**«Забайкальский государственный университет**

**(ФГБОУ ВПО «ЗабГУ»)**

**ГОУ ВПО Читинская государственная медицинская академия**

**Всероссийская научно-практическая
конференция**

**Медицинские технологии
и оборудование**

17 ноября 2017 г

.

**Порядок работы конференции**

**17 ноября 2017 г. –** зал заседания Ученого совета,корпус «НС», 2-й этаж (**у**л. Александро-Заводская, д. 30)

9.00 – регистрация участников

10.00 – пленарное заседание

13.00 – 16.00 – работа секций.

**18 ноября 2014 г.**

10.00 – подведение итогов конференции (круглый стол).

**Регламент работы конференции**

– доклад на пленарном заседании до 10 мин;

– доклад на секционном заседании до 10 мин;

– ответы на вопросы и выступления в дискуссии до 5 мин.

**Организационный комитет:**

Председатель Оргкомитета – Иванов С.А. – ректор ЗабГУ.

Заместитель председателя Оргкомитета – Устюжанин В.А. – к.т.н., зав. кафедрой автоматизации производственных процессов ЗабГУ

Члены Оргкомитета:

Хатькова А.Н. – Проректор по научной и инновационной работе ЗабГУ.

Ларева Н.В. – проректор по научной работе ЧГМА.

Березин С.Я. – профессор кафедры автоматизации производственных
процессов ЗабГУ.

Крапивина Е.С. – начальник научно-исследовательского управления ЗабГУ.

Мельницкая С.А. – начальник управления по связям с общественностью и
СМИ ЗабГУ.

Шульгина Н.А. – начальник представительского отдела ЗабГУ.

Яковлева Л.К. – начальник издательского комплекса ЗабГУ.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

**17 ноября 2017 г. с 10.00**

зал заседаний ученого совета Забайкальского государственного университета (Ул. Александро-Заводская, д. 30, корпус «НС», 2-й этаж)

**ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

– Хатькова А.Н. –проректор по научной и инновационной работе ЗабГУ.

**ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО В АДРЕС УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ**

– Ларева Н.В. – проректор по научной работе ЧГМА.

**17 ноября**

Секция «Медицинские технологии»

Работа секции 17 ноября 2017 г.

10.15 – 12.00

Зал заседаний ученого совета.

Руководитель секции – Ларева Н.В. – проректор по научной работе Читинской государственной медицинской академии.

Секция «Медицинское оборудование»

Работа секции 17 ноября 2017 г.

12.00 – 15.00

Зал заседаний ученого совета.

Руководитель секции – Устюжанин В.А. – зав. кафедрой автоматизации производственных процессов ЗабГУ.

18 ноября 2014 г.

10.00 – подведение итогов конференции (круглый стол).

Разработка решения по итогам конференции. Обсуждение вопросов.

[От оргкомитета конференции](#_Toc497398047)

[Секция «Медицинские технологии»](#_Toc497398048)

[Чупрова Г. А.,](#_Toc497398049) [Калинина Э.Н.,](#_Toc497398050) [Емельянова А.Н.](#_Toc497398051), [Мнацаканян А.Е.](#_Toc497398052), [Велихер М.Г.,](#_Toc497398053) [Исаева Т.И.](#_Toc497398054)

(ЧГМА, г. Чита)

[Роль иммуноферментного анализа при диагностике Эпштейн-Барр вирусной инфекции](#_Toc497398055)

[Калинина Э.Н.,](#_Toc497398056) [Лобунько Н.В.,](#_Toc497398057) [Васильева В.С.,](#_Toc497398058) [Каденёва Е.В.,](#_Toc497398059) [Федяева Д.А.](#_Toc497398060)

(ГУЗ КМЦ ПП № 2, ЧГМА, г. Чита)

[Вакцинация на страже здоровья](#_Toc497398061)

[Калинина Э.Н.,](#_Toc497398062) [Веселова Е.В.,](#_Toc497398063) [Мороз В.В.,](#_Toc497398064) [Вашурина М.А.,](#_Toc497398065) [Сультимов Э.Д.](#_Toc497398066)

(ГУЗ ККИБ, ЧГМА, г. Чита)

[Роль полимеразной цепной реакции в диагностике ХВГС](#_Toc497398067)

[Епифанцева Н.В.,](#_Toc497398068) [Калинина Э.Н.,](#_Toc497398069) [Емельянова А.Н.,](#_Toc497398070) [Бердицкий Ю.А.,](#_Toc497398071) [Лесков Д.В.](#_Toc497398072)

(ЧГМА, г. Чита)

[Оценка значения иммуноферментного анализа в диагностике хронического вирусного гепатита С](#_Toc497398073)

[Коновалова О.Г.,](#_Toc497398074) [Размахнин Е.В.,](#_Toc497398075) [Яшнов А.А.,](#_Toc497398076) [Гаймоленко Д.С.](#_Toc497398077)

(ЧГМА, г. Чита)

[вакуум-инстилляционная терапия с применением раствора бетадина как метод лечении гнойных ран](#_Toc497398078)

[Михаханов М.М.,](#_Toc497398079) [Нольфин Н.А.,](#_Toc497398080) [Федоренко Е.В.,](#_Toc497398081) [Смоляков Ю.Н.,](#_Toc497398082) [Калашникова С.А.](#_Toc497398083)

(ЧГМА, г. Чита)

