметки о Хулун-Буире.

9. **Поляков А.Ф.**, д.культ., доц. Национально-культурные объединения на постсоветском пространстве Байкальского региона.

10. **Чимитова Д.К.**, д.и.н., проф. каф международного права и международных отношений ЮФ (БГУ), директор ГБУ "Региональный центр обработки информации и оценки качества образования". Эволюция конституционного законодательства Монголии в XX – начале XXI в.

11. **Арьянов А.Д.**, к.и.н., доц. Научно-техническое сотрудничество ИрГУПС и Восточно-Сибирской железной дороги.

12. **Балданов С.С.**, к.и.н., доц. Сибирская дивизия под Москвой 1941 г.

13. **Баранова Н.С.**, к.и.н., ст. преп. каф международного права и международных отношений ЮФ (БГУ). Деятельность биржи труда Монголии: исторический аспект».

14. **Бошектуев А.В.**, к.и.н., доц. Население Забайкалья в 1930-е гг.

15. **Петрова А.А.**, к.ф.н., доц. Разработка автоматизированной системы «Архив мигранта».

16. **Хантургаева Н.Ц.**, к.с.н., доц. Межэтнические отношения в Бурятии (по результатам прикладных исследований).

17. **Цыжинов Э.Б.**, к.и.н., доц. Жертвы политических репрессий. И.Д.Дампилон.

18. **Клиновский В.А.**, к.и.н., преп. каф. истории и регионоведения стран Азии Восточного института (БГУ). Новая стратегия языкового строительства в КНР.

19. **Кубрикова Ю.А.**, асп., ст. преп. Экономическое сотрудничество Монголии на современном этапе.

20. **Цыбиков Ж. Е.**, асп. Становление геологоразведки в Бурят-Монгольской АССР.

21. **Жалцанов Ю.В.**, асп. Буддийская церковь Монголии в 1930-е гг.

22. **Данханова Е.Н.**, асп. Иностранная политическая ссылка в Забайкалье в XIX в.

23. **Сугарова Д.Ц.** асп. Промышленность Бурятии в 1990-е гг.

24. **Цыinguнова Е.Т.**, канд. культурологии, ст преп., **Гудкова И.Н.**, канд. культурологии, ст преп. Особенности религиозного туризма в Республике Бурятия.

25. **Голубев Е.А.**, к.фил.н., доц. Феномен киноактера и режиссера Валерия Инкижинова.

26. **Цыпышева Н.В.**, к. ист.н. Белая и красная пресса Забайкалья в годы гражданской войны.

27. **Синегрибов Л.К.**, гл. ред. газеты «Судьба», пред. общеросс. обществ. организации «Российский союз бывших несовершеннолетних узников фашистских концлагерей». Великая отечественная война глазами юных узников фашистских концлагерей.

Подсекция «Общая экономическая теория и регионоведение»

Председатель – д.э.н., проф. Дондокова Е.Б.

Секретарь – к.э.н., доц. Буртонова Г.Б.

20 апреля, 14.00 час., ауд.0318

1. **Мункуева И.С.**, доц. (БГУ). Трансформация потребления в инновационной экономике.

2. **Балданов В.Б.**, соиск. Информация в современной теории отраслевых рынков.
3. **Шаганова А.Э.**, асп. Предпосылки формирования понятия времени как блага.
4. **Балдоржиева А.Д.**, асп. Конкуренция: различия подходах экономических школ.
5. **Шагдуров Л.Д.** История развития региональной экономики.
6. **Орбодоева О.Н.**, асп. Реформирование пенсионной системы РФ на современном этапе.
7. **Намнанов Д.Д.**, доц. Развитие экономических отношений и их направленность в посткризисный период.
8. **Беломестнова И.А.**, доц. Государственная политика России по привлечению ПИИ: тенденции и изменения.
9. **Цыбенков Б.Д.**, доц. Проблемы этногенеза дауров: к выработке концепции происхождения народа.
10. **Буртонова Г.Б.**, доц. Миграционные процессы в современной России: тенденции и особенности.

Подсекция «Современное общество: теория и практика»

Председатель – д.и.н., доц. **Гельман В.А.**

Секретарь – магистр социальной работы **Афанасьева И.Ф.**

19 апреля, 17.00 час., ауд. 0333

1. **Шурыгина Ю.Ю.**, д.м.н., проф. Инновации социальной работы в здравоохранении Бурятии.
2. **Ангаева С.П.**, д.и.н., проф. Частно-государственное партнерство и его роль в реализации государственной политики в сфере высшего профессионального образования.
3. **Гельман В.А.**, д.и.н., доц., **Чукреева Л.Н.**, к.с.н., ст. преп. Проблемы молодежного предпринимательства в Республике Бурятия.
4. **Бабаринова М.С.**, ст.преп., **Дэбэева Т.Б.**, к.с.н. доц. Репродуктивное здоровье молодых семей.
5. **Балданов Д.С.**, соиск. Социально-медицинские проблемы жителей Заиграевского района.
6. **Саргаева О.К.**, соиск. Современная историография проблем социальной защиты молодежи.
7. **Гармаева Ю.В.**, асп. Современная историография проблем социальной защиты семьи.

8. **Быкова Т.А.**, соиск. Становление организационной структуры социальной защиты населения Республики Бурятия.

9. **Мантурова С.Ч.**, д.и. н. проф. Проблемы миграции населения в годы Первой мировой войны (на примере Забайкалья).

8. **Кондратьева Е.В.**, к.псих.н. доц. «Формирование социальной активности у студенческой молодежи».

9. **Очирова О.А.**, д.с.н., проф. Мигранты и принимающее общество: опыт межнационального общения.

10. **Очирова О.А.** д.с. н. проф., **Бадмацыренова О.Б.**, асп. Социально-исторические аспекты формирования властных структур в постсоветской России (на примере Республики Бурятия).

11. **Котуа С.Б.**, асп. Проблемы социальной адаптации детей-мигрантов в школах Бурятии (на материалах исследований 2015 г. в г. Улан-Удэ).

12. **Котуа С.Б.**, асп. Этническая толерантность и социальная адаптированность школьников Бурятии (г. Улан-Удэ, 2015).

13. **Дашадондокова А.Г.**, асп. Социальная адаптация легальных иммигрантов в Иркутской области и Республике Бурятия: сравнительный анализ (на материалах социологической экспедиции 2015 г.).

14. **Дашадондокова А.Ф.**, асп. Критерии и показатели эффективности работы инспекторов Федеральной миграционной службы Российской Федерации по Иркутской области (на материалах социологической экспедиции 2015 г.).

15. **Цыренова О.Б.**, асп. Социокультурные аспекты изучения взаимоотношений «учебные мигранты – принимающее общество» (на примере Забайкальского края).

16. **Дылгерова Н., Нимаева Ц.**, асп. Государственная политика РФ в сфере нормативного регулирования вынужденной миграцией.

17. **Дылгерова Н.**, асп. Проблемы социальной адаптации иностранных граждан, вынужденно покинувших территорию Украины, в Бурятии (на материалах полевых исследований 2015 г.).

18. **Бадмацыренова О.Б., Толкуева А.В.**, асп. Структура и функции учреждений социальной сферы Бурятии (на примере г. Улан-Удэ).

**Подсекция «Стратегические коммуникации
в бизнесе и управлении»**

Председатель – к.филос.наук, доц. А.В. Кузьмин

Секретарь – ст. преп. Е.В. Хамарханова

20 апреля, 14.00 час., ауд. 15-459

1. **Кузьмин А.В.**, к.филос.наук, доц. Имидж образовательной программы как инструмент продвижения образовательной услуги.

2. **Хамарханова Е.В.**, ст. преп. Информационная открытость органов исполнительной власти Российской Федерации.

3. **Харанутова Е.И.**, к.филос.наук, доц. Визуальная айдентика региональных брендов.

4. **Айкашева О.А.**, к. филол.н., ст. преп. Прагматическая заданность заголовков в печатных СМИ (на примере газеты «Коммерсант»).

5. **Варфоломеева Ю.Н.**, к. филол.н., доц. Функциональные и структурные особенности бизнес-текстов.

6. **Ленхобоева Т.Р.**, к. филол.н., ст. преп., **Аюшеева М.Ч.**, уч. мастер. Корпоративная газета как инструмент формирования имиджа вуза.

7. **Меньжурова А.Б.** Кино как инструмент формирования имиджа территории.

**Подсекция «Теория и практика межкультурной
коммуникации»**

Председатель – к.полит.н., доц. Айдаева Н.А.

Секретарь – ст.преп. Леденева Н.В.

19 апреля, 14.00 час., ауд.15-567

1. **Бидагаева С.Д.**, к.ф.н., доц. Лингвокогнитивная синергетика как феномен науки.

2. **Цыренова О.Б.**, преп. Социокультурные аспекты изучения взаимоотношений «учебные мигранты – принимающее общество» (на примере Забайкальского края).

3. **Айдаева Н.А.**, к.полит.н., доц. Концепция третьей культуры.

4. **Дахалаева Е.Ч.**, к.ф.н., доц. Интернет-лингвистика как полипарадигмальная дисциплин.

5. **Сайфугдинова М.И.**, ст. преп. Модели анализа текста-аргумента.
6. **Раднатарова Н.В.**, преп. Прототипический подход в речевом акте тоста.
7. **Доржеева О.А.**, ст. преп. Полисемия и омонимия в архитектурно-строительной терминологии.
8. **Бальбурова Л. К.**, к. культурологии. Лингвистическая вежливость в рекламных текстах.
9. **Жарникова А.В.**, к.филол.н. Бизнес-дискурс: заимствования из английского языка.
10. **Ябжанова Л.Б.**, к.филол.н., доц. Пространственная метафора в формировании фразеологических единиц английского языка.
11. **Баяртуева Е.Ж.**, к.и.н., доц. Место буддийского Чэньюя среди изобразительно-выразительных средств китайского языка.
12. **Дашинимаева А.Ц.**, ст. преп. Лексика свадебного обряда бурят в этнолингвистическом аспекте.
13. **Молонова Л.Б.**, к.ф.н., доц. Особенности лексической и словообразовательной антонимии глаголов в русском и бурятском языках.
14. **Мантатова С.С.**, ст. преп. Использование интерактивных методов обучения на уроках английского языка в школе.

СЕКЦИЯ «ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

посвященная 100-летию Баргузинского заповедника

**Председатель – к.ю.н., доц. Ангаев Б.Д.
Секретарь – к.б.н., доц. Иметхенова О.В.**

19 апреля, 12.00 час., ауд. 0100

1. **Альберг Н.И.**, к.г.н., доц. Управление отходами.
2. **Ангаев Б.Д.**, к.ю.н., доц. Особенности природоохранного законодательства на Байкальской природной территории.
3. **Ахаржанова Т.В.**, к.г.н., доц. О проблеме оформления права собственности на земельные участки в Тункинском нацпарке.
4. **Барадиева Э.**, гр. М 735, **Иметхенов А.Б.**, д.г.н., проф. Состояние городских лесов на примере г. Улан-Удэ.

5. **Гармаев А.Л.**, асп., **Ерёмина Т.В.**, д.т.н., проф. К вопросу анализа, модифицированного устройств заряженного отключения, применяемых в электрических сетях переменного тока до 1000 В.

6. **Ижунцов О.В.**, соискатель, **Ерёмина Т.В.**, д.т.н., проф. Исследование водопотребления на животноводческом комплексе Республики Бурятия.

7. **Иметхенов А.Б.**, д.г.н., проф. Современное состояние и проблемы утилизации ТБО.

8. **Иметхенов А.Б.**, д.г.н., проф., **Шапхаев С.Г.**, к.ф.-м.н., доц., **Намсараева С.Б.**, М 735 гр. О гидравлической связи торфяников с озером Байкал в Усть-Селенгинской впадине.

9. **Иметхенов О.А.**, к.г.н., доц., Ландшафты национального парка «Алханай» (Забайкальский край).

10. **Иметхенова О.В.**, к.б.н., доц. Фенольные соединения представителей секции *Glomerati* рода *Spiraea* L. флоры Сибири.

11. **Перевалова О.А.**, к.г.н., доц. О специальной оценке условий труда.

12. **Плишкина О.В.**, к.г.н., доц., **Тимофеева И.Г.**, д.т.н., доц. Вероятность профессиональных заболеваний при использовании машин ударного действия.

13. **Ренчинова Х.**, гр. М 735, **Иметхенов А.Б.**, д.г.н., проф. Лесные ресурсы Республики Бурятия: анализ и современное состояние.

14. **Санжиева С.Е.**, д.б.н., проф., **Тумуреева Н.Н.**, зам. директора по научно-исследовательской и организационной работе РЭБЦУ МОиН РБ. Влияние шума от автотранспорта городов на здоровье человека.

15. **Тимофеева И.Г.**, д.т.н., доц., **Плишкина О.В.**, к.г.н., доц. Факторы производственной среды, усугубляющие вредные воздействия вибрации на организм человека при использовании машин ударного действия.

16. **Тыскинеева И.Е.**, преп. Возможные способы снижения техногенного воздействия объектов теплоэнергетики на атмосферный воздух г. Улан-Удэ.

17. **Урбазаев Ч.Б.**, асп., **Иметхенов А.Б.**, д.г.н., проф. Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Республики Бурятия.

18. **Шантагарова Н.В.**, асп., **Санжиева С.Е.**, д.б.н., проф. Влияние качества подземных вод на здоровье человека.

19. **Шапхаев С.Г.**, к.ф.-м.н., доц. Нарушения природоохранного законодательства при регулировке водного режима Байкала Иркутской ГЭС.

20. **Шурыгин Д.С.**, асп., **Еремина Т.В.**, д.т.н., проф. Планирование и управление безопасностью электроустановок на сельскохозяйственных объектах.

21. **Чагдуров Ж.Т.**, асп., **Еремина Т.В.**, д.т.н., проф. Анализ рисков техногенной опасности на объектах АПК.

22. **Чимитов Д.Г.**, к.б.н., доц., **Иметхенова О.В.**, к.б.н., доц. Род *Oxytropis* DC. в Баргузинской котловине (Северо-Восточное Прибайкалье).

СЕКЦИЯ «ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКАЯ»

Председатель – д.т.н., проф. Мижидон А.Д.

Секретарь – преп. Дабаева М.Ж.

Подсекция «Математика»

Председатель – к.ф.-м.н., доц. Ошоров Б.Б.

Секретарь – преп. Дабаева М.Ж.

20 апреля, 15.30 час., ауд. 0432

Аудиторные доклады

1. **Гармаева В.В.**, асп. Сравнительный анализ подходов к исследованию свободных колебаний балки Эйлера-Бернулли с прикрепленными телами.

2. **Дармаев Э.В.**, асп. О численном расчете для многомерного уравнения смешанного типа.

3. **Мадаева Е.А.**, асп. Идеология построения и идентификации математической модели социо-эколого-экономической системы на основе обобщенных показателей.

4. **Мижидон К.А.**, преп. Задача построения управления линейной динамической системой по эталонному закону движения.

5. **Намсараева Г.В.**, ст. преп. Обратные задачи для некоторых неклассических дифференциальных уравнений.

6. **Ошоров Б.Б.**, к.ф.-м.н., доц. Неклассические задачи математической физики и их приложения.

7. **Ханхасаев В.Н.**, к.ф.-м.н., доц. Гиперболо-параболическая модель теплопроводности в электрической дуге.
8. **Харахинов А.В.**, асп. К построению частотного уравнения балки Тимошенко с прикрепленными твердыми телами.
9. **Юмова С.Ж.**, к.ф.-м.н., доц. Построение асимптотически оптимальной кубатурной формулы.

