

## **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

### ***Председатель***

Попов Артемий Александрович – проф., д. т. н., зав. кафедрой «Термообработка и физика металлов» УрФУ имени первого Президента России Б.Н.Ельцина (Екатеринбург);

Счастливец Вадим Михайлович – академик РАН, гл. н. с. ИФМ УрО РАН – сопредседатель оргкомитета.

### ***Члены программного оргкомитета***

Ивасишин Орест Михайлович – академик НАН Украины, Институт металлофизики, Украина

Салищев Геннадий Алексеевич – проф., д.т.н., НИУ БелГУ, Россия

Лобанов Михаил Львович – проф., д.т.н., УрФУ, Россия

Демаков Сергей Леонидович – проф., к.т.н., УрФУ, Россия

Илларионов Анатолий Геннадьевич – доц., к.т.н., УрФУ, Россия

Эйсмондт Юрий Георгиевич – доц., к.т.н., УрФУ, Россия

### ***Локальный оргкомитет:***

Водолазский Федор Валерьевич,

Гадеев Дмитрий Вадимович,

Иванова Мария Александровна,

Мусихин Сергей Александрович,

Нарыгина Ирина Вячеславовна,

Попов Николай Артемьевич,

Попова Мария Артемьевна,

Сергеева Ксения Игоревна,

Степанов Степан Игоревич,

Хаджиева Ольга Георгиевна,

**Адрес Оргкомитета:** 620002, г. Екатеринбург, ул. Мира 28, УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина, Институт материаловедения и металлургии, кафедра Термообработки и физики металлов

**Тел., факс:** (343) 375-46-95

**E-mail:** [conf@tofm-urfu.ru](mailto:conf@tofm-urfu.ru)

При поддержке Российского фонда фундаментальных исследований (грант № 13-08-06834) и программы развития УрФУ на 2010-2020 гг. (мероприятие № 2.1.3.1)

## **11 ноября, понедельник**

**11:00 – 14:00 РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ:** в ауд. **Мт-242** (УрФУ, ул. Мира, 28, левое крыло, 2 этаж, кафедра «Термообработка и физика металлов»)

**15:00 – ОТЪЕЗД НА БАЗУ ОТДЫХА «Иволга»** (с. Кадниково, Свердловская обл.) на автобусе от ул. Мира, 28 (контактный телефон отправляющего +7-(922)-1267526 Мария; +7-(908)-6368560 Мария)

**16:30 – 19:30 – РАССЕЛЕНИЕ УЧАСТНИКОВ**

**20:00 – ТОВАРИЩЕСКИЙ УЖИН**

## **12 ноября, вторник**

**9<sup>00</sup> – 10<sup>00</sup> – ЗАВТРАК**

### **СЕКЦИЯ ПЛЕНАРНЫХ ДОКЛАДОВ В РАМКАХ СОВМЕСТНОГО ЗАСЕДАНИЯ С КОНФЕРЕНЦИЕЙ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРОЧНОСТИ»**

**9<sup>30</sup>-9<sup>55</sup> Панин В.Е., Егорушкин В.Е.**

Солитоны кривизны как обобщенные структурные носители пластической деформации и разрушения твердых тел

**9<sup>55</sup>-10<sup>20</sup> Кардашев Б.К., Бетехтин В.И., Нарыкова М.В., Кадомцев А.Г.**

Влияние дефектной структуры на комплекс механических свойств металлов и сплавов, полученных различными методами интенсивной пластической деформации

**10<sup>20</sup>-10<sup>45</sup> Глезер А.М., Фирстов С.А., Шурыгина Н.А.**

Инженерия границ зерен и реализация теоретической твердости в металлических нанокристаллах

**10<sup>45</sup>-11<sup>10</sup> Сагарадзе В.В.**

Низкотемпературные диффузионные превращения в сталях при радиационном и деформационном воздействиях

