**Научная конференция XVII Лаврентьевских чтений, посвященных 75-летию со дня рождения академика В.П. Ларионова**

**Список участников рекомендованных к печати**

**Секция «Медико-биологические и сельскохозяйственные науки»**

1. Пшенникова Вера Геннадьевна. Спектр и частота мутаций гена GJB2 (СХ26) у пациентов с врожденными нарушениями слуха в Якутии, студент БГФ СВФУ
2. Макарова Евгения Ильинична. Эпидерма листьев крашенинниковии ленской в Центральной Якутии, студент 5 курса БО БГФ СВФУ
3. Таппахов Алексей Алексеевич. Стабилометрическое исследование больных рассеянным склерозом, студент МИ СВФУ
4. Слепцов Игорь Витальевич, Воронов Иван Васильевич. Получение лиофилизата из растений Аmaranthus retroflexus l. и его влияние на физиологические и биохимические характеристики проростков облученных семян пшеницы сорта «Якутянка-224», студент ХО-09 БГФ СВФУ, н.с. ИБПК СО РАН
5. Протопопов Федор Федорович. Исследование параметров быстрой индукции флуоресценции хлорофилла листьев березы плосколистной (Betula platyphylla Sukacz.) в течение светового дня, стажер-исследователь кафедры общей и экспериментальной физики ФТИ СВФУ
6. Бульший Никита Юрьевич. Оценка качества жизни и оперативного лечения пациентов с асептическим некрозом головки бедренной кости, проживающих в городе Якутске за 2011-2012 года, клинический ординатор ИПВО МИ СВФУ
7. Гаврильева Любовь Юрьевна, м.н.с ЯНИИСХ, Степанова Светлана Максимовна, аспирант ЯНИИСХ, Иванова Зинаида Константиновна, студент 5 курса ФВМ ЯГСХА. Стронгилятозы лошадей табунного содержания в условиях Якутии
8. Дмитриева Туйяра Николаевна. Исследование мукоцилиарного клиренса слизистой оболочки носа и клеточного состава назальной слизи при различных формах ринитов, студент 5 курса ЛД 503-1 МИ СВФУ
9. Иванова Нарыйа Александровна. Сравнительная характеристика кистевой силы рук у юных спортсменов, занимающихся боксом, вольной борьбой и мас-рестлингом, студент ПФ 303-2, МИ СВФУ
10. Иванова Ньургуйаана Николаевна. Исследование пигментного состава кормовых трав Якутии, студент БХ-09 БГФ СВФУ
11. Корнилова Екатерина Анатольевна. Влияние наследственных моногенных заболеваний на течение беременности, исход родов и состояния новорожденных, студент 4 курса ЛД 402-2 МИ СВФУ
12. 12. Макарова Анна Николаевна, Николаева Татьяна Яковлевна. Употребление наркотиков как одна из причин развития ишемического инсульта в молодом возрасте, аспирант, МИ СВФУ, РБ №2- ЦЭМП и проф., д.м.н., МИ СВФУ, ЯНЦ СО РАМН
13. Макарова Мария Петровна. Разработка программы и содержания практикума по нанохимии для учащихся старшей школы, студент БХ-10-1, БГФ СВФУ
14. Никифоров П.В. Экстремальная криотерапия в регенерации экспериментальных ран кожного покрова у крыс, студент 5 курса МИ СВФУ
15. Ноговицына С.А., Монастырев Г.Н. Нарушение вибрационной чувствительности у больных рассеянным склерозом, студенты 5 курса ЛД 503-1 МИ СВФУ
16. Осмонжанов Арслонбек Фахрудинович. Технология обогащения почвы органическими удобрениями с природными наполнителями, учащийся Профлицея ТИ СВФУ
17. Охлопков Василий Николаевич. Процессы синатропизации флоры и растительности острова Самойловский (дельта р. Лены), студент БО-10 БГФ СВФУ
18. Попова Юлия Алексеевна. Влияние климатических факторов на частоту церебральных инсультов в г. Якутске, студент 5 курса МИ СВФУ
19. Скороходкина Евдокия Анатольевна, Иванова Изабелла Карловна. Изучение возможности применения ЯМР-анализа для определения термического воздействия на мед, студент V курса ХО-08 БГФ СВФУ, ИПНГ СО РАН.
20. Соловьев А.В., Барашков Н.А., Джемилева Л.У., Посух О.Л., Терютин Ф.М., Пшенникова В.Г., Рафаилов А.М., Ушницкий В.В., Алексеев А.Н., Хуснутдинова Э.К., Федорова С.А. Анализ блочной архитектуры предкового гаплотипа, ассоциированного с мутацией сайта сплайсинга IVS1+1G>A гена GJB2 (Cx26), в популяции якутов, инженер-исследователь лаб. молекулярной биологии БГФ СВФУ