Стендовые доклады

1. **Васильева Е.Г.**, к.ф.-м.н., доц. Построение функционала погрешности кубатурных формул с симметричным пограничным слоем.
2. **Гармаев В.Д.**, к.э.н., доц., **Гармаева С.С.**, ст. преп. Цепи Маркова в решении некоторых задач прогнозирования.
3. **Дабаева М.Ж.**, преп. Установившиеся вынужденные колебания систем твердых тел, установленных на балке Эйлера-Бернулли.
4. **Назарова Л.И.**, к.ф.-м.н., доц. Численное решение систем дифференциальных уравнений при наличии связей.
5. **Рыгзынова М.В.**, ст. преп., **Петрова С.С.**, к.э.н., доц. Модель динамики заболевания туберкулезом в г. Улан-Удэ.
6. **Санеева Л.И.**, к.ф.-м.н., доц. Сравнение вычислений многомерных интегралов с помощью кубатурных формул и метода Симпсона.

Подсекция «Физика»

Председатель – д.п.н., проф. Ваганова В.И.

Секретарь – преп. Чагдурова Е.С.

21 апреля, 15.30 час., ауд. 0410

Аудиторные доклады

1. **Ринчинов А.П.**, к.т.н., доц. Определение основных параметров совмещенного плазменного реактора.
2. **Дарибазарон Э.Ч.**, к.ф.-м.н., доц., **Дарибазарон С.Б.**, к.э.н., доц. Волоконно-оптические устройства на многоволоковых световодах.
3. **Манжуев В.М.**, к.ф.-м.н., доц., **Санеев Э.Л.**, к.ф.-м.н., доц. Электрическое сопротивление Fe-Ni сплавов с повышенным содержанием железа.
4. **Манжуев В.М.**, к.ф.-м.н., доц. Резистометрический метод определения прочностных характеристик сплавов системы авиаль.

5. **Сандитов Д.С.**, д.ф.-м.н., проф., **Мантатов В.В.**, д.ф.-м.н., проф. Предельная упругая деформация межзатомной связи в неорганических стеклах.

6. **Мантатов В.В.**, д.ф.-м.н., проф. Интерпретация ангармонизма колебаний твердых тел с привлечением уравнения Леонтьева.

7. **Бадмаев Б.Б.**, д.т.н., доц., **Макарова Д.Н.**, н.с. ИФМ СО РАН, **Дембелова Т.С.**, д.т.н., в.н.с. (ИФМ СО РАН), **Гулгенов Ч.Ж.**, к.т.н., н.с. (ИФМ СО РАН). Вязкость жидкостей при малых градиентах скорости течения.

8. **Бадмаев Б.Б.**, д.т.н., доц., **Макарова Д.Н.**, н.с. (ИФМ СО РАН), **Дембелова Т.С.**, д.т.н., в.н.с. (ИФМ СО РАН), **Бадархаев Б.В.**, инж. (ИФМ СО РАН), **Санеев Э.Л.**, к.ф.-м.н., доц. Низкочастотные (10^5 Гц) вязкоупругие свойства полимерных жидкостей.

9. **Дембелова Т.С.**, д.т.н., в.н.с. (ИФМ СО РАН), **Бадмаев Б.Б.**, д.т.н., доц., **Макарова Д.Н.**, н.с. (ИФМ СО РАН), **Гулгенов Ч.Ж.**, к.т.н., н.с. (ИФМ СО РАН), **Павлуцкая Н.М.**, к.т.н., доц. Реологические свойства коллоидных суспензий наночастиц.

10. **Бадмаев Б.Б.**, д.т.н., доц., **Макарова Д.Н.**, н.с. (ИФМ СО РАН), **Дембелова Т.С.**, д.т.н., в.н.с. (ИФМ СО РАН), **Гулгенов Ч.Ж.**, к.т.н., н.с. (ИФМ СО РАН). Вязкость жидкостей при малых градиентах скорости течения.

11. **Симаков И.Г.**, к.ф.-м.н., ст. науч. сотр. (ИФМ СО РАН), **Гулгенов Ч.Ж.**, к.т.н., н.с. (ИФМ СО РАН), **Бадмаев Б.Б.**, д.т.н., доц. Взаимодействие поверхностных акустических волн с адсорбированной водой на поверхности ниобата лития.

СЕКЦИЯ «ХИМИЯ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА»

Научный руководитель секции – д-р хим. наук, проф.,
зам.председателя БРО РХО **Танганов Б.Б.**

Председатель – к.т.н., доц. **Алексеева И.А.**

Секретарь – к.х.н., ст. преп. **Гонгорова Л. И.**

20 апреля 14.00 час., ауд. 8-124

Аудиторные доклады

1. **Танганов Б.Б.**, д.х.н., проф., **Алексеева И.А.**, к.т.н., доц. Инновационный подход к кислотно-основным равновесиям в любых средах.

2. **Раднаева В.Д.**, к.т.н., доц., **Танганов Б.Б.**, д.х.н.; проф. Особенности массопередачи при дублинии в разных средах.

3. **Могнонов Д.М.**, д.х.н., проф., **Стельмах С.А.**, к.х.н., **Очиров О.С.** Полимеры и гели на основе гуанидинов (БИП СО РАН).

4. **Корнопольцев В.Н.**, к.т.н., **Аюрова О.Ж.**, к.т.н., **Могнонов Д.М.**, д.х.н., проф., **Дашицыренова М.С.**, к.т.н. (БИП СО РАН). Перспективы использования полимерных адгезивов для получения фторопластовых покрытий на металлах.

5. **Сипкина Е.И.**, асп., **Усманов Р.Т.**, студ. (ИрНИТУ). Мембраны на основе гетероароматических сульфокислот кислот и их диагностика.

6. **Лебедева О.В.**, к.х.н., доц., **Сипкина Е.И.**, асп., **Птичкин А.Д.**, студ. (ИрНИТУ). Гибридные композиты и с ионнообменными свойствами.

7. **Тоневицкий Ю.В.**, к.х.н., доц. (БГУ). Улучшение реологических свойств дорожного битума.

8. **Гонгорова Л.И.**, к.х.н., ст. преп. Исследование состава природных объектов методом капиллярного электрофореза.

9. **Хумаева Т.Г.**, инж., **Хамаганова Т.Н.**, с.н.с. О получении и свойствах боратов, содержащих катионы со степенями окисления I-III (ГИ СО РАН, БИП СО РАН).

10. **Хабарова Д.С.**, студ., **Тупикова Е.Н.**, к.х.н., доц. Синтез и гидротермальные превращения тетрахлоороплатината (II) гексамминникеля (II) (СГАУ).

11. **Холхоев Б.Ч.**, к.х.н., н.с., **Горенская Е.Н.**, инж., **Бурдуковский В.Ф.**, д.х.н., доц., **Очиров Б.Д.**, инж. Получение и свойства

нанокomпозитов на основе графена и полибензимидазолов (БГУ, БИП СО РАН).

12. **Очиров Б.Д.**, инж., **Бурдуковский В.Ф.**, д.х.н., доц., **Могнонов Д.М.**, д.х.н., проф., **Холхоев Б.Ч.**, к.х.н., н.с. Синтез ациклических полиимидов в реагенте Итона (БГУ, БИП СО РАН).

13. **Тушинова Ю.Л.**, к.х.н., **Логвинова А.В.**, асп., **Базарова Ж.Г.**, д.х.н., проф. Синтез, структура и свойства тройных молибдатов $M_5RZr(MoO_4)_6$ $M=Li\div Cs$; $R=Ln, Fe, Cr$ (БИП СО РАН).

14. **Дампилова Б.В.**, к.х.н., **Зонхоева Э.Л.**, к.х.н. Сорбция ионов золота природными цеолитсодержащими туфами (ГИ СО РАН).

15. **Базаров Б.Г.**, д-р.физ.-мат. Наук, **Гроссман В.Г.**, к.х.н. Фазообразование в системах $Ti_2MoO_4-R_2(MoO_4)_3-Zr(MoO_4)_2$, $R = Al, Fe$. (БИП СО РАН).

16. **Спиридонова Т.С.**, асп., **Кадырова Ю.М.**, к.х.н., н.с., **Савина А.А.**, к.х.н., н.с., **Солодовников С.Ф.**, д.х.н., проф., **Солодовникова З.А.**, к.х.н., н.с., **Хайкина Е.Г.**, д.х.н., зав. каф. НОХ. Новые двойные молибдаты и вольфраматы серебра и одновалентных металлов (БИП СО РАН, БГУ, НГУ).

17. **Битуева Э.Б.**, д.т.н., проф. Влияние нитрита натрия на цветобразование пищевой системы.

18. **Анцупова Т.П.**, д.б.н., проф. Химический состав растений Бурятии.

19. **Иметхенова О.В.**, к.б.н., доц. Фенольные соединения представителей секции *Glomerati* рода *Spirea* L. флоры Сибири.

20. **Ендонова Г.Б.**, к.б.н., доц., **Анцупова Т.П.**, д.х.н., проф. Флавоноидный состав и антиоксидантная активность видов семейства гвоздичных.

21. **Сячинова Н.В.**, к.т.н., ст. преп., **Гончарова Н.В.**, к.т.н., доц. Исследование взаимодействия соснового экстракта с белковым гидролизатом методом ИК-спектроскопии.

22. **Батуева С.Ю.**, асп., **Кожевникова Н.М.**, д.х.н., проф. Синтез и исследование нового тройного молибдата $LiMgSc(MoO_4)_3$ (БИП СО РАН).

Стендовые доклады

1. **Дрюцкая С.М.**, к.б.н., доц., **Толстенок И.В.** Применение экстракта лиственницы даурской в пищевой промышленности (ДВГМУ).

2. **Помазкина О.И.**, асп. Применение модифицированных алюмосиликатов при обезвреживании сточных вод (ИрНИТУ).

3. **Минаев Д.В.**, асп. Восстановление состава хромового электролита с использованием погружного электрохимического модуля (ПЭМ) (ИрНИТУ).

4. **Бочкарева С.С.**, к.х.н., **Лаврентьев И.В.**, студ. Кремнийорганические полимеры с ионообменными, каталитическими и биоцидными свойствами (ИрНИТУ).

5. **Сипкина Е.И.**, асп. Протонопроводящие гибридные мембраны для топливных элементов (ИрНИТУ).

6. **Максименко С.Д.**, асп., **Чеснокова А.Н.**, к.х.н., **Ржечицкий А.Э.**, **Иванов Н.А.**, к.ф.-м.н., **Малахова Е.А.** Золь-гель синтез и свойства протонпроводящих композитных мембран (ИрНИТУ).

7. **Кочетова Ж.Ю.**, к.х.н., доц., (ВВА, г. Воронеж), **Кучменко Т.А.**, д.х.н., проф. Способ экспресс-оценки качества моторных масел в процессе эксплуатации автомобиля (ВГУИТ).

8. **Мазницына Е.А.**, студ.; **Никитченко Н.В.**, к.х.н., с.н.с., **Платонов И.А.**, д.т.н., проф. Анализ экстрактов черноплодной рябины на содержание органических кислот и анионов методом капиллярного электрофореза (СГАУ).

9. **Иванова Л.А.**, к.т.н., доц., **Малукова Н.С.**, студ. Информационно-коммуникационные технологии активизации обучения студентов при изучении курса «Аналитическая химия» (КемТИПП (университет)).

10. **Платонов И.А.**, д.т.н., проф., **Колесниченко И.Н.**, к.х.н., асс., **Мышенцева Ю.Б.**, к.х.н., доц.; **Лобанова М.С.**, студ.; **Михеенкова А.Э.**, студ. Применение хромато-десорбционных микросистем для повышения точности количественного определения эндогенного пентана в выдыхаемом воздухе (СГАУ).

12. **Сидоркин А.Ф.**, к.ф.-м.н., доц., **Кочетова Ж.Ю.**, к.х.н., доц. Целесообразность использования компьютерных презентаций на аудиторных лекциях по химии. (ВВА, г. Воронеж).

13. **Сячинова Н.В.**, к.т.н., ст. преп., **Гончарова Н.В.**, к.т.н., доц., **Анцупова Т.П.**, д.б.н. проф. Исследование физико-химических свойств растительных экстрактов коры хвойных.

14. **Кучменко Т.А.**, д.х.н., проф., **Шуба А.А.**, к.х.н., асс., **Кучменко Д.А.**, студ. Актуальное направление аналитической химии – методология формирования суммарного образа объекта (ВГУИТ, ВГМА).

15. **Урханова Л.А.**, д.т.н., проф., **Рудаков Е.О.**, асп. Эффективный щебеночно-мастичный асфальтобетон, модифицированный коллоидными добавками.

16. **Урханова Л.А.**, д.т.н., проф., **Савельева М.А.**, асп. Модификация цементного камня золями различного состава.

17. **Урханова Л.А.**, д.т.н., проф., **Шестаков Н.И.**, асс. Разработка технологии капсульного дозирования тонкодисперсных добавок для асфальтобетона.

18. **Урханова Л.А.**, д.т.н., проф., **Лхасаранов С.А.**, к.т.н., ст.преп. Исследование возможности получения модифицированных бетонов с использованием наномодификаторов.

19. **Балданова Д.М.**, к.т.н., доц. Неэмпирический метод определения вязкости растворов электролитов.

20. **Бубеева И.А.**, к.т.н., доц.; **Танганов Б.Б.**, д.х.н., проф. Перенос количества энергии в смешанных электролитных системах.

21. **Короткая Е.В.**, д.т.н., проф., **Жунева Л.С.**, студ. Исследование кинетики адсорбции ионов металлов на нитратцеллюлозных пленках (ФГБОУ ВО КТИПП (университет)).

22. **Кудрявцева Е.В.**, к.х.н., доц., **Чугунов А.Д.**, студ. Математическая обработка экспериментальных данных физико-химических процессов на примере кинетики (ИрНИТУ).

23. **Чугунов А.Д.**, бакал.; **Соболева В.Г.**, к.т.н., доц. Физико-химические свойства тройной системы $\text{H}_2\text{O} - \text{HCl} - \text{AlCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ (ИрНИТУ).

24. **Ильина Л.П.**, к.б.н., **Воинков А.А.**, к.б.н. Сравнительный анализ содержания дубильных веществ в видах герани Бурятии (БГСХА).

25. **Иванова Н.Г.**, к.х.н., доц., **Лукина В.Б.**, к.х.н., доц. Некоторые аспекты преподавания химии в техническом вузе (ИГЭУ).

26. **Муромцева Е.В.**, к.т.н., доц., **Малиновская С.А.**, к.х.н., доц. Проблемы преемственности химического образования на этапе школа – вуз (ДВГУПС).

27. **Кузнецова О.С.**, к.т.н., доц.; **Хамагаева И.С.**, д.т.н., проф. Изучение влияния селенита натрия на основные реологические константы неньютоновских жидкостей.

СЕКЦИЯ «БИОРЕСУРСЫ: ХИМИЯ И БИОТЕХНОЛОГИЯ»

Председатель – д.б.н., доц. Ламажапова Г.П.

Секретарь – науч. сотр. Сынгеева Э.В.

Круглый стол

«ФАРМАКОЛОГИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИРОДНЫХ И ИСКУССТВЕННЫХ ПОЛИМЕРНЫХ МАТРИЦ»

19 апреля, 15.30 час., ауд. 8-409

1. **Ламажапова Г.П.**, д.б.н., доц. Ранозаживляющая эффективность липидных наносистем.