[Комбинированная методика диагностики стрессовых состояний, вызванных когнитивными нагрузками](#_Toc497398084)

[Мудров А.А.,](#_Toc497398085) [Дружинина А.Е.,](#_Toc497398086) [Димова И.Д.,](#_Toc497398087) [Емельянова А.Н.](#_Toc497398088)

(ЧГМА, г. Чита)

[Возможности эластографии при эндосонографии для диагностики фиброза печени](#_Toc497398089)

[Саврасова Е.О.,](#_Toc497398090) [Радюкин Н.О.,](#_Toc497398091) [Емельянов А.С.,](#_Toc497398092) [Пушкарев Б.С.,](#_Toc497398093) [Емельянова А.Н.,](#_Toc497398094) [Витковский Ю.А.](#_Toc497398095)

(ЧГМА, г.Чита)

[Модель индивидуального генетического прогнозирования развития рожи у клинически здоровых лиц](#_Toc497398096)

[Таскина Е.С.,](#_Toc497398097) [Харинцева С.В.](#_Toc497398098)

(ЧГМА, г. Чита)

[Современные методы диагностики эндокринной офтальмопатии](#_Toc497398100)

[Хасанова Н.В.](#_Toc497398101)

(ЗабГУ, г. Чита)

[Изменение биохимических показателей крови при использовании гепатамина в комплексной терапии вирусного гепатита А](#_Toc497398102)

[Беркутова Л.П.](#_Toc497398103)

(ГУЗ ЦРБ, г. Чита)

[Клиническая картина и оказание первой медицинской помощи при различных видах травм уха](#_Toc497398104)

[Секция «Медицинское оборудование»](#_Toc497398105)

[Березин С.Я.](#_Toc497398106)

(ЗабГУ, г. Чита)

[Моделирование динамических характеристик датчика в САУ аппарата обезболивания пациента](#_Toc497398107)

[Дугарова Т.Т.](#_Toc497398108)

(СибГМУ, г. Томск)

[Создание информационно-программного комплекса поддержки проведения хирургических вмешательств](#_Toc497398109)

[Исаева И.С.](#_Toc497398110)

(ЗабГУ, г. Чита)

[Диагностика степени обморожения на ранних стадиях](#_Toc497398111)

[Кожевников Е.С.](#_Toc497398112)

(Харбинский Политехнический Университет)

[Технология 3D печати в биомедицине](#_Toc497398113)

[Кислинский Н.Г.,](#_Toc497398114) [Рачинских А.В.,](#_Toc497398115) [Стрекаловская А.Д.](#_Toc497398116)

(Оренбургский государственный университет)

[Развитие системы технического обслуживания и ремонта медицинских изделий с учётом региональной специфики](#_Toc497398117)

[Лежнина И.А.,](#_Toc497398118) [Уваров А.А.,](#_Toc497398119) [Оверчук К.В.](#_Toc497398120)

(Томский политехнический университет)

[Разработка и анализ алгоритмов обработки ЭКГ в условиях высокой вариативности записей](#_Toc497398121)

[Мохова А.Е.](#_Toc497398122)

(ГУЗ «ГКБ № 1, г. Чита)

[Обеспечение лечебных учреждений изделиями медицинского назначения](#_Toc497398123)

[Охрименко М.И.](#_Toc497398124)

(ЗабГУ, г. Чита)

[Тифлотехнические средства самостоятельного изучения шрифта Брайля](#_Toc497398125)

[Почуфаров А.О.,](#_Toc497398126) [Торгаев С.Н.,](#_Toc497398127) [Мусоров И.С.](#_Toc497398128)

(Томский политехнический университет)

[Устройство контроля влажности и температуры в помещении для профилактики заболеваний](#_Toc497398129)

Рачинских А.В., Тумашев А.К., Дудко А.В.

(Оренбургский государственный университет)

[Методика инструментального контроля технического состояния EasyRA](#_Toc497398117)

Рачинских А.В., Тумашев А.К., Дудко А.В.

(Оренбургский государственный университет)

[Разработка методики утилизации источников ионизирующего излучения при списании в лечебном учреждении](#_Toc497398117)

[Савоськина С.В.](#_Toc497398130)

(ЗабГУ, г. Чита)

[Проблемы автоматизированной диагностики мерцательной аритмии](#_Toc497398132)

[Шадрин Д.В.,](#_Toc497398133) [Торгаев С.Н.,](#_Toc497398134) [Киреев А.С.](#_Toc497398135)

(Томский государственный университет)

[Прототип манипулятора для дистанционного проведения операций](#_Toc497398136)

[Шаталова И.В.](#_Toc497398137)

(ООО «Медтехника Сервис», г. Чита)

[Магнитодинамический метод оценки варикозного расширения вен](#_Toc497398138)

[Устюжанин В.А.,](#_Toc497398139) [Яковлева И.В.](#_Toc497398140)

(ЗабГУ, г. Чита)

[Аппаратно-программный комплекс управляемого остеосинтеза](#_Toc497398141)

[Ямпилов С.С.,](#_Toc497398142) [Батоцыренов Т.Э.,](#_Toc497398143) [Потемкина Т.Ф.](#_Toc497398144)

(Восточно-Сибирсский государственный университет технологий

[Изучение воздействия лекарственных препаратов при лечении биологического объекта получившего ожог пищевода](#_Toc497398145)