**Секция «Общественные и гуманитарные науки»**

1. Жирков Дмитрий Дмитриевич (СВФУ, ФЛФ, аспирант 2-го г. обучения), Элементы инновационных технологий как средство реализации воспитательных целей литературного образования в школе (А.П.Чехов «Пари». 10 класс)
2. Лукин Михаил Михайлович (СВФУ, ЮФ, аспирант 2-го года обучения), Правовой статус Центрального банка РФ
3. Винокурова Анна Дмитриевна (СВФУ, ИЗФиР, 3-й курс, АО-10-311), Языковая экономия в английском языке при Интернет-общении
4. Евсеева Надежда Ивановна (СВФУ, ФЭИ, 4-й курс, группа ЭУНГ-09), Анализ путей роста производительности труда при транспортировке газа в РС(Я) на примере ЛПУМГ ОАО «Сахатранснефтегаз».
5. Сидоров Иннокентий Константинович (СВФУ, ИЗФиР, 3-й курс, АОР-10-351), Изменение климата Арктики как глобальная проблема.
6. Борисова Сайаана Владимировна (СВФУ, ФЛФ, 2-й курс, группа РН-АО-11), Перевод стихотворений татарского поэта Г. Тукая на якутский язык.
7. Васильев Василий Васильевич (СВФУ, ИЗФиР, 4-й курс, группа ПО-09-401), Мемы как часть коммуникативной практики на материале интернет-форумов.
8. Дьячковская Елена Николаевна (СВФУ, ФЛФ, соискатель кафедры русской и зарубежной литературы, преподаватель русского языка и литературы Профессионального лицея № 2), «Хтонические существа» как элементы сказочной мифологии в произведениях Н. В. Гоголя и рассказах Н. Д. Неустроева.
9. Сутаков Айсен Игоревич (СВФУ, ИЗФиР, 3-й курс), Участие Якутии в становлении экономических отношений РФ с КНР.
10. Тымырова Елена Сергеевна (СВФУ, ФЛФ, 5-й курс, РН-АО-08), Современные иллюстративно-наглядные средства на уроках литературы (на примере изучения романа "История одного города" М. Е. Салтыкова-Щедрина).
11. Тихонова Динара Адаевна (СВФУ, ФЭИ, магистрант, группа ЭМ-11), Роль коллективного договора в регулировании трудовых отношений в образовательных учреждениях высшего профессионального образования (на примере ФГАОУ ВПО «СВФУ»).