2. **Стельмах С.А.**, к.х.н., науч. сотр., **Могнонов Д.М.**, д.х.н., проф., вед. науч. сотр., **Очиров О.С.**, инж. (БИП СО РАН) Полимеры и гели на основе гуанидинов и возможности их использования как носителей лекарственных средств.

3. **Леонова Е.Г.**, к.т.н., ст. преп., **Шалбуев Д.В.**, д.т.н., проф. Инновационная технология получения и перспективы применения продуктов растворения коллагена в фармакологии и косметологии.

Круглый стол

«ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ И НУТРИТИВНОЙ КОРРЕКЦИИ АНТИОКСИДАНТНОГО ПОТЕНЦИАЛА ОРГАНИЗМА»

20 апреля, 15.30 час., ауд. 8-409

1. **Чукаев С.А.**, к.м.н., доц. (БГУ). Молекулярно-биохимические механизмы развития реакций свободно-радикального окисления и основные принципы их фармакологической коррекции.

2. **Лебедева С.Н.**, д.б.н., проф., **Жамсаранова С.Д.**, д.б.н., проф., **¹Чукаев С.А.**, к.м.н., доц., **¹Дымшеева Л.Д.**, к.м.н., доц. (¹БГУ). Анализ фактического рациона питания и формирование антиоксидантного потенциала учащейся молодежи.

3. **Лебедева С.Н.**, д.б.н., проф., **Жамсаранова С.Д.**, д.б.н., проф. Оценка антиоксидантного потенциала мясных продуктов и сырыя.

4. **Ендонова Г.Б.**, к.б.н., доц., **Анцупова Т.П.**, д.б.н., проф. Антиоксидантная активность видов *Gypsophila paniculata* и *Saponaria officinalis*.

5. **Козлова Т.С.**, к.т.н., доц., **Замбулаева Н.Д.**, асп., **Кобелева Е.**, магистрант. Исследование антиоксидантных свойств хлебных и мучных изделий.

6. **Мелёшкина Н.В.**, асп., **Данилов М.Б.**, д.т.н., проф., **Баженова Б.А.**, д.т.н., проф., **Забалуева Ю.Ю.**, к.т.н., доц. Исследование антиоксидантной активности настоев для мясопродуктов.

7. **Сордонова Е.В.**, к.б.н., доц., **Жамсаранова С.Д.**, д.б.н., проф. Изучение эффективности органических форм микроэлементов на антиоксидантный статус экспериментальных животных.

8. **Сынгеева Э.В.**, науч. сотр., **Жамсаранова С.Д.**, д.б.н., проф., **Ламажапова Г.П.**, д.б.н., доц. Исследование антиоксидантной активности концентрата полиненасыщенных жирных кислот.

9. **Замбулаева Н.Д.**, асп., **Жамсаранова С.Д.**, д.б.н., проф. Природные антиоксиданты из отходов соковых производств.

10. **Лыгденов Д.В.**, асп., **Жамсаранова С.Д.**, д.б.н., проф. Анализ антиоксидантного потенциала кисломолочных продуктов, реализуемых в г. Улан-Удэ.

21 апреля, 15.30 час., ауд. 8-409

Аудиторные доклады

1. **Сынгеева Э.В.**, науч. сотр., **Жамсаранова С.Д.**, д.б.н., проф., **Ламажапова Г.П.**, д.б.н., доц. Разработка технологии и оценка эффективности липосомальной формы концентрата полиненасыщенных жирных кислот.

2. **Замбулаева Н.Д.**, асп., **Жамсаранова С.Д.**, д.б.н., проф. Экстракт сухой из выжимок ягод дикоросов как перспективный ингредиент продуктов функционального питания.

Стендовые доклады

1. **Лебедева С.Н.**, д.б.н., проф. Анализ рынка производителей и выявление трансгенной сои в колбасных изделиях.

2. **Сордонова Е.В.**, к.б.н., доц., **Лыгденов Д.В.**, асп., **Раднаев А.Р.**, науч. сотр. (Лаборатория физики наносистем, БГУ), **Жамсара-**

нова С.Д., д.б.н., проф. Оптимизация химического способа получения пористого нанокремния.

3. **Аюрова О.Ж.**, к.т.н., науч. сотр. (БИП СО РАН), **Максанова Л.А.**, к.х.н., доц., **Могнонов Д.М.**, д.х.н., проф., **Танганов Б.Б.**, д.х.н., проф., **Дашицыренова М.С.**, к.т.н., вед. инж. (БИП СО РАН). Эффект растворителя в реакциях образования металло-ароматических комплексов.

4. **Капустина Ю.А.**, к.б.н., ст. преп. (БГУ). Состояние регуляторных систем организма в условиях йодной недостаточности.

5. **Тыхеева Н.А.**, к.м.н., доц. (БГУ). Фармакогенетика гипертонической болезни.

6. **Роднаева О.А.**, к.б.н., доц. (БГУ). Нанофармакология онкологических заболеваний.

СЕКЦИЯ «БИОТЕХНОЛОГИЯ»

Председатель секции – д.б.н., проф. Цыренов В.Ж.

Секретарь – к.б.н., доц. Сультимова Т.Д.

20 апреля, 14-00 час., ауд. 8-307

Аудиторные доклады

1. **Цыренов В.Ж.**, д.б.н., проф. Тенденция развития биотехнологии в РФ.

2. **Цыренов В.Ж.**, д.б.н., проф., **Санданов А.А.** Биотрансформация аналогов пуриновых и пиримидиновых оснований.

3. **Балдаев Н.С.**, к.т.н., доц. Влияние кормовой добавки обогащенной микробным белком на продуктивность цыплят-бройлеров.

4. **Котова Т.И.**, к.т.н., доц., **Хантургаев А.Г.**, к.т.н., доц., **Потемкина Т.Ф.**, асп. Разработка технологии получения белковой растительной пасты.

5. **Гомбоева С.В.**, к.б.н., доц., **Балданов Б.Б.**, к.т.н., с.н.с., Институт физического материаловедения СО РАН, **Ранжуров Ц.В.**, м.н.с., Институт физического материаловедения СО РАН. Использование низкотемпературной плазмы в области биологии и экологии.

6. **Олмоева В.Д.**, к.т.н., преп., **Хамнаева Н.И.**, д.т.н., проф. Исследование антагонистической активности комбинированного инокулята на основе микробной ассоциации кефирных грибков.

7. **Балдынова Ф.П.**, к.х.н., доц., **Осипова А.В.**, Современное состояние вопроса применения растительного сырья в составе косметических масок.

8. **Хамашкеева М.Т.**, асс., **Бубеев А.Т.**, к.б.н., доц. Исследование влияния состава питательной среды на ферментативную активность *Bacillus licheniformis*.

9. **Барышникова О.П.**, асп., **Цыренов В.Ж.**, д.б.н., проф. Исследование стабильности рекомбинантного белка Н-2kd.

10. **Улаханова Л.А.**, асп., **Гомбоева С.В.**, к.б.н., доц., **Цыренов В.Ж.**, д.б.н., проф. Исследование микрофлоры кишечника арктического омуля.

11. **Иванчиков Е.А.**, асп., **Цыренов В.Ж.**, д.б.н., проф. Микробиота сточных вод пищевых предприятий.

12. **Жалсабон Е.Б.**, асп., **Бубеев А.Т.**, к.б.н., доц. Исследование взаимодействия микроорганизмов в биопленке желудочно-кишечного тракта человека.

13. **Захаров Е.В.**, асп., **Сульимова Т.Д.**, к.б.н., доц. Антимикробные метаболиты молочнокислых бактерий.

14. **Мункуева Б.Д.**, асс., **Гомбоева С.В.**, к.б.н., **Цыренов В.Ж.**, д.б.н., проф. Силикатные и фосфатмобилизующие бактерии: характеристика свойств и возможность их использования.

15. **Чойсоронова И.Д.-Ц.**, студ., **Захаров Е.В.**, асп., **Сульимова Т.Д.**, к.б.н., доц. Использование штамма K205 *Lactococcus lactis* в качестве биоконсерванта.

16. **Поздняков И.Д.**, магистр, **Маслов И.**, студ., **Бубеев А.Т.**, к.б.н., доц. Анализ рынка пребиотических препаратов в РФ.

17. **Улахинов И.**, студ., **Сульимова Т.Д.**, к.б.н., доц., **Бубеев А.Т.**, к.б.н., доц. Технология выращивания грибов вешенки.

18. **Бальжанова О.**, студ., **Захаров Е.В.**, асп., **Бубеев А.Т.**, к.б.н., доц. Разработка технологии производства корма для собак.

**СЕКЦИЯ «ПИЩЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ.
ТОВАРОВЕДЕНИЕ И ЭКСПЕРТИЗА
ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ»**

Председатель – д.т.н., доц. Хамаганова И.В.

Секретарь – к.т.н., доц. Федорова Т.Ц.

19 апреля, 15-00 час., ауд. 8-124

Аудиторные доклады

1. **Аникина В.А.**, асп., **Лузан В.Н.**, д.т.н., проф., **Чиркина Т.Ф.**, д.т.н., проф. Разработка быстрозамороженного готового продукта из мяса птицы с повышенным содержанием пищевых волокон.

Стендовые доклады

1. **Олзоева А.Н.**, асп. Влияние рыжикового масла на биохимическую активность лактобактерий.

2. **Хамагаева И.С.**, д.т.н., проф., **Шагдужева Т.В.**, асп., **Григорьева Е.В.**, асп. Влияние условий культивирования *B. Animal* на рост биомассы и качество биопрепарата.

3. **Хамагаева И.С.**, д.т.н., проф., **Марадудина И.П.**, асп. Выбор оптимальных параметров ферментации термокислотных белков.

4. **Хамагаева И.С.**, д.т.н., проф., **Жеребятьева О.А.**, асп., **Щекотова А.В.**, к.т.н., доц. Исследование протеолитической активности лактобактерий.

5. **Бубеева Б.С.**, асп. Оптимизация питательной среды для получения гипоаллергенного биопрепарата.

6. **Щекотова А.В.**, к.т.н., доц., **Доноева С.В.**, ст. Б292 гр., **Горковенко А.И.**, ст. М225 гр., **Семенова Т.Е.**, ст. Б295 гр. Влияние магния на рост и активность бифидобактерий.

7. **Занданова Т.Н.**, к.т.н., доц., **Энхболд А.**, ст. М224 гр., **Аюрова Д.А.**, ст. Б293 гр. Разработка технологии творага.

8. **Заиграева Л.И.**, к.т.н., доц., **Гавришева О.А.**, ст. Б215 гр. Изучение возможности использования бактериальных культур при производстве рыбных товаров.

9. **Иванов А.Ю.**, соиск., **Данилов М.Б.**, д.т.н., проф. Изучение биологической ценности белково-жировой пасты из молок кеты тихоокеанской.

10. Мелешкина Н.В., асп., **Данилов М.Б.**, д.т.н., проф., **Забалуева Ю.Ю.**, к.т.н., доц., **Вторушина И.А.**, к.т.н., доц. Исследование влияния настоев из лекарственного сырья на качественные показатели мясных продуктов.

11. Данилов А.М., асп., **Баженова Б.А.**, д.т.н., проф. б/а, **Бадмаева Т.М.**, к.т.н., доц. Технология биотрансформации структуры рубца КРС.

12. Брянская И.В., к.т.н., доц., **Гомбожапова Н.И.**, к.т.н., доц., **Банзаракцаева Л.Б.**, ст. гр. Б294. Национальные колбасы-полуфабрикаты из субпродуктов с дикоросами.

13. Гатыпова М.Б., асп., **Цыбикова Л.В.**, асп., **Хамаганова И.В.**, д.т.н., доц. Биотехнологические основы производства мясных продуктов из конины.

14. Федорова Т.Ц., к.т.н., доц., **Хамаганова И.В.**, д.т.н., доц. Анализ микроструктуры мясного фарша после высокотемпературной обработки.

15. Даваасурэн Л., асп., **Лузан В.Н.**, д.т.н., проф., **Бадмаева И.И.**, к.т.н., ст. преп. Выделение пектина из папоротника Орляк и исследование его функциональных свойств.

16. Дамнянова Н.Ж., ст. преп. Обоснование использование папоротника Орляк при производстве рубленых полуфабрикатов.

20 апреля, 15.00 час., ауд. 8-316

Аудиторные доклады

1. Ключникова Л.А., асп., **Лузан В.Н.**, д.т.н., проф., **Чиркина Т.Ф.**, д.т.н., проф. Разработка технологии рыбного продукта для детей дошкольного возраста.

Стендовые доклады

1. Тумунова С.Б., к.т.н., доц. Совершенствование технологии сметаны.

2. Качанина Л.М., к.т.н., доц., **Балданова О.В.**, ст. Б212 гр. Изучение возможности использования нетрадиционного сырья для производства функционального продукта.

3. Тумурова С.М., к.т.н., доц., **Бадеева В.Ц.**, ст. Б293 гр. Анализ торгово-технологического процесса магазина «Титан» г. Улан-Удэ.

4. **Столярова А.С.**, к.т.н., доц., **Жамцуева З.А.**, ст. Б291 гр. Изучение ритейла БАД на основе пробиотических микроорганизмов на рынке г. Улан-Удэ.

5. **Григорьева А.И.**, к.т.н., доц., **Лубсанова Ю.Б.**, ст. Б215 гр.. Анализ рынка и идентификационная экспертиза сливочного масла, реализуемого в г. Улан-Удэ.

6. **Аюшеева Р.Б.**, к.т.н., доц., **Очирова Д.А.**, ст. Б215 гр., **Малахова Л.Л.**, ст. Б215 гр. Анализ ассортимента и оценка конкурентоспособности быстрозамороженных плодов и овощей.

7. **Цыжипова А.В.**, к.т.н., доц., **Данзанова Э.В.**, ст. Б212 гр. Анализ рынка кваса г. Улан-Удэ.

8. **Раднаева Д.С.**, асп., **Халапханова Л.В.**, к.т.н., доц., **Цыбикова Г.Ц.**, д.т.н., проф. О производстве ячменной муки улучшенного качества.

9. **Турбянова Т.Л.**, асп., **Цыбикова Г.Ц.**, д.т.н., проф. Исследование возможности использования нетрадиционного растительного сырья в производстве конфет.

10. **Турбянова Т.Л.**, асп., **Цыбикова Г.Ц.**, д.т.н., проф. Применение курильского чая в производстве мучных кондитерских изделий.

11. **Аюшеева О.Г.**, к.т.н., доц., **Будаева А.А.**, ст. 250 гр. Исследование процесса проращивания гречишного и ржаного солода для использования в производстве пива.

12. **Аюшеева О.Г.**, к.т.н., доц., **Будаева А.А.**, ст. 250 гр. Влияние солодового состава на качественные показатели пива.

13. **Заятуева М.Г.**, к.т.н., доц., **Антонова О.Т.**, ст. 3250-1 гр., **Мункуева Н.Э.**, ст. Б282-21 гр. Влияние стартовых культур на качество хлебобулочных изделий.

14. **Доржиев В.В.**, к.т.н., доц., **Олонцева В.В.**, ст. Б282-21 гр. Возможность использования тыквенных семян в производстве кондитерских изделий.

15. **Халапханова Л.В.**, к.т.н., доц., **Цыбикова Г.Ц.**, д.т.н., проф., **Раднаева Д.С.**, асп. Использование ячменной муки в производстве хлебобулочных изделий.

16. **Ринчинова С.Б.**, асп., **Золотарева А.М.**, д.т.н., проф. Разработка способа биоактивации семян облепихи.