**11<sup>10</sup> – 11<sup>30</sup> – кофе-брейк**

**11<sup>30</sup>-11<sup>45</sup> Табатчикова Т.И., Счастливец В.М., Яковлева И.Л., Дельгадо Рейна С.Ю.**

Структура современных трубных сталей

**11<sup>45</sup>-12<sup>00</sup> Елсуков Е.П., Протасов А.В., Ульянов А.Л.**

К вопросу о формировании дислокаций при росте зерна из наноструктурного состояния ( $\leq 10$  нм)

**12<sup>00</sup>-12<sup>15</sup> Карькина Л.Е., Яковлева И.Л., Карькин И.Н., Кузнецов А.Р., Зубкова Т.А.**

Деформационные дефекты в цементите. Эксперимент и атомистическое моделирование

**12<sup>15</sup>-12<sup>30</sup> Коршунов Л.Г., Пушин В.Г., Черненко Н.Л., Макаров В.В.**

Повышение прочности и износостойкости никелида титана и титана VT1-0 за счет формирования в их поверхностном слое нанокристаллической структуры, содержащей частицы рутила

**12<sup>30</sup>-12<sup>45</sup> Макаров А.В.**

Комбинированные лазерно-механо-термические способы обработки поверхности металлических сплавов

**12<sup>45</sup>-13<sup>00</sup> Лобанов М.Л., Русаков Г.М., Редикульцев А.А., Беляевских А.С.**

специальные разориентации и текстурная наследственность в техническом сплаве Fe-3%Si

**13<sup>00</sup> – 14<sup>00</sup> – ОБЕД**

**14<sup>00</sup> – ВЕЧЕРНЕЕ ЗАСЕДАНИЕ**

#### **СЕКЦИЯ «ДЕФОРМАЦИЯ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА МАТЕРИАЛОВ»**

**14<sup>00</sup>-14<sup>15</sup> Кищик Анна Алексеевна (НИТУ «МИСиС», г. Москва)**

Разработка технологии термомеханической обработки для получения ультрамелкозернистой структуры в высоколегированном сплаве на основе системы Al - Mg

**14<sup>15</sup>-14<sup>30</sup> Пономарев Антон Павлович (Магнитогорский государственный технический университет, г. Магнитогорск)**

Методология прогнозирования качества продукции в процессах обработки материалов давлением на основе структурно-кинетического анализа

**14<sup>30</sup>-14<sup>45</sup> Ситдикова Регина Ратдикова (Сибирский федеральный университет, г. Красноярск)**

Изучение структуры и свойств красного золота после совместного литья - прокатки

**14<sup>45</sup>-15<sup>00</sup> Малашкин Сергей Олегович (Магнитогорский государственный технический университет, г. Магнитогорск)**

Влияние качественных параметров непрерывно-литой заготовки и технологии термической обработки на структуру и свойства бунтового проката

**15<sup>00</sup>-15<sup>15</sup> Левина Анна Владимировна (Уральский федеральный университет, г. Екатеринбург)**

Структурные и фазовые превращения в аустенитно-ферритной и ферритной сталях при термомеханическом воздействии