**Секция «Технические науки и науки о Земле»**

1. Миронова А.А. БГФ СВФУ, «Изучение адсорбции метиленовой сини на поверхности бентонита»
2. Очосов О. Ю., ИГДС СО РАН, «Интенсификация процессов разрыхления минеральной постели в поле действия центробежных сил»
3. Иннокентьева Л. С., ИТИ СВФУ, «Легкие бетоны на основе бесцементного вяжущего с применением отходов деревоперерабатывающего предприятия»
4. Григорьев А.В., ИФТПС, «Расчетный курс бандажа локомотивного колеса в условиях Крайнего Севера».
5. Кардашевская В. Н., ГРФ СВФУ, «Характерные особенности метасоматитов Сана-Малтанского рудного поля»
6. Федоров Михаил Владимирович, ИФТПС, «Исследование микрогеометрии поверхности трения износосиойких модифицированных твердосплавных материалов»
7. Тарабукина О. К., АФ СВФУ, «Альтернативный метод эксплуатации автомобилей в зимний период»
8. Семенова С. А., ИТИ СВФУ, «Определение макростроения древесины методом сверления»
9. Санников И. И., ИФТПС, «Исследования диаграмм деформирования зон сварных соединений стали 09Г2С при ударном нагружении»
10. Шадринова Н. В., ИПНГ, «Исследование деформации и разрушения полимерных композиционных материалов»
11. Борисова Р. В., БГФ СВФУ, «Модификация сверхвысокомолекулярного полиэтилена каолинитом»
12. Набережный А. Д., ИТИ СВФУ, «Мониторинг технического состояния конструкций»
13. Попова О. Р., ИТИ СВФУ, «Разработка состава комплексной добавки на основе цеолита»
14. Халдеева А. Р., СВФУ, «Исследование основных эксплутационных свойств резины, модифицированной терморасширенным графитом»
15. Охопкова С. С., БГФ СВФУ, «Разработка технологии совмещения ПТФЭ с наполнителем»
16. Егоров Г. В., АФ СВФУ, «Укрепление местного грунта с применением добавок «Консолид 444» и «Солидрай» для строительства автомобильных дорог»
17. Исаков Д.Д., Григорьев В.Г., Стародубцев С.А., ИКФИА, «Определение параметров суточной анизотропии космических лучей по данным разделенных по долготе станций нейтронных мониторов»
18. Гоголева Н.Е., Шадрина М.Г., ФТИ СВФУ, «Прибор для оперативной диагностики сердца методом фазового портрета»
19. Захарова М.И., ИФТПС, «Идентификация опасностей методом деревьев событий»
20. Кладкин Василий Павлович, ФТИ СВФУ, «Контактный считыватель смарт-карт со встроенным контроллером, функцией фиксации фотоизображения и передачи по интернет»
21. Нюрова А.Г., ФТИ СВФУ, «Подготовка пробы для получения терморасширенного графита и его получение»
22. Чуйко Захар Михайлович , ТИ СВФУ, «Иследование микроструктуры околошовной зоны (ошз) сталей ст.3 пс и низколегированной стали 092г2с, сваренных при +200с и -400с»
23. Слепцов Роман Романович, ИТИ СВФУ, «Оптимизация состава композиционного гипсового вяжущего для производства гипсоволокнистых листов»
24. Н. А. Попов, ИТИ СВФУ, «Строительство и мониторинг энергоэффективных малоэтажных домов в центральном районе якутии»
25. Осипов Дьулустан Акимович, Институт горного дела, «Деформация ковких частиц в мельницах различного типа»
26. Гоголев Айсиэн Максимович, БГФ СВФУ, «Исследование процессов образования/диссоциации гидратов природного газа в лабораторных условиях»
27. Петров Сергей Васильевич, АФ СВФУ, «Характер и причины разрушения конструкционных материалов техники в условиях севера на примере шестерни автомобиля Зил»
28. Яковлева А.Н, Прокопьев В.В, ИТИ СВФУ, «Проблема обеспечения эксплуатационных свойств крупнопанельных жилых зданий серии 1-464вм в г.якутске»
29. Румянцева Юлия Сергеевна, ИТИ СВФУ*, «*Проектирование системы кондиционирования воздуха в условиях севера*»*
30. Борисов С.С., Иванов В. В. ИТИ СВФУ, «Выбор заполнителей для производства бетонов нового поколения»
31. Атласова М. Е., Максимова О. Ф. ИТИ СВФУ, «Исследование реологических свойств цементной суспензии»