17. **Козлова Т.С.**, к.т.н., доц., **Батомункуева Я.Б.**, ст. М215-01 гр. Исследование возможности использования продуктов переработки ржи в производстве десертов.

18. **Бадмаева И.И.**, к.т.н., ст. преп., **Доржиева М.В.**, ст. М235-01 гр., **Корнакова А.С.**, ст. М235-01 гр. Анализ структуры питания де-вушек 20-22 года.

19. **Лузан В.Н.**, д.т.н., проф., **Хандуханова Т.Т.**, ст. М235-01 гр. Обоснование параметров тепловой обработки конины в пароконвек-томате.

СЕКЦИЯ «ТЕХНОЛОГИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА В АПК»

Председатель – д.т.н., проф. **Ямпиллов С.С.**

Секретарь – асп. **Доноева А.С.**

19 апреля, 15.30 час., ауд. 8-305

Аудиторные доклады

1. **Черныш А.П.**, к.т.н. доц. (Кем.гос.сельхоз.институт). Восста-новление деталей сельскохозяйственной техники типовыми техноло-гическими ремонтными блоками.

2. **Цымпилов С.Ц.**, ст. преп., **Алексеев В.М.** к.т.н. доц. Метод дифференцированного диагностирования гидравлических систем тракторных трансмиссий.

3. **Васильева А.С.**, асп. (ИрГАУ), **Евтеев В.К.**, к.т.н. доц. Техно-логия анаэробной переработки навозных стоков свиноводческого комплекса. Научный руководитель: **Евтеев В.К.** к.т.н. доц.

Стендовые доклады

1. **Гусев А.А.**, асп., **Бураев М.К.**, д.т.н. проф. (ИрГАУ). Органи-зация технического сервиса техники крестьянских фермерских хо-зяйств.

2. **Цэдэшиева Л.Н.**, магистрант, **Елаев Г.К.**, магистрант, **Бураев М.К.**, д.т.н. проф. (ИрГАУ). Опыт создания и работы МТС в Иркут-ской области.

3. **Луговнин С.Ю.**, асп., **Бураев М.К.**, д.т.н. проф. (ИрГАУ). Пу-ти повышения уровня производственно-технической эксплуатации тракторов.

4. **Махутов А.А.**, к.т.н. доц., **Махутова В.А.**, (ИрГАУ). О долго-вечности дизелей тракторов производства России.

5. **Фальчевская Ю.А.**, асп., **Евтеев В.К.**, к.т.н. доц. (ИрГАУ). Установка по рафинированию биогаза.

6. **Таханов М.П.**, асп., **Евтеев В.К.**, к.т.н. доц. (ИрГАУ). Осаждение взвешенных частиц в животноводческих стоках.

7. **Пейс А.Ю.**, асп., **Ханхасаев Г.Ф.**, д.т.н. проф. (ИрГАУ). Опытная установка нового осевого вентилятора.

8. **Цэдашиев Ц.Д.**, асп., **Ханхасаев Г.Ф.**, д.т.н. проф. (ИрГАУ). Опытная установка вихревой газовой сушилки.

9. **Цыбикдоржиева Л.Р.**, асп., **Ханхасаев Г.Ф.**, д.т.н. проф. (ВСУТУ). Краткий обзор зернометательных машин.

10. **Токмакова А.Л.**, ст. преп., **Ханхасаев Г.Ф.**, д.т.н. проф. (ИрГАУ). Исследование порционного метателя.

11. **Раднаев Д.Н.**, д.т.н., **Калашников С.С.**, асп., **Иванов М.А.**, асп., **Нечаев И.В.**, асп. (БГСХА). Определение параметров движения семян в дисковом сошнике с клавишным рассеивателем.

12. **Раднаев Д.Н.**, д.т.н., **Калашников С.С.**, асп., **Иванов М.А.**, асп., **Нечаев И.В.**, асп. (БГСХА). Моделирование ресурсосберегающих технологий в растениеводстве.

13. **Шагдыров И.Б.**, д.т.н. (БГСХА). Обоснование конструктивно-режимных и технологических параметров многоступенчатого измельчителя фуражного зерна по степени измельчения.

14. **Сергеев Ю.А.**, д.т.н., **Зими́на О.Г.**, асп. (БГСХА). Обоснование конструктивно-технологических параметров комбинированного сошника.

15. **Тыскинеев Д.О.**, соиск. (БГСХА). Обоснование параметров сошника для подпочвенно-разбросного посева семян зерновых культур.

16. **Сергеев Ю.А.**, д.т.н., **Болохоев В.С.**, к.т.н., **Мангатханов А.П.**, асп. (БГСХА). Совершенствование капельного полива при возделывании картофеля.

20 апреля, 15.30 час., ауд. 8-305

Аудиторные доклады

1. **Абидуев А.А.**, к.т.н. (БГСХА). Технологическое и техническое обеспечение интенсификации сепарации зерна и семян.

2. **Жигжитов А.О.**, преп., **Ямпиров С.С.**, д.т.н., проф. Обоснование основных параметров воздушно-гравитационного сепаратора для очистки зерна.

3. **Урханов Н.А.**, д.т.н., проф., **Абидуев А.А.**, к.т.н., доц. Анализ конструкции и эффективности работы зернометателей, их применения.

Стендовые доклады

1. **Урханов Н.А.**, д.т.н., проф., **Мантуров Л.А.** асп., **Абидуев А.А.**, к.т.н., доц. Параметры работы безременного зернометателя с приемно-питающим устройством.

2. **Урханов Н.А.**, д.т.н., проф., **Мантуров Л.А.**, асп., **Абидуев А.А.**, к.т.н., доц. Обоснование параметров приемно-питающего устройства и подачи зерна в барабан метателя.

3. **Бужгеев А.П.**, к.т.н., **Урханов Н.А.**, д.т.н., проф. Обоснование эффективности работы дискового ячеистого сепаратора.

4. **Урханов Н.А.**, д.т.н., проф., **Урханов Б.В.** Эффективность очистки зерна цилиндрическим ячеистым сепаратором.

5. **Урханов Н.А.**, д.т.н., проф., **Хабалов В.А.**, асп. Эффективность работы ситового сепаратора.

6. **Урханов Н.А.**, д.т.н., проф., **Абидуев А.А.**, к.т.н., доц., **Норбоев А.Н.**, асп. Обоснование эффективности применения двухвальцово-декового измельчителя зерна.

7. **Урханов Н.А.**, д.т.н., проф., **Инхеев Б.С.**, ст. преп. Обоснование способа изготовления поверхности триера с продолговатыми ячейками.

8. **Коновалов В.И.**, к.т.н., ст. преп., **Урханов Н.А.**, д.т.н., проф. Повышение производительности и уменьшение затраты энергии на валководековом измельчителе зерна.

9. **Антипов А.В.**, д.т.н., **Дугаров Ц.Б.**, к.т.н. доц., **Хилтухинов О.А.**, магистр. Применение атмосферной сублимационной сушилки в условиях естественного холода.

10. **Поломошных С.П.**, к.т.н. доц., **Лайдабон Ч.С.**, д.т.н., проф., **Калашникова Ю.М.**, к.т.н., ст. преп., **Хозонхонова Д.Д.**, к.т.н., ст. преп., **Лунин С.Н.**, ст. преп. Разработка физических основ пропитки пористых материалов структурированными рабочими составами.

11. **Данзанов В.Д.**, к.т.н., доц., **Жалцанов Э.Э.**, асп. Модернизация установки для измельчения творога, методом резания.

12. **Данзанов В.Д.**, к.т.н., доц., **Жалцанов Э.Э.**, асп. Машины ударного действия для крупного дробления

13. **Данзанов В.Д.**, к.т.н., доц., **Жалцанов Э.Э.**, асп. Анализ конструкции молотковых дробилок.

14. **Скрябина И.Ю.**, асп., **Онхонова Л.О.**, д.т.н., проф. Тепло-массообменные процессы в зерновой массе.

15. **Гомбожапов С.Д.**, ст. преп., **Онхонова Л.О.**, д.т.н., проф. Исследование сушки зерна солнечными лучами.

16. **Баторова И.Б.**, асс. Исследование процессов экстракции в целях получения кормовых добавок.

17. **Цыдендоржиева Г.Р.**, к.т.н., доц., **Цыдендоржиев Б.Д.**, к.т.н., доц. Энерго- и ресурсосбережение при сушке зерна в условиях Забайкалья.

18. **Батуева С.В.**, асп., **Ямпиров С.С.**, д.т.н., проф. Процесс движения частиц зернового материала в цилиндрическом решетном барабане.

19. **Доноева А.С.**, асп., **Ямпиров С.С.**, д.т.н., проф. Обоснование конструкции каскадного решетного сепаратора для очистки зерна.

20. **Дьячковская Л.Н.**, асп., **Ямпиров С.С.**, д.т.н., проф. Биогазовая установка для утилизации навоза крупного рогатого скота.

21. **Цыбенев Ж.Б.**, к.т.н., доц., **Ямпиров С.С.**, д.т.н., проф., **Полякова Л.Е.**, к.т.н., доц. Циклическая сушка сырья в сепарирующем зернометателе.

22. **Кобякова Е.Н.**, асп., **Ямпиров С.С.**, д.т.н., проф. Конструкции зарубежных биогазовых установок для утилизации навоза КРС.

23. **Матуев А.А.**, ст. преп., **Цыбенев Ж.Б.**, к.т.н., доц., **Ямпиров С.С.**, д.т.н., проф. Обоснование конструкции зернометателя.

24. **Алексеев А.Г.**, асп., **Ямпиров С.С.**, д.т.н., проф. Обоснование конструкции центробежного каскадного решетного сепаратора для очистки зерна.

25. **Балданов В.Б.**, к.т.н., **Дондокова Г.Ж.**, к.т.н., доц. Очистка семян ржи и ячменя в гравитационном сепараторе.

26. **Раднаев А.С.**, с.н.с. (БНЦ СО РАН). Повышение прочностных характеристик лакокрасочными покрытиями деталей сельскохозяйственных машин.

**СЕКЦИЯ «ТЕХНОЛОГИЯ, ОБОРУДОВАНИЕ И ДИЗАЙН
В ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. ТОВАРОВЕДЕНИЕ
НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ»**

Председатель – к.т.н., доц. Аюшеева С.С.

Секретарь – к.т.н, доц. Колгушева Т.Н.

21 апреля 15.30 час., ауд. 920

Аудиторные доклады

1. **Раднаева В.Д.**, к.т.н., доц., **Советкин Н.В.**, к.т.н., доц., Новые технологии обработки кожи, меха и формирование объема дермы.
2. **Дашиев Р.З.**, ст. преп., **Маниева В.И.**, к.т.н., доц. Комплексное использование санитарных и промывочных сбросов вод бассейна.
3. **Титов А.О.**, к.т.н., доц., **Титова И.И.**, к.т.н., доц. К вопросу создания коллагеновых матриц.
4. **Гончарова Н.В.**, к.т.н., доц., **Сячинова Н.В.**, к.т.н., ст. преп., **Анцупова Т.П.**, д.б.н., проф. Сравнительная оценка свойств экстрактов скорлупы кедрового ореха.
5. **Поломошных С.П.**, к.т.н., доц., **Гончиков М.С.**, магистрант. Разработка способа мойки шерсти в маловодных средах.
6. **Бадаева И.И.**, асс., **Павлова С.В.**, к.т.н., доц. Изучение японского военного костюма.
7. **Жарникова Е.В.**, к.т.н., **Шалбуев Дм.В.**, д.т.н., проф. Исследование возможности переработки пушно-мехового сырья с использованием намазного бессолевого пикелевания на примере шкур кролика.
8. **Плюснин А.М.**, д.г.м.н., проф. Байкальский рифт и химический состав вод малых озер восточного побережья.
9. **Шалбуев Дм.В.**, д.т.н., проф., **Маниева В.И.**, к.т.н., доц. К вопросу по утилизации сурфактантов СПАВ-толерантными организмами.
10. **Титова И.И.**, к.т.н., доц., **Титов А.О.**, к.т.н., доц. Численное моделирование плотности коллагена.

Стендовые доклады

1. **Леонова Е.Г.**, к.т.н., ст. преп., **Шалбуев Д.В.**, д.т.н., проф. Доклинические исследования ранозаживляющего действия препаратов на основе коллагена.

2. **Титова И.И.**, к.т.н., доц. Оценка возможности переработки кератинсодержащих отходов в функциональные материалы.

3. **Титова И.И.**, к.т.н., доц., **Калашникова Ю.М.**, к.т.н., доц., **Титов А.О.**, к.т.н., доц., **Поломошных С.П.**, к.т.н., доц., **Лунин С.Н.**, преп. Теоретические основы взаимодействия рабочих составов с надмолекулярной структурой коллагена дермы.

4. **Советкин Н.В.**, к.т.н., доц., **Сулейманов Р.Г.**, ст. Исследование влияние ферментных препаратов на потребительские свойства меховой овчины.

5. **Васильева Г.Д.**, к.т.н., доц. Идентификационная экспертиза кожаной обуви.

6. **Петрова Т.В.**, к.т.н., доц., **Колгушева Т.Н.**, к.т.н., доц. Особенности оценки качества обуви в соответствии с требованиями ТР ТС.

7. **Дашпылова Е.С.**, ст. преп. Автоматизация процесса проектирования поясной одежды.

8. **Аюшеева С.С.**, к.т.н., доц., **Болданова Н.Н.**, студ., **Елисеева О.В.**, студ. Анализ рынка женской одежды в г. Улан-Удэ.

СЕКЦИЯ «ОБЕСПЕЧЕНИЕ И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ»

Председатель – д.т.н., доц. Хамханова Д.Н.

Секретарь – Гомбоева С.Г.

19 апреля, 13.00 час., ауд. 8-124

Аудиторные доклады

1. **Полозова Т.Р.**, к.э.н., начальник отдела пищевой и перерабатывающей промышленности Министерства сельского хозяйства и продовольствия РБ. Актуальные вопросы обеспечения качества и безопасности пищевой продукции.

2. **Максимова Л.Д.**, зам. начальника отдела санитарного надзора Роспотребнадзора по РБ. О состоянии качества и безопасности пищевых продуктов в РБ.

3. **Ханхалаева И.А.**, д.т.н., проф., **Доржиева В.В.**, к.т.н., доц. Предупреждение рисков при производстве и хранении мясной продукции.

4. **Шичкина Т.Р.**, начальник информационного отдела ФБУ Бурятский ЦСМ. ЦПТИ, как один из действенных механизмов реализации научно-технических достижений и наукоемких технологий в инновационном развитии Республики Бурятия.

5. **Кузнецова Т.Н.**, руководитель отдела качества ГБПОУ «Бурятский республиканский индустриальный техникум». Повышение качества кадровой политики профессиональных образовательных организаций посредством внедрения эффективного контракта.

Стендовые доклады

6. **Леонова Е.Г.**, к.т.н., с.н.с., **Гонгорова Л.И.**, к.х.н., с.н.с., **Титова И.И.**, к.т.н., доц. Оценка качества мёда методом капиллярного электрофореза.

7. **Доржиева А.А.**, к.т.н., доц., **Кругликова Т.**, студ. Анализ и критерий отбора поставщиков.

8. **Доржиева А.А.**, к.т.н., доц., **Калашникова Г.**, студ., **Цыренова Т.**, студ. Подготовка предприятий к участию в программе «Российское качество».

9. **Доржиева А.А.**, к.т.н., доц., **Алдарова М.Б.**, студ. Анализ рисков питьевой воды при производстве пищевых продуктов.