**СЕКЦИЯ «ФАЗОВЫЕ И СТРУКТУРНЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ  
В МЕТАЛЛАХ И СПЛАВАХ»**

- 15<sup>15</sup>-15<sup>30</sup>** Леонтьев Петр Алексеевич (Пермский научно-исследовательский политехнический университет, г. Пермь)  
Исследование фазовых превращений и структуры кремнистых сталей с различным содержанием углерода
- 15<sup>30</sup>-15<sup>45</sup>** Харитонов Дарья Ильинична (Уральский федеральный университет, г. Екатеринбург)  
Оценка конструктивной прочности стали с различными типами структур
- 15<sup>45</sup>-16<sup>00</sup>** Сергеева Ксения Игоревна, Троянов Всеволод Александрович (Представительство ESI Group в РФ, г. Екатеринбург)  
Моделирование термической обработки стальной трубы
- 16<sup>00</sup> – 16<sup>30</sup> – кофе-брейк**
- 16<sup>30</sup>-16<sup>45</sup>** Третникова Мария Павловна (Уральский федеральный университет, г. Екатеринбург)  
Возможные колебания химического состава в пределах марочного при разработке многокомпонентных высоколегированных коррозионностойких сталей
- 16<sup>45</sup>-17<sup>00</sup>** Белослудцева Елена Сергеевна (Институт физики металлов УрО РАН, г. Екатеринбург)  
Термоупругие мартенситные превращения (ТМП) в сплавах NiMnAl и NiMnTi
- 17<sup>00</sup>-17<sup>15</sup>** Дубровская Алена Владимировна (Сибирский федеральный университет, г. Красноярск)  
Исследование режимов термической обработки дисков колес из сплава АК7пч
- 17<sup>15</sup>-17<sup>30</sup>** Журавлева Мария Андреевна (Белгородский государственный национальный исследовательский университет, г. Белгород)  
Влияние термической обработки на микроструктуру и элементный состав алюминиевого сплава Al-14%Cu-7%Ce
- 17<sup>30</sup>-17<sup>45</sup>** Абалымов Виталий Русланович (Сибирский федеральный университет, г. Красноярск)  
Выбор оптимальных параметров термообработки автомобильных дисков колес из сплава А356.0
- 17<sup>45</sup>-18<sup>00</sup>** Жлоба Андрей Владимирович (Корпорация ВСМПО-АВИСМА, г. В-Салда)  
Влияние режимов термической обработки и легирования листовых полуфабрикатов из сплава VST2 на формирование структуры, фазового состава и комплекса механических свойств

**18<sup>00</sup>-18<sup>15</sup> Слюдова Анна Александровна (Вятский государственный университет, г. Киров)**

Структура, механические свойства и применение литейных кремний – никелевых бронз

**18<sup>15</sup>-18<sup>30</sup> Шамсутдинова Маргарита Габдуллаевна (Сибирский федеральный университет, г. Красноярск)**

Исследование структуры и свойств изделий из бериллиевой бронзы

**18<sup>30</sup>-18<sup>45</sup> Ахметянова Елена Миркасимовна, Шушакова Елена Андреевна (Корпорация ВСМПО-АВИСМА, г. В-Салда)**

Исследование влияния режимов термообработки на структуру и механические свойства труб  $\varnothing 87 \times 19,5$  мм из сплава VST3331

**19<sup>00</sup> – 20<sup>00</sup> – УЖИН**

**20<sup>30</sup> – ШАХМАТЫ ☺**

## **13 ноября, среда**

**9<sup>00</sup> – 10<sup>00</sup> – ЗАВТРАК**

### ***СЕКЦИЯ ПЛЕНАРНЫХ ДОКЛАДОВ В РАМКАХ СОВМЕСТНОГО ЗАСЕДАНИЯ С КОНФЕРЕНЦИЕЙ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРОЧНОСТИ»***

**9<sup>00</sup>-9<sup>25</sup> Попов А.А.**

Упрочнение титановых сплавов термической и термомеханической обработками

**9<sup>25</sup>-9<sup>50</sup> Гринберг Б.А., Иванов М.А.**

Процессы, структуры и зоны риска при сварке взрывом

**9<sup>50</sup>-10<sup>15</sup> Мерсон Д.Л., Виноградов А.Ю., Данюк А.В., Мерсон Е.Д., Селезнев М.Н.**

Новые возможности современных исследовательских методов в физике прочности и пластичности

**10<sup>15</sup>-10<sup>40</sup> Чувильдеев В.Н., Копылов В.И.**

Влияние неравновесных границ зерен на структуру и свойства микрокристаллических металлов и сплавов, полученных методом РКУ-прессования

**10<sup>40</sup>-10<sup>55</sup> Конева Н.А., Тришкина Л.И., Черкасова Т.В., Козлов Э.В.**

Микрополосовая дислокационная субструктура: эволюция с деформацией, количественные параметры и их связь с напряжением течения