**Секция «Математика, механика и физика»**

1. Андреев Борис Иннокентьевич, СВФУ ИМИ Маг-11-2, Моделирование теплового процесса приварки гильзы к полимерным армированным трубам при низких температурах
2. Андреева Александра Павловна, ИКФИА СО РАН, Мелкомасштабные особенности в спектре ШАЛ и в амплитудном распределении ионизационных толчков
3. Аргунов Вячеслав Валерьевич, ИКФИА СО РАН, Поведение амплитуды сигналов грозовых разрядов, проходящих над литосферным возмущениями.
4. Артемьева Елена Семеновна, Технологический институт СВФУ, Расчет волны тока и напряжения в воздушной линии над многолетней мерзлотой
5. Атласова Кристина Юрьевна, ИМИ СВФУ, Об одной задаче для уравнения составного типа с разрывным коэффициентом при старшей производной
6. Бондарь Артем Денисович, СОШ №5, 9 "Б", Влияние зимнего тумана на электрическое поле в городе Якутске
7. Боякинов Евгений Федорович, ФТИ СВФУ, РФиЭ-09, Исследование свойств графена полученного плазмохимическим травлением
8. Васильев Николай Владимирович, ФТИ СВФУ кафедра радиофизики и электроники, Численное моделирование тепловых процессов в высокоширотной ионосфере
9. Гуляева Анастасия Николаевна, ФТИ СВФУ, Распределение магнитного поля в парамагнитной пленке нанесенной на поверхность анизотропного сверхпроводника
10. Дмитриева Мария Петровна, ИМИ СВФУ, Математическое моделирование подогрева длинномерных полиэтиленовых труб для размотки из бухт
11. Егорова Алена Николаевна, ИМИ СВФУ, Численное исследование задачи нестационарной фильтрации смешивающихся жидкостей в трещиновато-пористом пласте
12. Ефимова Елена Сергеевна, ИМИ СВФУ, Оценка погрешности стационарного метода Галеркина для полулинейного параболического уравнения с меняющимся направлением времени
13. Ефимова Пелагея Николаевна, ИМИ СВФУ, Разрешимости нелокальных краевых задач для линейных уравнений вида Кадомцева-Петвиашвили
14. Жирков Олег Николаевич, ФТИ СВФУ, Радиационно-кондуктивный теплообмен в полупрозрачной среде с учетом падающего коллимированного излучения
15. Корсаков Алексей Анатольевич, ИКФИА СО РАН, Сезонные вариации импульсных онч радиошумов, регистрируемых в Якутске с 2001 по 2012 годы на фоне 11-летнего цикла активности Солнца
16. Куркина Ирина Ивановна, лаб. «Графеновые нанотехнологии», кРФиЭ, ФТИ СВФУ, Получение оксида графена модифицированным методом Химмерса
17. Неустроев Роберт Николаевич, ИМИ СВФУ, гр.МО-09,Об одном примере решеток Дарбу-Егорова в R^n
18. Парников Станислав Григорьевич, ИКФИА СО РАН, Пульсирующие сияния на широтах SAR-дуги вследствие генерации ионно-циклотронных волн
19. Петухов Иван Станиславович, ИКФИА СО РАН, Определение поля скоростей и магнитного поля в области обтекания солнечным ветром магнитосферы из графически представленного  численного решения.
20. Портнягин Дмитрий Никифорович, ИКФИА СО РАН, Диффузионная модель инжекции солнечных космических лучей в межпланетное пространство
21. Потапова Варвара Дмитриевна, ИКФИА СО РАН, Прикладные аспекты исследования суточной анизотропии космических лучей
22. Семенова Ольга Михайловна, ИМИ СВФУ, Приближенное вычисление коэффициента облученности между двумя параллельными цилиндрами
23. Сивцева Виктория Владимировна, ИМИ СВФУ , Расчетное определение технологических режимов муфтовой сварки при низких температурах
24. Синявский Александр Георгиевич, ИМИ СВФУ, О краевых задачах для параболических уравнений четвертого порядка с меняющимся направлением времени с полной матрицей условий склеивания
25. Тихонов Роман Семенович, ИПНГ СО РАН, Моделирование теплового процесса в системе подшипников скольжения на общем валу
26. Тихонова Ирина Михайловна, НИИМ СВФУ ,Оценка погрешности стационарного метода Галеркина для задачи А.Н. Терехова
27. Торопов Анатолий Анатольевич, ИКФИА СО РАН, Влияние мюонной компоненты космических лучей на генерацию нейтронов в молнии
28. Шамаев Эллэй Иванович, ИМИ СВФУ, О решетках Дарбу-Егорова