10. **Нагорная А.В.**, магистр, **Ханхалаева И.А.**, д.т.н., проф. Оценка результативности и эффективности СМК на ОАО «Улан-Удэнское приборостроительное производственное объединение».

11. **Батуева А.Ф.**, к.т.н., доц., **Зандакова А.Д.**, студ. з/о. Совершенствование системы управления персоналом в ГБУ «Бэлиг».

12. **Урмаев Д.**, **Ханхалаева И.А.**, д.т.н., проф. Анализ нормативно-правовой базы энергосбережения и энергетической эффективности.

13. **Хурхесова Т.Е.**, ст. преп. Использование SWOT-анализа для оценки конкурентоспособности гостиничных предприятий г. Улан-Удэ

14. **Замбалова Н.А.**, к.э.н., доц. б/а. Использование метода Таргет-Костинг при разработке инновационных продуктов.

15. **Митыпова Н.В.**, к.т.н., доц. Разработка типового проекта плана ХАССП при производстве сметаны.

16. **Митыпова Н.В.**, к.т.н., доц., **Гармаева А.**, студ. з/о. Совершенствование организации производства и поставки лесоматериалов в ООО «Аргастрой».

17. **Ларионова А.О.**, к.п.н., ст. преп., **Гаськова А.С.**, магистр. Система менеджмента качества профессиональной образовательной организации в условиях инвестиционной привлекательности.

18. **Ларионова А.О.**, к.п.н., ст. преп. Основные направления повышения качества подготовки специалистов среднего звена и квалифицированных рабочих (служащих).

19. **Посохова О.С.**, преп., **Большукина Л.Я.**, преп. (ГБПОУ «Бурятский лесопромышленный колледж»). Применение интерактивных методов на уроках специальных дисциплин.

20 апреля, 13.00 час., 8-205

Аудиторные доклады

1. **Хамханова Д.Н.**, д.т.н., доц., **Запханова Л.Ф.**, ст. преп. Анализ критериев принятия решений.

2. **Хамханова Д.Н.**, д.т.н., доц., **Энхмаа Дамдинсүрэн** (Госстандарт Монголии) магистр. Анализ метрологического обеспечения средств измерений расхода жидкостей и газов Улан-Баторского аймака.

3. **Хамханова Д.Н.**, д.т.н., доц., **Сергеев В.Н.**, магистр. Анализ обеспеченности НДС контроля качества гофрокартона экспертными методами.

4. **Хадыков М.Т.**, к.т.н., доц., **Дылгиров Д.Б.**, магистр. Обзор методов и средств контроля качества химико-термической обработки деталей на ЗАО «Энерготехномаш».

5. **Хадыков М.Т.**, к.т.н., доц., **Бальжинов А.Е.**, магистр. Обзор средств допускового контроля на ОАО У-УППО.

6. **Русанова Ю.С.**, магистр, **Хадыков М.Т.**, к.т.н., доц. Обзор методов и средств диагностики онкологических заболеваний в РБ.

7. **Бандурин М.В.**, магистр, **Хадыков М.Т.**, к.т.н., доц. Обзор средств допускового контроля деталей на машиностроительных предприятиях.

8. **Матуев А.А.**, ст. преп. Оценка неопределенности линейных измерений.

СЕКЦИЯ «СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА»

Председатель – д.т.н., проф. Заяханов М.Е.

Секретарь – к.т.н., ст. преп. Доржиева Е.В.

19 апреля, 15.30 час., ауд. 164

Аудиторные доклады

1. Вступительное слово декана строительного факультета, д.т.н., проф. **Калашникова М.П.**

2. **Рузавин Н.Ю.**, министр строительства и модернизации ЖКК РБ. Строительный комплекс Республики Бурятия: проблемы и перспективы.

3. **Бельгаев В.Г.**, канд. арх., доц. Архитектура города Улан-Удэ: прошлое и настоящее.

Подсекция «Промышленное и гражданское строительство»

Председатель - д.т.н., проф. Дамдинова Д.Р.

Секретарь – к.т.н., ст. преп. Цыдендамбаев Ч.О.

20 апреля, 14.30 час., ауд. 411

Аудиторные доклады

1. **Рогов В.Е.**, д.т.н., проф., с.н.с. (БИП СО РАН), **Балданов А.Б.**, асп. Оценка прочности каркаса быстровозводимых зданий из композиционного материала.

2. **Баранников В.Г.**, к.т.н., (ООО «ВостокПромПроект»), **Курилло С.В.**, к.т.н. (ОАО «НИЦ» Строительство - НИИ им. Н.М. Герсеванова, вед. науч.сотр. лаборатории механики грунтов № 17), **Мицкевич В.П.**, инж. (ООО «Архстройпроект»). Полуподземный культурно-развлекательный центр с благоустройством надземной части по ул. Ленина, г. Улан-Удэ. Технологические решения по креплению бортов котлована с использованием грунтовых анкеров.

3. **Созонов П.С.**, асп. (ИРНИТУ), **Пинус Б.И.**, д.т.н., проф. Учёт влияния предыстории деформирования бетона при сейсмических расчётах железобетонных элементов.

4. **Чесноков А.С.**, асп. (ИРНИТУ), **Пинус Б.И.**, д.т.н., проф. Комплексный системный подход к проблеме оценки сейсмостойкости

и восстановления каменных зданий исторической застройки г. Иркутск.

5. **Лундэнбазар Б.**, асп., **Иванов И.А.**, д.т.н., доц. Повышение сейсмостойкости крупнопанельных зданий в условиях Монголии.

6. **Иванов И.А.**, д.т.н. доц., **Бузаева М.М.**, асп. Конструкция железобетонных плит для устройства подъездных путей.

7. **Иванов И.А.**, д.т.н., доц., **Цыренжапов Е.Б.**, асп. Определение устойчивости арматуры в преднапряженном железобетоне.

8. **Дамдинов Ц.Д.**, к.т.н., доц., **Дамдинова Д.Р.**, д.т.н., проф., **Хангажеев М.В.**, асс. Обследование ограждающих конструкций с кладочной кладкой в г. Улан-Удэ.

9. **Павлов В.Е.**, к.т.н., ст. преп., **Дамдинова Д.Р.**, д.т.н., проф., **Вторушин Н.С.**, асп. Об использовании низкотемпературной плазмы при подготовке компонентов стеклошхты для получения пеностекол.

10. **Павлов В.Е.**, к.т.н., ст. преп., **Дамдинова Д.Р.**, д.т.н., проф., **Баторова И.Ю.**, асп. Разработка методов компьютерного проектирования и управления технологией получения пеностекол.

11. **Дамдинова Д.Р.**, д.т.н., проф., **Оксахоева Э.А.**, асп. О методах исследований структуры и свойств легких бетонов на пористых заполнителях.

12. **Анчилов Н.Н.**, ст. преп., **Дамдинова Д.Р.**, д.т.н., проф. О способах активации исходного глинистого сырья при получении пеностекол.

Стендовые доклады

1. **Дружинин Д.К.**, асп., **Дамдинова Д.Р.**, д.т.н., проф. Золашлаковые отходы как сырье для получения пеностекол.

2. **Дамдинова Д.Ш.**, доц. Математическая обработка результатов наблюдений за деформациями.

3. **Доржиев П.А.**, к.т.н., ст. преп. Некоторые аспекты усиления металлических конструкций.

4. **Кауров А.И.**, доц., **Хакимов Р.Р.** Проект бизнес-центра в г. Улан-Удэ с применением пространственной конструкции.

5. **Ломова Н.М.**, ст. преп. Большепролетные деревянные клееные конструкции.

6. **Дамбуев Г.Н.**, доц. Дисковый генератор стенда для испытания волновой зубчатой передачи.

7. **Шодонов Э.А.**, доц. Особенности расчета оснований и фундаментов зданий на вечномерзлых грунтах.

Подсекция «Теплогаснабжение и вентиляция»

Председатель - д.т.н., проф. Очиров В.С.

Секретарь – Юрченко С.Н.

20 апреля, 15.00 час., ауд. 211

Аудиторные доклады

1. **Рыбальченко С.Н.**, зам. министра строительства и модернизации ЖКХ РБ. Реконструкция и модернизация объектов теплоснабжения. Понятия и основы.

2. **Калашников М.П.**, д.т.н., проф., **Хохлова Е.А.**, магистр. Оценка воздухораспределения системами кондиционирования микроклимата в зале плавательного бассейна ФСК.

3. **Очиров В.С.**, д.т.н., проф. Применение неметаллических трубопроводов в системах теплоснабжения.

4. **Аюрова О.Б.**, к.т.н., доц., **Доржиева С.А.**, асп. К вопросу исследования теплотехнических качеств теплоизоляционных материалов в конструкциях наружных стен в условиях резкоконтинентального климата.

5. **Содномова С.Д.**, к.т.н., доц. Энергетическая эффективность открытых систем теплоснабжения по сравнению с закрытыми.

6. **Супоня С.И.**, ген. директор управляющей компании «Эталон-С». ЖКХ – проблемы, пути решения.

7. **Афанасьев В.Н.**, ген. директор ОАО «Аквапласт». Применение возобновляемых источников энергии на территории РБ.

8. **Рыбальченко И.С.**, асп. Исследование технического состояния трубопроводов в закрытых коробах.

Стендовые доклады

1. **Калашников М.П.**, д.т.н., проф. Оценка воздухораспределения системой кондиционирования микроклимата в зале плавательного бассейна ФСК.

2. **Тюменцев А.Г.**, к.т.н., доц. Котельные установки малой мощности импортного производства на рынке России.

Подсекция «Управления инвестициями и недвижимостью»

Председатель - д.э.н., проф. Санжина О.П.

Секретарь – к.п.н., доц. Горбунова Н.Ю.

20 апреля, 15.30 час., ауд. 164

Аудиторные доклады

1. **Алексеева Т.Н.**, к.э.н., доц. Рынок недвижимости г. Улан-Удэ.
2. **Бадашкева Е.М.**, к.т.н., ст. преп. Подготовка кадров в сфере строительства в условиях современного законодательства.
3. **Горбунова Н.Ю.**, к.п.н., доц. Организационные вопросы при реализации инвестиционно-строительного проекта.
4. **Жаркая Г.Ф.**, к.э.н., доц. Проблемы девелопмента объектов недвижимости в г. Улан-Удэ.
5. **Цыремпилов Д.А.**, к.э.н., доц. Проблемы реализации закона о концессионных соглашениях в коммунальной отрасли в современных Российских условиях.

Подсекция «Строительные материалы и изделия»

Председатель - д.т.н., проф. Урханова Л.А.

Секретарь – к.т.н., ст. преп. Лхасаранов С.А.

20 апреля, 14.00 час., ауд. 167

Аудиторные доклады

1. **Санжицыренова Р.К.**, директор ГБУ РБ «Агентство развития жилищного строительства, коммунального комплекса и энергоэффективности Республики Бурятия» Минстроя РБ. Создание индустриального производства по выпуску изделий для массового деревянного домостроения.
2. **Хмельницкая М.И.**, директор Департамента IT и управления лесными ресурсами ЗАО «Байкальская лесная компания». Перспективы развития ЗАО «Байкальская лесная компания».
3. **Цэдашиев Г.Л.**, директор (Бурятский лесопромышленный колледж), г. Улан-Удэ. Строительные кадры нового поколения: вопросы и решения.

4. **Алексеева Е.О.**, начальник отдела внедрения инновационных технологий и контроля качества ФКУ УПРДОР «Южный Байкал», г. Улан-Удэ. Инновационные технологии и материалы, используемые на федеральных автомобильных дорогах Республики Бурятия, Иркутской области и Забайкальского края.

5. **Антонов Д.В.**, гл. инженер ООО «Транспортная строительная компания», г. Улан-Удэ. Перспективы и тенденции развития ООО «Транспортная строительная компания».

6. **Христофорова А.А.**, н.с. (Институт проблем нефти и газа СО РАН, г. Якутск). Асфальтобетон для строительства дорог в карьерах Арктических регионов.

7. **Копылов В.Е.**, ст. преп. (Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова, г. Якутск), **Буренина О.Н.**, к.т.н., зав. Лабораторией (Институт проблем нефти и газа СО РАН, г. Якутск). Мониторинговые исследования асфальтобетонных покрытий с применением минеральных порошков из местного сырья Республики Саха (Якутия).

8. **Рудаков Е.О.**, асп., **Урханова Л.А.**, д.т.н., проф. Эффективный щебеночно-мастичный асфальтобетон, модифицированный коллоидными добавками.

9. **Печерский С.А.**, эксперт, ФКУ УПРДОР «Южный Байкал», г. Улан-Удэ. Проблемы эффективной борьбы с зимней скользкостью на автомобильных дорогах природоохранной зоны озера Байкал.

10. **Савенков А.И.**, к.т.н., доц., **Тюлькин С.В.**, маг., **Шиндель Е.В.**, маг. (Ангарский государственный технический университет, г. Ангарск). Оценка прочности вспененного цементного раствора по отношению к прочности матрицы.

11. **Буянтуев С.Л.**, д.т.н., проф., **Хмелев А.Б.**, асп. Исследование процессов получения углеродных наноматериалов при электро-разрядной обработке углей и возможности их применения в строительных материалах.

12. **Цыренов Б.О.**, асп., **Смирнягина Н.Н.**, д.т.н., гл. науч. сотр., **Дашеев Д.Э.**, н.с., Институт физического материаловедения СО РАН, г. Улан-Удэ. Синтез углеродных наноматериалов в плазмохимическом реакторе в атмосфере гелия.

13. **Очирова Н.Н.**, маг., **Урханова Л.А.**, д.т.н., проф., **Лхасаранов С.А.**, к.т.н., ст. преп. Фибробетон на основе минерального волокна, полученного из золошлаковых отходов.

14. **Савельева М.А.**, асп., **Урханова Л.А.**, д.т.н., проф. Модификация цементного камня золями различного состава.

15. **Гончикова Е.В.**, к.т.н., доц., **Доржиева Е.В.**, к.т.н., ст. преп., **Дугаров Р.Б.**, маг. Разработка модифицированного полистиролбетона с комплексным коллоидным модификатором.

Стендовые доклады

1. **Федюк Р.С.**, ст. преп., подполковник, **Тимохин А.М.**, полковник, нач. отдела, **Чернеев А.М.**, студ. (Учебный военный центр Дальневосточного федерального университета, г. Владивосток). Об исследовании проницаемости мелкозернистого бетона на композиционном вяжущем.

2. **Федюк Р.С.**, ст. преп., подполковник, **Мочалов А.В.**, полковник, зам. нач. отдела, **Храмов Д.А.**, студ. (Учебный военный центр Дальневосточного федерального университета, г. Владивосток). Вопросы разработки цементно-зольно-известнякового композиционного вяжущего.

3. **Буренина О.Н.**, к.т.н., зав. лабораторией, **Андреева А.В.**, м.н.с., **Саввинова М.Е.**, н.с. (Институт проблем нефти и газа СО РАН, г. Якутск). Определение свойств щебеночно-песчано-гравийных смесей Федеральной автомобильной дороги А-331 «Виллой» и Р-504 «Колыма» для пригодности технологии обеспыливания битумной эмульсией.

4. **Буренина О.Н.**, к.т.н., зав. лабораторией, **Давыдова Н.Н.**, н.с., **Даваасенгэ С.С.**, м.н.с. (Институт проблем нефти и газа СО РАН, г. Якутск). Структурные исследования проб щебеночно-песчано-гравийных смесей Федеральной автомобильной дороги А-331 «Виллой» и Р-504 «Колыма».