**10<sup>55</sup>-11<sup>10</sup> Шабашов В.А.**

Индукцированные мегадеформацией циклические превращения

«растворение-выделение фаз» в сплавах железа

**11<sup>10</sup> – 11<sup>30</sup> – кофе-брейк**

- 11<sup>30</sup>-11<sup>50</sup> Терещенко Н.А., Яковлева И.Л., Счастливец В.М., Чукин М.В., Копцева Н.В.**  
Деформационное поведение стали с перлитной структурой при волочении в проволоке большого диаметра
- 11<sup>50</sup>-12<sup>05</sup> Панин А.В., Шугуров А.Р., Сергеев В.П., Казаченок М.С., Евтушенко О.В., Русина Г.Г., Борисова С.Д., Мартыняк Р.М.**  
Закономерности разрушения многослойных керамических покрытий
- 12<sup>05</sup>-12<sup>20</sup> Соловьева Ю.В., Старенченко В.А., Старенченко С.В.**  
Пластическое поведение интерметаллидов со сверхструктурой L1<sub>2</sub> в условиях ползучести
- 12<sup>20</sup>-12<sup>35</sup> Лотков А.И., Гришков В.Н., Батурин А.А., Кашин О.А.**  
Закономерности структурообразования в никелиде титана при накоплении пластической деформации в процессе теплой многопроходной деформации в ручьевых вальцах
- 12<sup>35</sup>-12<sup>50</sup> Елсукова Т.Ф., Панин В.Е., Попкова Ю.Ф.**  
Влияние кривизны поверхностной структуры в образовании микропор и развитии усталостных трещин в титане

**13<sup>00</sup> – 14<sup>00</sup> – ОБЕД**

**14<sup>00</sup> – ВЕЧЕРНЕЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**СЕКЦИЯ «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ»**

- 14<sup>00</sup>-14<sup>15</sup> Ануфриев Николай Петрович (РосНИТИ трубной промышленности, г. Екатеринбург)**  
Освоение производства высокопрочных обсадных труб для эксплуатации в глубоких и сверхглубоких скважинах для добычи нефти и газа
- 14<sup>15</sup>-14<sup>30</sup> Макарушина Ольга Борисовна (Магнитогорский государственный технический университет, г. Магнитогорск)**  
Расчетное и полупромышленное исследование структурообразования при патентировании высокоуглеродистой катанки и проволоки
- 14<sup>30</sup>-14<sup>45</sup> Меркушкин Евгений Анатольевич (Уральский федеральный университет, г. Екатеринбург)**  
Сопrotивление образованию питтингов коррозионнотойких сталей разных классов и системы легирования с микродобавками азота и/или олова

- 14<sup>45</sup>-15<sup>00</sup> Захаров Павел Васильевич (Алтайская государственная академия образования им. В.М. Шукшина, г. Бийск)**  
Моделирование кооперативных процессов на границе биметалла Pt-Al при наличии дефектов
- 15<sup>00</sup>-15<sup>15</sup> Бернгардт Виктор Александрович (Сибирский федеральный университет, г. Красноярск)**  
Разработка термической обработки катанки из малолегированных сплавов системы Al-Zr
- 15<sup>15</sup>-15<sup>30</sup> Мочуговский Андрей Геннадьевич (НИТУ «МИСиС», г. Москва)**  
Исследование влияния переходных металлов на структуру и показатели сверхпластичности сплава Al – 3%Mg
- 15<sup>30</sup>-15<sup>45</sup> Лавриков Роман Дмитриевич (Институт физики металлов УрО РАН, г. Екатеринбург)**  
Вязкость разрушения слоистого композита при статическом и циклическом нагружении
- 15<sup>45</sup>-16<sup>00</sup> Желнина Анна Владимировна (Уральский федеральный университет, г. Екатеринбург)**  
Влияние температуры нагрева и скорости охлаждения на формирование комплекса физико-механических свойств титанового сплава VST5553

**16<sup>00</sup> – 16<sup>30</sup> – кофе-брейк**

- 16<sup>30</sup>-16<sup>45</sup> Самойленко Виталий Вячеславович (Новосибирский государственный технический университет, г. Новосибирск)**  
Структура и механические характеристики покрытий системы титан-тантал-цирконий сформированных на пластинах технически чистого титана VT1-0
- 16<sup>45</sup>-17<sup>00</sup> Черетаева Алиса Олеговна (ЦНИИЧермет, г. Москва)**  
(тема доклада уточняется)