5. **Беппле Р.Р.**, доц. Концептуальные положения об индустриальном инновационном домостроении в Республике Бурятия.

6. **Мангутов А.Н.**, к.т.н., ст. преп., **Заяханов М.Е.**, д.т.н., проф., **Балханова Е.Д.**, к.т.н., доц. Цементобетонные плиты для строительства автомобильных дорог.

7. **Щукина Е.Г.**, к.т.н., доц. Стеновые материалы на основе вулканического шлака Хурай-Цакирского месторождения Закаменского района РБ.

8. **Доржиева Е.В.**, к.т.н., ст. преп. Пайкерит: вымысел и реальность.

9. **Зонхийев М.М.**, к.т.н., доц., **Дамдинов Ц.Д.**, к.т.н., доц. Исследование теплозащитных свойств окон.

10. **Чимитов А.Ж.**, к.т.н., доц. Перемешивание бетонных смесей с нанодобавками.

11. **Шестаков Н.И.**, асс., **Урханова Л.А.**, д.т.н., проф. Разработка технологии капсульного дозирования тонкодисперсных добавок для асфальтобетона.

СЕКЦИЯ «ЭНЕРГЕТИКА, АВТОМАТИЗАЦИЯ И ИНФОРМАТИКА»

Председатель – д.т.н., проф. Буянтуев С.Л.

Секретарь – к.т.н., доц. Стебенькова Ю.Ю.

Подсекция «Тепловые электрические станции»

Председатель – д.т.н., проф. Карпенко Е.И.

Секретарь – к.т.н., доц. Намдаков Д.Ж.

21 апреля, 12.00 час., ауд. 503

Аудиторные доклады

1. **Карпенко Е.И.**, д.т.н., проф., **Карпенко Ю.Е.**, к.э.н., **Мессерле В.Е.**, д.т.н., проф. Плазменно-энергетические технологии в энергетике.

2. **Карпенко Е.И.**, д.т.н., проф., **Ринчинов А.П.**, к.т.н., доц. Исследование параметров совмещенного плазменного реактора.

3. **Ощепков В.**, асп., **Ринчинов А.П.**, к.т.н., доц., **Карпенко Е.И.**, д.т.н., проф. Каменный уголь как нетрадиционный источник некоторых рассеянных химических элементов.

4. **Баннов А.**, асп., **Ринчинов А.П.**, к.т.н., доц., **Карпенко Е.И.**, д.т.н., проф. Разработка способа получения «солнечного» кремния.

5. **Балдаев В.А.**, к.т.н., доц., **Баранова Е.А.** Исследование автоматизированных систем управления тепловыми сетями г.Улан-Удэ на лабораторных стендах.

6. **Балдаев В.А.**, к.т.н., доц., **Баранова Е.А.** Экспериментальные исследования эффективности систем теплоснабжения на лабораторном стенде «Теплоснабжение».

7. **Старинский И.В.**, к.т.н., ст. преп., **Шестаков Н.И.**, асс. **Доржиева Е.В.**, ст. преп. Пайкерит материал из воды и опилок.

8. **Тыскинеева И.Е.**, соискатель, **Дамбиев Ц.Ц.**, д.т.н., проф. О механизме формирования полей загрязнения от объектов теплоэнергетики г. Улан - Удэ.

9. **Ганбаатор К.**, асп., **Дамбиев Ц.Ц.**, д.т.н., проф. Энергоэффективность централизованного теплоснабжения г. Дархан.

10. **Тыхеев А.В.**, асп., соискатель, **Дамбиев Ц.Ц.**, д.т.н., проф. Современное состояние теплоэнергетического оборудования Улан-Удэнской ТЭЦ-1 с учетом влияния его на экологическое состояние воздушного бассейна г. Улан-Удэ.

11. **Баранова Е.А.**, асп., **Балдаев В.А.**, к.т.н., доц., **Дамбиев Ц.Ц.**, д.т.н., проф. Об изношенности системы теплоснабжения г.Улан-Удэ в современных условиях.

12. **Сутаев И.В.**, асп., **Мадеев Б.В.**, асп., **Жалцанов М.С.**, асп., **Дамбиев Ц.Ц.**, д.т.н., проф. ТЭЦ-1 в системе централизованного теплоснабжения г. Улан-Удэ.

Стендовые доклады

1. **Намдаков Д.Ж.**, к.т.н., доц. Структура воды с точки зрения материаловедения.

2. **Карпенко Е.И.**, д.т.н., проф., **Намдаков Д.Ж.**, к.т.н., доц. Конденсация водяного пара в вихревых потоках.

3. **Намдаков Д.Ж.**, к.т.н., доц., Вихревые тепловые двигатели.

4. **Намдаков Д.Ж.**, к.т.н., доц. Водопоршневые тепловые двигатели.

Подсекция «Аппаратное и программное обеспечение компьютерных и радиоэлектронных систем»

Председатель – д.ф.-м.н., проф. Ширапов Д.Ш.

Секретарь –ст. преп. Итигилов Г.Б.

19 апреля, 15.30 час., ауд. 112Б

Аудиторные доклады

1. **Ширапов Д.Ш.**, д.ф.-м.н., проф. Зависимость влияния азимутальной компоненты межпланетного магнитного поля на конвекцию дневной ионосферной плазмы от мирового времени.

2. **Башкуев Ю.Б.**, д.т.н., проф., **Аюров Д.Б.**, н.с., **Дембелов М.Г.**, к.ф.-м.н., с.н.с., **Нагуслаева И.Б.**, к.ф.-м.н., доц., с.н.с. (ИФМ СО РАН). Особенности распространение ДВ-СВ радиоволн над морским ледовым покровом переменной толщины.

3. **Башкуев Ю.Б.**, д.т.н., проф., **Дембелов М.Г.**, к.ф.-м.н., с.н.с., **Хаптанов В.Б.**, к.ф.-м.н., доц., с.н.с. (ИФМ СО РАН). Численное моделирование распространения километровых радиоволн в высоких широтах в летнее и зимнее время.

4. **Нагуслаева И.Б.**, к.ф.-м.н., доц., с.н.с., **Башкуев Ю.Б.**, д.т.н., проф. (ИФМ СО РАН). Изменения интенсивности ОНЧ естественного электромагнитного излучения в Байкальском регионе в условиях подготовки землетрясения.

5. **Башкуев Ю.Б.**, д.т.н., проф., **Буянова Д.Г.**, к.ф.-м.н., доц., в.н.с., **Адвокатов В.Р.**, к.ф.-м.н., с.н.с., **Бояров А.Л.**, инж., **Нагуслаева И.Б.**, к.ф.-м.н., доц., с.н.с. (ИФМ СО РАН). Суточные вариации СДВ радиоволн на среднеширотной трассе «Новосибирск – Улан-Удэ».

6. **Башкуев Ю.Б.**, д.т.н., проф., **Дембелов М.Г.**, к.ф.-м.н., с.н.с., **Хаптанов В.Б.**, к.ф.-м.н., доц., с.н.с. (ИФМ СО РАН). Электрические свойства вечной мерзлоты в районе бухты Тикси.

7. **Башкуев Ю.Б.**, д.т.н., проф., **Ангархаева Л.Х.**, к.ф.-м.н., доц., в.н.с., **Аюров Д.Б.**, н.с., **Буянова Д.Г.**, к.ф.-м.н., доц., в.н.с. (ИФМ СО РАН). Поверхностный импеданс земной коры в КНЧ-СНЧ диапазонах радиоволн на востоке России.

8. **Башкуев Ю.Б.**, д.т.н., проф., **Аюров Д.Б.**, н.с. (ИФМ СО РАН). Шумановские резонансы в высоких широтах.

9. **Омпоков В.Д.**, н.с., **Бороноев В.В.**, д.т.н., проф. (ИФМ СО РАН). Частотно-временной анализ биомедицинских сигналов методом эмпирических мод.

10. **Гармаев Б.З.**, к.ф.-м.н., н.с., **Бороноев В.В.**, д.т.н., проф. (ИФМ СО РАН). Численное дифференцирование биомедицинских сигналов с использованием преобразования Хаара.

11. **Михайлов Е.Л.**, асп. Автоматизация управления экструзивным литьем композиционных материалов.

12. **Чимитов В.В.**, асп., **Могнонов П.Б.**, к.т.н., доц. Алгебраические модели цифровых схем.

13. **Ермаков Е.А.**, ст-т гр. ЗУ-613, **Базарова С.Б.-М.**, к.т.н., доц. Сравнение систем программирования микроконтроллеров.

14. **Мадыев А.П.**, ст. преп. Анализ предельных текущих значений дисперсии нестационарного случайного сигнала типа переходной режим.

15. **Кравченко В.А.**, ст. преп., **Чимитов Д.Н.**, к.ф.-м.н., доц. Принципы синтеза программ аппаратом функциональных грамматик.

Стендовые доклады

1. **Базарова С.Б.-М.**, к.т.н., доц. Проектирование цифровых устройств на ПЛИС.

2. **Итигилов Г.Б.**, к.т.н., доц. Уравнения Гельмгольца гиротропного эллиптического волновода при гиперболическом намагничивании.

Подсекция «Информатика и информационные технологии»

Председатель – д.т.н., проф. Найханова Л.В.

Секретарь – к.т.н., доц. Хаптахаева Н.Б.

21 апреля, 15-30 час., ауд. 100

Аудиторные доклады

1. **Андреев С.В.**, асп., **Найханов В.В.**, д.т.н., проф. Обзор систем автоматизированного тестирования.

2. **Дармаханов В.В.**, асс., **Найханова Л.В.**, д.т.н., проф. Применение адаптивной нейронной нечеткой сети для выбора генетических операторов.

3. **Диких А.Ю.**, асп., **Аюшеева Н.Н.**, к.т.н., доц. Семантические сети научного текста: особенности построения, трудности анализа и перспективы использования.

4. **Дышенов Б.А.**, асп., **Найханова Л.В.**, д.т.н., проф. Применение адаптивной нейронной нечеткой сети для идентификации дисциплин, релевантных компетенций образовательного стандарта.

5. **Дышенов Б.А.**, асп. Тематическое моделирование в коллекции документов.

6. **Еланов А.Б.**, асп., **Найханов В.В.**, д.т.н., проф. Развитие искусственного интеллекта и 3D модель BabyX.

7. **Мердыгеев Б.Д.**, асп., **Дамбаева С.В.**, к.т.н., доц. Возможности FCA в анализе онтологий.

8. **Найханов Н.В.**, асп., **Золтуев В.А.**, бакалавр гр. Б612, **Найханова Л.В.**, д.т.н., проф. Обзор методов семантической близости понятий.

9. **Санданов А.В.**, асп., **Найханова Л.В.**, д.т.н., проф. Подход к повышению эффективности работы алгоритма Rete.

10. **Тимофеев А.Н.**, асп., **Евдокимова И.С.**, к.т.н., доц. Метод трансляции естественно-языковых запросов в целевые запросы к структурированным источникам данных.

11. **Халтинова Е.В.**, асп., **Бильгаева Л.П.**, к.т.н., доц. Обзор методов принятия решения.

Стендовые доклады

1. **Бильгаева Н.Ц.**, к.т.н., доц., **Чимитова Е.Г.**, к.п.н., доц. Модель управления качеством обучения на основе диагностического тестирования студентов.

2. **Дамдинова Т.Ц.**, к.т.н., доц., **Жимбуева Л.Д.**, к.т.н., доц. Использование методов обработки изображений для решения задачи перколяции.

3. **Данилова С.Д.**, к.т.н., доц. Исследование онтологических отношений между процессами.

4. **Тулохонова И.С.**, к.п.н., доц. Сеть Петри в решении частной задачи управления предметной информационно-образовательной среды.

5. **Хаптахаева Н.Б.**, к.т.н., доц. Обзор систем генерации продукционных правил.

Подсекция «Энергетика и автоматизация»

Председатель – к.т.н., доц. Данеев В.В.

Секретарь – ст. преп. Чередов Э.Н.

20 апреля, 15.30 час., ауд. 633

Аудиторные доклады

1. **Давыдов В.В.**, к.т.н., доц., **Прудов М.А.**, асп. Исследование колебательной неустойчивости моделей электрической системы

2. **Данеев В.В.**, к.т.н., доц., **Шаныгин И.А.**, ст. преп., **Андронов А.А.**, ст. гр. Б632-31. Моделирование способа селекции симметричных и несимметричных коротких замыканий

3. **Николаев Р.П.**, к.т.н., доц. Модели оптимального распределения активной мощности в электроэнергетической системе

4. **Хаптаев А.П.**, к.т.н., доц. Разработка источника электропитания ВИД на силовых модулях

5. **Баташов А.И.**, к.т.н., доц., **Данеев В.В.**, к.т.н., **Чередов Э.Н.**, ст. преп. Исследование режимов работы осветительной сети со светодиодными светильниками

6. **Иринчеев А.А.**, ст. преп., **Мангадаев А.М.**, ст. преп. Оптимизация распределительных сетей 10 кВ по алгоритму кратчайшего пути

7. **Зонхоев Г.Б.**, к.т.н., доц. Использование индуктивного сопротивления силовых трансформаторов, полученных из опыта КЗ в схемах замещения при расчётах ТКЗ за большими сопротивлениями: вынужденная мера или допущение?

8. **Стебенькова Ю.Ю.**, к.т.н., доц. Использование методов векторной оптимизации в расчётах установившихся режимов электрических систем.

Стендовые доклады

1. **Лубсанов А.А.**, к.т.н., доц., **Цыбикдоржиев М.Ц.**, к.т.н., ст. преп. Конвективный теплоперенос в двигателях постоянного тока с жидкостным заполнением

2. **Федоров К.А.**, к.т.н., доц. Согласованный фильтр для радиоимпульса

3. **Алексеев Р.П.**, доц. Лекция как средство формирования теоретической подготовки по электротехническим дисциплинам.

Подсекция «Плазменно-энергетические технологии, процессы и аппараты»

Председатель – д.т.н., проф. **Буянтуев С.Л.**

Секретарь – к.т.н., доц. **Стебенькова Ю.Ю.**

21 апреля, 15.30 час., ауд. 633

Аудиторные доклады

1. **Буянтуев С.Л.**, д.т.н., проф. Направления работ научно-исследовательской лаборатории «Плазменные и энергетические технологии»: итоги и перспективы.

2. **Хмелев А.Б.**, асп. Исследование теплофизических и тепло-технических свойств водоугольных суспензий, полученных электро-разрядными методами.

3. **Хмелев А.Б.**, асп., **Балдынова Ф.П.** к.х.н., доц. Седиментационные свойства водоугольной суспензии, прошедшей электроразрядную обработку.

4. **Хмелев А.Б.**, асп., **Леонова Е. Г.**, к.т.н., с.н.с. Построение реологической модели водоугольной суспензии после электроразрядной обработки.

5. **Могнонов Д.М.**, д.х.н., проф., **Дашицеренова М.С.**, к.т.н., доц., **Аюрова О.Ж.**, к.т.н., доц. (БИП СО РАН), **Хаглеев А.Н.**, ст. Поверхностное легирование тлеющим разрядом полимерных материалов с углеродными наночастицами.

6. **Урханова Л.А.**, д.т.н., проф., **Лхасаранов С.А.**, к.т.н., ст. преп. Исследование возможности получения фибробетона с улучшенными характеристиками с использованием базальтовых волокон, полученных плазменнодуговым способом.

7. **Буянтуев С.Л.**, д.т.н., проф., **Зонхоев Г.Б.**, к.т.н., доц., **Баташов А.И.**, к.т.н., доц., **Стебенькова Ю.Ю.**, к.т.н., доц., **Чередов Э.Н.**, ст. преп. Исследование энергетических характеристик экспериментальной установки «Электромагнитный технологический реактор».

8. **Буянтуев С.Л.**, д.т.н., проф., **Старинский И.В.**, к.т.н., ст. преп., **Чукреев Д.А.**, асп. Исследование синтез-газа, сорбента и углеродных наноматериалов, полученных при комплексной плазменной переработке углей.

9. **Кондратенко А.С.**, к.т.н., ст. научн. сотр. БГУ, **Благочинов С.А.**, асп. Получение композиционных материалов из расплавов горных пород и золошлаковых отходов в плазменнодуговом реакторе.

10. **Буянтуев С.Л.**, д.т.н., проф., **Стебенькова Ю.Ю.**, к.т.н., доц., **Сандаков И.М.**, студ. Анализ параметров управления плазменной установкой.

11. **Сультимова В.Д.**, к.т.н., доц., **Былкова Н.В.**, к.т.н., доц., **Сидоренко В.А.**, преп. Проблемы использования электродных материалов при получении расплава в плазменнодуговых агрегатах.

12. **Шишулькин С.Ю.**, к.т.н., доц. (БГУ), **Старинский И.В.**, к.т.н., ст. преп. Малый газификатор твердых топлив.

13. **Буянтуев С.Л.**, д.т.н., проф., **Старинский И.В.**, к.т.н., ст. преп., **Кондратенко А.С.**, к.т.н., ст. научн. сотр., **Шишулькин С.Ю.**,

к.т.н., доц. БГУ, **Хмелев А.Б.**, асп. Переработка отходов обогатительной фабрики угля Тугнуйского месторождения.

14. **Цыдыпов Б.Д.**, д.т.н., в.н.с., **Аветян М.А.**, асп. (ИФМ СО РАН). Закономерности стационарного электрического поля в катодных узлах сильнотоочных плазменных устройств.

15. **Цыдыпов Б.Д.**, д.т.н., в.н.с., **Базарова С.Б.**, асп. (ИФМ СО РАН). Составной катодный узел плазмотронов с термохимической вставкой.

16. **Буянтуев С.Л.**, д.т.н., проф., **Старинский И.В.**, к.т.н., ст. преп., **Кондратенко А.С.**, к.т.н., ст. научн. сотр. (БГУ), **Шишулькин С.Ю.** к.т.н., доц. (БГУ), **Стебенькова Ю.Ю.**, к.т.н., доц., **Благочинов С.А.**, асп., **Чукреев Д.А.**, асп., **Хаглеев А.Н.**, ст. Плазменная переработка твердых бытовых и медицинских отходов.

17. **Буянтуев С.Л.**, д.т.н., проф., **Кондратенко А.С.**, к.т.н., ст. научн. сотр. (БГУ), **Шишулькин С.Ю.**, к.т.н., доц. (БГУ), **Старинский И.В.**, к.т.н., ст. преп., **Стебенькова Ю.Ю.**, к.т.н., доц., **Хмелев А.Б.**, асп., **Хаглеев А.Н.**, студ., **Дарханова А.**, ст. Плазменно-дуговая установка и способ получения углеродных наноматериалов.

СЕКЦИЯ «МАШИНОСТРОЕНИЕ, МЕТАЛЛУРГИЯ И ТРАНСПОРТ»

Председатель – д.т.н., доц. Хараев Ю.П.
Зам. председателя – к.т.н. Мандаров Э.Б.
Секретарь – инж. Бутуханов В.А.

19 апреля, 15.30 час., ауд. 712

Аудиторные доклады

1. **Батуев Ц.А.**, асп., **Грешилов А.Д.**, к.т.н., **Шурыгин Ю.Л.**, доц., к.т.н., доц. Исследование влияния условий нагрева на процесс формообразования при листовой штамповке титановых сплавов.

2. **Полянский И.П.**, асп., **Сизов И.Г.** д.т.н., проф. Влияние химико-термической обработки на структуру и свойства бороалитированного слоя.

3. **Бальжинимаев Т.Б.**, асп., **Батуев Ц.А.**, асп., **Грешилов А.Д.**, к.т.н., доц. Разработка конструкции стенда ресурсных испытаний редуكتورной рамы.

4. **Батурин В.Н.**, к.т.н., доц. Оптимальное распределение обрабатываемых деталей по оборудованию цеха.
5. **Улаханов Н.С.**, асп. **Мандаров Э.Б.**, к.т.н., доц. Метрологические аспекты калибровки промышленных роботов.
6. **Балбаров В.С.**, к.т.н., доц., **Рабданова Н.М.**, ст. преп., **Богданов А.С.**, к.т.н., доц., Об одном способе нахождения управлений для разгона и торможения механических систем
7. **Павлов А.Н.**, доц., к.т.н., **Зангеев Б.И.**, доц., к.т.н. Проектирование и аэродинамический расчет несущего винта конвертоплана.
8. **Фильчаков Д.С.**, ст. преп. Упрочнение деталей агропромышленного комплекса.
9. **Бахрунов К.К.**, к.т.н., ст. преп. Анализ различных газовых сред на процесс диффузионного хромоалитирования, кобальтирования.
10. **Дарханов Ж.В.**, асп. Исследование сцепных свойств эластичных шин с дорожным покрытием.
11. **Цыдыпов Ц.Ц.**, к.т.н., доц., **Павлов А.Н.**, к.т.н., доц. Расчет лопасти парусного ветрогенератора.
12. **Цыдыпов Б.С.**, асп., **Лыгденов Б.Д.**, д.т.н., доц. Разработка технологии производства титановых эндопротезов.
13. **Даширабданов В.Д.**, к.т.н., доц., **Аюшеев Т.В.**, д.т.н., доц. Проектировочный расчет конусных труб из композитов.
14. **Бутуханов В.А.**, асп., **Лыгденов Б.Д.**, д.т.н., доц. Изучение состава, структуры и свойств диффузионных карбидных слоев на стали У7 при насыщении в порошках ферросплавов.
15. **Барадиев В.С.**, асп. Экспериментальное исследование силовых характеристик сайлентблоков подвески колесных транспортных средств
16. **Лысых С.Н.**, асп., **Карнопольцев В.Н.**, к.т.н. (ФГБУН БИП СО РАН), **Хараев Ю.П.**, д.т.н., доц. Боромеднение поверхности железоуглеродистых сплавов.

Стендовые доклады

1. **Елаева Н.К.**, к.т.н., доц. Проектирование деталей в системе ADEM на станке PROXXON.
2. **Галсанова Э.Ц.**, асп. **Алексеев А.А.**, к.т.н., доц. Технологические факторы обеспечения качества дерти.

3. **Задевалова Г.Э.**, ст. преп., **Алексеев А.А.**, к.т.н., доц. Особенности процесса сепарации зерновой смеси.

4. **Волдочинский А.Л.**, асп., **Хараев Ю.П.**, д.т.н., доц. Влияние остаточных напряжений на эксплуатационные свойства деталей машин.

Секция «МЕХАНИКА КОНСТРУКЦИЙ И МАТЕРИАЛОВ»
(композиционные материалы и наноматериалы)

Председатель – д.т.н., проф., Бохоева Л.А.
Секретарь – асс., Курохтин В.Ю.

19 апреля, 13.00 час. ауд. 633

Аудиторные доклады

1. **Бохоева Л.А.**, д.т.н., проф., **Ергонов В.П.**, к.т.н., доц., **Перевалов А.В.**, инж., **Арапова И.А.**, ст. ПБ 314 гр. Разработка комплекса для автоматических непрерывных измерений параметров испытаний лопасти вертолета на усталостную прочность.

2. **Бохоева Л.А.**, д.т.н., проф., **Курохтин В.Ю.**, асп., **Жерлова Е.А.**, ст. ПБ 314гр. Исследование роста трещин в изделиях авиационной техники на основе натуральных испытаний.

3. **Рогов В.Е.**, д.т.н., ст. науч. сотр. БИП СО РАН, **Балданов А.Б.**, асп., **Баиров С.А.**, ст. Б314 гр. Оценка прочности каркаса юрты из композиционного материала.

4. **Смирнягина Н.Н.**, д.т.н., г.н.с. ИФМ СО РАН, **Дашеев Д.Э.**, н.с. (лаб. физического материаловедения ИФМ СО РАН), **Халтаров З.М.**, н.с. (лаб. физического материаловедения ИФМ СО РАН), **Цыренов Б.О.**, асп. (ИФМ СО РАН). Синтез углеродных наномодификаторов в плазме дугового разряда при атмосферном давлении для модификации строительных материалов.

5. **Бохоева Л.А.**, д.т.н., проф., **Зайцев В.А.**, инж. Решение задач автоматического проектирования складчатых конструкций.

6. **Дармаев Т.Г.**, к.ф.-м.н., доц., (лаб. вычислительных и геоинформационных технологий НОИЦ СИА БГУ). Моделирование высоконапорной инъекции грунтов.

7. **Рогов В.Е.**, д.т.н., с.н.с. (БИП СО РАН), **Ланенко Д.А.**, асп. Перспективы применения композитных материалов на железнодорожном транспорте.

8. **Смирнягина Н.Н.**, д.т.н., г.н.с. (ИФМ СО РАН), **Милонов А.С.**, к.т.н., с.н.с. (лаборатории физического материаловедения ИФМ СО РАН), **Данжеев Б.А.**, асп. Особенности создания наноструктурированных поверхностных слоев на штамповую сталь.

21 апреля, 13.45 час., ауд. 633

1. **Смирнягина Н.Н.**, д.т.н. г.н.с. ИФМ СО РАН, **Дашеев Д.Э.**, н.с. (лаборатории физического материаловедения ИФМ СО РАН). Процесс и механизм образования боридов железа в зависимости от исходных компонентов при электронно-лучевой обработке.

2. **Анчилов Н.Н.**, ст. преп., **Щевченко Я.А.**, ст. ПБ 314 гр. Разработка и применение пенокерамических материалов для быстровозводимых зданий в условиях климата РБ.

3. **Семенов А.П.**, д.т.н., проф., директор ИФМ СО РАН, **Смирнягина Н.Н.**, д.т.н., г.н.с. (ИФМ СО РАН), **Цыренов Д.Б.-Д.**, м.н.с. (ИФМ СО РАН). Плазмохимический реактор на основе вакуумного дугового разряда и магнетронного разряда для синтеза наноструктурированных композитных слоев TiN-Cu.

4. **Никифоров С.О.**, д.т.н., проф. (ИФМ СО РАН), **Никифоров Б.С.**, к.т.н., доц. (БГСХА), **Мандаров Э.Б.**, к.т.н., доц., **Бальжинов В.С.**, асп. (ИФМ СО РАН). Расчет манипуляционных устройств: новые задачи.

5. **Новосельцев П.В.**, к.т.н., доц. (УУИЖТ), **Купцов Ю.А.**, преп. (УУИЖТ). Причины возникновения проскальзывания колесных пар при торможении.

6. **Новосельцев В.П.**, к.т.н., доц., (УУИЖТ), **Гордеева А.А.**, преп. (УУИЖТ). Исследование продольной деформации бесстыкового рельсового пути от действия осевой силы.

Стендовые доклады

1. **Егодуров Г.С.**, к.т.н., проф., **Цынгеев Д.Н.**, к.т.н., доц., **Анчилов Н.Н.**, ст. преп., **Нурулла М.**, ст. ПБ 314 гр. Расчет траверсы для подъема грузовых автомобилей в системе MATHCAD.

2. **Ергонов В.П.**, к.т.н., доц., **Степанова Т.В.**, ст. Б313гр. Динамический расчет циклового механизма.

3. **Ергонов В.П.**, к.т.н., доц. Определение оптимальных кинематических параметров мальтийского механизма.

4. **Цынгеев Д.Ц.**, к.т.н., доц., **Анчилов Н.Н.**, ст. преп., **Налетов В.И.**, ст. 311-11 гр., **Серебренникова Н.С.**, ст. 311-11гр. НДС вблизи отверстий в трехлинейной пластике.

5. **Бочектуева Е.Б.**, к.т.н. доц., **Егодуров Г.С.**, к.т.н., проф., **Гончикжапов А.Б.**, ст. Б314 гр. Анализ и расчет долговечности прокатных валков из перспективных сталей.

6. **Чермошенцева А.С.**, асп. (МГТУ им.Н.Э. Баумана, г. Москва), **Егодуров Г.С.**, к.т.н., проф., **Бочектуева Е.Б.**, к.т.н., доц., **Балданов А.Б.**, асп., **Ипатов Д.Н.**, ст. ПБ 314 гр. Исследование каркаса жилого дома рамной конструкции.

21 апреля, 13¹⁵ – 14⁰⁰ час.

Мастер-класс в научно-практической лаборатории «Надежность, прочность изделий и конструкций» - отв.: инж. **Перевалов А.В.**, инж. **Зайцев В.А.**

Круглый стол «РАЗВИТИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ В УСЛОВИЯХ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ»

Модератор – д.э.н., проф. Дугина Е.Л.
Секретарь – к.э.н., доц. Доржиева Е.В.

19 апреля, 14.00 час., ауд. 8-124

Секция «ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ»

Председатель – д.э.н., проф. Дугина Е.Л.
Секретарь – к.э.н., доц. Доржиева Е.В.

21 апреля, 14.00 час., ауд. 145

Аудиторные доклады

1. **Антохонова И.В.**, д.э.н., проф., **Манзарова Е.А.**, магистр. Потенциал социального предпринимательства в развитии проектной экономики региона.
2. **Бадарасев Т.Д.**, асс. Развитие региональных инновационных подсистем путем внедрения инновационных сетей.
3. **Гомбоева Ж.Д.**, ст. преп. Сущность и содержание понятия «саморазвитие региона».
4. **Жукова Е.А.**, асп. К вопросу о трансформации социально-экономической системы.
5. **Кирпичникова Т.В.**, к.э.н., доц. Теоретические основы формирования и развития рынка городской недвижимости.
6. **Кырмагенова Б.Д.**, магистр. Планирование расходов бюджета в Тункинском районе.
7. **Лыгденова Н.В.**, асп. Состояние и перспективы развития мясного подкомплекса Республики Бурятия.
8. **Маланов В.И.**, к.э.н., доц. О проблемах обеспечения устойчивого финансово-кредитного обращения в регионе.
9. **Мионов Е.С.**, магистр. Счетная палата Российской Федерации: основы деятельности.

10. **Назимова Е.А.**, асп. Эффективность деятельности органов исполнительной власти субъектов РФ в социально-экономическом развитии.

11. **Сагалаев А.Л.**, асп. Роль социальной инфраструктуры в социально-экономическом развитии региона.

12. **Сандакова Н.Ю.**, к.э.н., доц. Вопросы пространственного развития региональных экономических систем.

13. **Спиридонова М.П.**, преп. Продовольственная безопасность регионов (на примере Республики Бурятия).

14. **Сухарева Д.В.**, преп. Проблемы идентификации и классификации товарных позиций 4803 и 4818 ТН ВЭД ЕЭАС.

15. **Убонова Д.З.**, асп. О реализации документов стратегического планирования социально-экономического развития Бурятия.

16. **Худяева О.Н.**, преп. Методические проблемы классификации регионов по социально-экономическому развитию.

17. **Ябжанова Т.Г.**, асп. Формирование промышленного потенциала региона.

Стендовые доклады

18. **Алексеев С.Г.**, к.э.н., и.о. доц. Анализ инновационного потенциала регионов Сибирского федерального округа.

19. **Алексеева Т.Н.**, к.э.н., доц., **Нанзатов Ч.З.**, магистр. Анализ развития сельских территорий Республики Бурятия.

20. **Бадашкова М.Д.**, магистр. Ресурсный потенциал как фактор социально-экономического развития муниципального образования.

21. **Бадмаев А. Х.**, магистр. Управление портфелем ценных бумаг на примере коммерческого банка.

22. **Базаров С.Ц.**, к.и.н., доц. К вопросу о проблеме трудоустройства инвалидов в РБ.

23. **Базаров С.Ц.**, к.и.н., доц. К вопросу о социально-экономических последствиях безработицы и путях ее преодоления (на примере РБ).

24. **Базаров С.Ц.**, к.и.н., доц. К вопросу о существующем опыте экономической поддержки депрессивных регионов.

25. **Базаров С.Ц.**, к.и.н., доц. Основные направления совершенствования программы содействия занятости населения (на примере РБ).

26. **Базаров С.Ц.**, к.и.н., доц. Причины высокой безработицы среди выпускников ВУЗов РБ и способы ее преодоления.

27. **Базаров С.Ц.**, к.и.н., доц. Проблемы занятости сельского населения в современных условиях.

28. **Базаров С.Ц.**, к.и.н., доц. Проблемы профессиональной реализации и ожидания в отношении карьеры молодых специалистов.

29. **Базаров С.Ц.**, к.и.н., доц. Уровень и качество жизни населения РБ как основные критерии социально-экономического развития общества.

30. **Базарова Э.В.**, асп. Механизм формирования региональной структурной политики промышленности.

31. **Балдаев А.В.**, магистр. Развитие информационного общества.

32. **Бальжинов А.В.**, к.э.н. доц., **Михеева Е.В.**, к.э.н. доц. Влияние параметров качества электрической энергии на эксплуатационные характеристики оборудования.

33. **Бартаева Д.С.**, преп. Проблемы формирования региональной инновационной подсистемы.

34. **Беломестнов В.Г.**, д.э.н., проф. Пределы развития инновационной экономики региона.

35. **Бильтуева С.В.**, ст. преп. Модернизация транспортной инфраструктуры региона.

36. **Будаев А.В.**, магистр. Статистические исследования рынка туристических услуг.

37. **Булатова Н.Н.**, д.э.н., и.о. проф. Инфраструктурное обеспечение региона.

38. **Булутов В.А.**, магистр. Совершенствование валютных операций.

39. **Гончикова С.Б.**, ст. преп. Механизм регулирования и поддержки сельского хозяйства Республики Бурятия.

40. **Горюнова Л.А.**, д.э.н., доц. Проблемы продвижения инноваций на локальный рынок.

41. **Григорьева В.А.**, магистр. Управление рыночными рисками в ОАО АК «БайкалБанк».

42. **Гыргенова Т.К.**, к.э.н., доц., **Капустина Е.А.**, к.э.н., доц. К вопросу о банкротстве физических лиц.

43. **Далаева Б.В.**, магистр. Продвижение банковских услуг в ОАО Сбербанк.

44. **Дондокова С.Ц.**, к.э.н., доц., **Корытова Е.В.**, к.э.н., доц. Профессиональные стандарты в управлении персоналом.

45. **Доржиева Е.В.**, к.э.н., доц. Перспективы формирования кластеров в региональном АПК.

46. **Дугина Е.Л.**, д.э.н., проф., **Протасова И.П.**, асп., **Борисенко А.И.**, магистр. Мониторинг цен на рынке продовольственных товаров.

47. **Егунова Н.В.**, к.э.н., доц. Совершенствование организационных форм предприятий АПК.

48. **Ентаев М.А.**, к.э.н., ст. преп., **Кубрикова Ю.А.**, преп. К вопросу об экспорте нефрита в зоне деятельности Бурятской таможни.

49. **Ентаев М.А.**, к.э.н., ст. преп. К вопросу об обеспечении продовольственной безопасности Республики Бурятия: внешнеторговый аспект.

50. **Жамьянова А.Б.**, магистр. Обеспечение устойчивости банковской системы России с помощью преобразования рынка банковских продуктов.

51. **Зарубина М.В.**, ст. преп. Прогнозирование с учетом цикличности экономического роста.

52. **Каурова О.А.**, д.э.н., проф., **Гаврилова В.В.**, ст. преп. Факторы развития человеческого капитала в аграрном секторе.

53. **Микульчинова Е.А.**, к.с.н., доц., **Выродов Н.П.**, магистр. Хедхантинг как активный метод подбора персонала.

54. **Мионов Е.С.**, магистр. Функции бюджета государства в Российской Федерации.

55. **Мионова М.В.**, к.э.н., доц., **Кубрикова Ю.А.**, преп. К вопросу об исследовании свободной торговой зоны Северной Америки.

56. **Михайлова С.С.**, д.э.н., доц., **Будажанаева Т.Ц.**, магистр. Анализ развития мясного скотоводства в Республике Бурятия.

57. **Михайлова С.С.**, д.э.н., доц., **Зыбынов Г.А.**, магистр. Исследование внешнеэкономической деятельности РФ и Японии: проблемы и перспективы.

58. **Мункуева Д.Н.**, асп. Стратегическое управление инновационными процессами в регионе.

59. **Николаев В.Б.**, магистр. Инвестиционная деятельность в регионе: анализ и тенденции.

60. **Оксогоев А.Н.**, к.э.н., доц. Развитие коммунальной инфраструктуры региона.

61. **Онхонов А.Д.**, асп. Анализ кооперационных и интеграционных структур в агропромышленном комплексе Республики Бурятия.

62. **Пискунов Е.Ю.**, ст. преп. Анализ инфляционных ожиданий населения Российской Федерации.

63. **Полухина О.А.**, ст. преп. Предпосылки появления рынка ИТ-услуг.

64. **Рабданова А.В.**, магистр. Оценка конкурентных позиций ОАО «Сбербанк России».

65. **Раднаева Е.А.**, к.с.н., ст. преп. Профессионально-квалификационная структура работников интеллектуального труда в сельской местности.

66. **Сайбонова Л.Н.**, асс. Анализ региональной социально-экономической дифференциации в условиях развития информационного общества.

67. **Танганова Т.А.**, к.э.н., доц., **Раднабазарова О.Б.**, к.э.н., доц., **Попова О.А.**, к.э.н., доц. Перспективы развития международных транспортных коридоров Северо-Восточной Азии.

68. **Улахаев А.Ю.**, асп. Развитие малого и среднего предпринимательства в регионе.

69. **Унгаева И.Ю.**, к.э.н. доц., **Унгаев А.А.**, к.э.н. доц. Малый бизнес как одна из основ экономической динамики производства.

70. **Хабалтуев А.Ю.**, к.э.н. доц. Промышленный потенциал региона.

71. **Хантаева Н.Л.**, к.э.н., доц. Налоговая ответственность за рубежом.

72. **Хогоева И.П.**, к.э.н., доц., **Балдакшинова И.П.**, магистр. Исследование состояния фермерских хозяйств в Республике Бурятия.

73. **Хогоева И.П.**, к.э.н., доц., **Шаданова И.Б.**, магистр. Методы исследования естественного движения населения в Республике Бурятия.

74. **Целовальникова Л.Н.**, магистр. Интернет-банкинг в Республике Бурятия.

75. **Цыбикдоржиева О.М.**, асс. Формирование региональных инвестиционных программ в рамках стратегии развития региона.

76. **Цыдыпова Э.С.**, соиск. Оценка использования инновационного потенциала Республики Бурятия.

77. **Шабыкова Н.Э.**, к.э.н. доц., **Шабыков В.А.**, ст. преп. Модернизация экономики региона: тенденции и направления.

78. **Яковлева И.А.**, к.э.н., доц., **Хастаева А.Ш.**, магистр. История развития системы стратегического планирования в РФ.

СЕКЦИЯ «ЮРИСПРУДЕНЦИЯ»

Председатель – к.ю.н., доц. **Мадагаева Т.Ф.**
Зам. председателя – к.с.н., доц. **Баторова Т.П.**
Секретарь – преп. **Сандакова А.Б.**

20 апреля, 15.30 ч., ауд. 15-221

1. **Альчиханова П.В.**, ст. преп. Юридическая сила решений Суда Европейского союза.
2. **Асалханова С.А.**, ст. преп. Новеллы законодательства о государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей.
3. **Бадмаева И.Г.**, ст. преп. Новеллы института исполнения обязательств в гражданском праве.
4. **Баторов С.Е.**, ст. преп. Государство и церковь в советский период.
5. **Дандарова Т.К.**, ст. преп. К проблеме правового регулирования трансграничных водотоков.
6. **Дондокова С.Ц.**, доц., к.э.н., **Корытова Е.В.**, доц., к.э.н. Профессиональные стандарты в управлении персоналом.
7. **Доржиев Ж.Б.**, к. т. н., доц. Великая Яса Чингисхана. Анализ с позиций теории самоорганизации.
8. **Доржиев Ж.Б.**, к. т. н., доц. Еще раз об онтологии права. Синергетический подход.
9. **Доржиева Э.К.**, ст. преп. Судебно-медицинская экспертиза по делам о причинении смерти по неосторожности.
10. **Дугарон Е.Ц.**, ст. преп. Проблемы развития института медиации.
11. **Дудин П. Н.**, к. п. н., доц. Русский юридический факультет в Харбине и его роль в изучении государства и права Монголии и Китая.
12. **Жамбалов Д.Б.**, к.ю.н., доц. Уголовно-правовая характеристика незаконного оборота драгоценных металлов, природных драгоценных камней или жемчуга.
13. **Иринчеева В.В.**, к.ю.н., доц. Генезис уголовной ответственности за похищение человека по законодательству России.
14. **Исакова Т.В.**, к.ю.н., доц. Вопросы разрешения конфликтов в уголовном процессе РФ.

15. **Каурова О.А.**, д.э.н., проф., **Гаврилова В.В.**, ст. преп. Нормативно-правовое регулирование человеческого капитала в аграрном секторе.
16. **Лозовская С.В.**, к.ю.н., ст. преп. Акты Европейского Суда по правам человека в правовой системе России.
17. **Лозовская С.В.**, к.ю.н., ст. преп. Усмотрение в практике Европейского суда по правам человека.
18. **Мадагаева Т.Ф.**, к.ю.н., доц. Особенности защиты прав потребителей в кредитных правоотношениях.
19. **Малакшинова Н.Ш.**, к.соц.н. доц. Вопросы взаимодействия государства с субъектами социально-культурной политики.
20. **Мункуева Д.Н.**, асп. Стратегическое управление инновационными процессами в регионе.
21. **Мункуева С.А.**, ст. преп. Проблемы наделения отдельными государственными полномочиями органов местного самоуправления.
22. **Намжилова Д.Ц.**, к.и.н., доц. Конституционно-правовой статус субъектов в РФ. Проблемы равенства.
23. **Намжилон А.Б.**, ст. преп. Преступления против религии в Российской империи в XIX в.
24. **Попова Е.И.**, к.ю.н., доц. Особенности криминалистического обеспечения компромисса в уголовном судопроизводстве.
25. **Протасов Р.С.**, к.фил.наук, ст. преп. Доступ граждан к экологической информации.
26. **Раднаев В.М.**, к.ю.н., доц. История развития общесоюзного уголовного законодательства в период с 1958 по 1981 гг.
27. **Раднаева Е.А.**, к.с.н., ст. преп. Профессионально-квалификационная структура работников интеллектуального труда в сельской местности.
28. **Сандакова А.Б.**, преп. Типичные следственные ситуации первоначального этапа расследования уголовных дел, связанных с нарушением правил дорожного движения и эксплуатации транспортных средств.
29. **Сулиев В.Ф.**, к.ю.н., ст. преп. О применении судами законодательства по некоторым вопросам исполнительного производства.
30. **Типаева Л.В.**, ст. преп. Система органов государственной власти и правовое положение Богдо-хана после Народной революции 1921 г.
31. **Товарова Е.В.**, к.ю.н., доц. Вопросы квалификации преступления против личности.

32. **Филиппова О.В.**, к.ю.н., доц. Современные тенденции рецидивной преступности в сфере незаконного оборота наркотиков.
33. **Хармаев Ю.В.**, к.ю.н., доц. Проблемы ресоциализации, осуществляемой на современном этапе.
34. **Хлыстов Е.А.**, к.и.н., доц. Эволюция гражданского процесса в России во второй половине XIX – начале XX в.
35. **Чукреев П.А.**, д.с.н., проф., Аккультурация и интеграция иностранных граждан: показатели и проблемы.
36. **Шодонова М.Э.**, к.ю.н., доц. Способы защиты личных немущественных прав граждан против нарушений в сети «Интернет».
37. **Шомоева А.А.**, ст. преп. Особенности привлечения к уголовной ответственности за совершение преступления, предусмотренного ст. 256 УК РФ.

Содержание

Научный семинар «Новейшее лабораторное оборудование INTERTECH»	6
Научный семинар «В науку со знанием иностранного языка» (на англ. языке)	7
Секция «Социальные и гуманитарные науки»	
Философский симпозиум «Этико-экологическая парадигма устойчивого развития Байкальского региона в контексте глобализирующейся евразийской цивилизации»	8
Философия	11
История и культура Бурятии	12
Общая экономическая теория и регионоведение	13
Современное общество: теория и практика	14
Стратегические коммуникации в бизнесе и управлении	16
Теория и практика межкультурной коммуникации	16
Секция «Экология и безопасность жизнедеятельности»	17
Секция «Физико-математическая»	19
Подсекция «Математика»	19
Подсекция «Физика»	20
Секция «Химия: теория и практика»	22
Секция «Биоресурсы: химия и биотехнология»	26
Круглый стол «Теоретические и практические аспекты фармакологической и нутритивной коррекции антиоксидантного потенциала организма»	26
Секция «Биотехнология»	28
Секция «Пищевые технологии. Товароведение продовольственных то- варов»	30
Секция «Технологии и технические средства в АПК»	33
Секция «Технология, оборудование, дизайн в легкой промышленности. Товароведение непродовольственных товаров».	37
Секция «Обеспечение и контроль качества продукции и услуг»	38
Секция «Строительство и архитектура»	41
Подсекция «Промышленное и гражданское строительство»	41
Подсекция «Теплогасоснабжение и вентиляция»	43
Подсекция «Управление инвестициями и недвижимостью»	44
Подсекция «Строительные материалы и изделия»	44
Секция «Энергетика, автоматизация и информатика»	47
Подсекция «Тепловые электрические станции»	47
Подсекция «Аппаратное и программное обеспечение компьютерных и ра- диоэлектронных систем	48
Подсекция «Информатика и информационные технологии»	50
Подсекция «Энергетика и автоматизация»	51
Подсекция «Плазменно-энергетические технологии, процессы и аппараты»	52
Секция «Машиностроение, металлургия и транспорт»	54
Секция «Механика конструкций и материалов»	56
Секция «Экономика, организация и управление»	59
Круглый стол «Развитие предприятий и организаций Республики Бурятия в условиях импортозамещения»	59
Секция «Юриспруденция»	64

ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ БИЛЕТ-ПРОГРАММА

Компьютерная верстка *И.И. Титовой*

Подписано в печать 07.04.2016 г. Формат 60x84 1/16.
Усл.п.л. 3,95. Печать операт., бум. писч.
Тираж 250 экз. Заказ № 102.

Издательство ВСГУТУ.
670013, г. Улан-Удэ, ул. Ключевская, 40 в