**СЕКЦИЯ «ФИЗИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И ЯВЛЕНИЯ В МАТЕРИАЛАХ ПРИ ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ»**

- 17<sup>00</sup>-17<sup>15</sup> Кищик Михаил Сергеевич (НИТУ «МИСиС», г. Москва)**  
Исследование сверхпластичности сплава системы Al-Mg
- 17<sup>15</sup>-17<sup>30</sup> Долматов Алексей Владимирович (Институт металлургии УрО РАН, г. Екатеринбург)**  
Синтез интерметаллидов на основе Ti и Al алюмино-термическим способом в условиях дополнительного нагрева

- 17<sup>30</sup>-17<sup>45</sup> **Гохфельд Николай Викторович (Институт физики металлов УрО РАН, г. Екатеринбург)**  
Особенности упорядочения после деформации при криогенных температурах для сплава Cu<sub>3</sub>Pd
- 17<sup>45</sup>-18<sup>00</sup> **Юшкова Дилляра Рафисовна (Ижевский государственный технический университет, г. Ижевск)**  
Изменение структуры и свойств сплавов системы Cu-Zn при деформации в наковальнях Бриджмена
- 18<sup>00</sup>-18<sup>15</sup> **Яковцева Ольга Анатольевна (НИТУ «МИСиС», г. Москва)**  
Анализ механизмов сверхпластической деформации в сплавах системы Al-Mg-Mn-Cr
- 18<sup>15</sup>-18<sup>30</sup> **Храмцова Ксения Дмитриевна (Уральский федеральный университет, г. Екатеринбург)**  
Формирование ультрамелкозернистой структуры в аустенитных сталях, подвергнутых интенсивной пластической деформации
- 18<sup>30</sup>-18<sup>45</sup> **Пушкин Марк Сергеевич (Институт физики металлов УрО РАН, г. Екатеринбург)**  
Фрактальный анализ поверхности раздела при сварке взрывом
- 18<sup>45</sup>-19<sup>00</sup> **Тюшляева Дарья Сергеевна (Уральский федеральный университет, г. Екатеринбург)**  
Изучение влияния термообработки на металлические слоистые композиционные материалы, полученные сваркой взрывом

19<sup>00</sup>– 20<sup>00</sup> – УЖИН

20<sup>30</sup>– НАСТОЛЬНЫЙ ТЕННИС ☺

## 14 ноября, четверг

9<sup>00</sup>– 10<sup>00</sup> – ЗАВТРАК

### **СЕКЦИЯ ПЛЕНАРНЫХ ДОКЛАДОВ В РАМКАХ СОВМЕСТНОГО ЗАСЕДАНИЯ С КОНФЕРЕНЦИЕЙ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРОЧНОСТИ»**

- 9<sup>00</sup>-9<sup>25</sup> **Ивасишин О.М.**  
Высокопрочные состояния в титановых сплавах и оценка возможности их надежного использования в конструкциях
- 9<sup>25</sup>-9<sup>50</sup> **Мулюков Р.Р., Хисамов Р.Х., Назаров К.С.**  
Влияние деформационного наноструктурирования на эмиссионные свойства материалов



- 9<sup>50</sup>-10<sup>15</sup>** **Пушин В.Г.**  
Современное состояние металловедения интеллектуальных материалов с памятью формы
- 10<sup>15</sup>-10<sup>40</sup>** **Чумляков Ю.И., Киреева И.В., Кретинина И.В., Кейних К.С., Куц О.А., Кириллов В.А., Караман И., Маер Г.**  
эффекты памяти формы и сверхэластичности при термоупругом  $\gamma$ - $\alpha'$  мартенситном превращении в монокристаллах сплавов на основе железа
- 10<sup>40</sup>-10<sup>55</sup>** **Киреева И.В., Чумляков Ю.И., Кретинина И.В., Понс Д., Пикорнелл К., Сезари Э.**  
Эффект памяти формы и сверхэластичность в монокристаллах ферромагнитного сплава CoNiGa, состаренных под нагрузкой
- 10<sup>55</sup>-11<sup>10</sup>** **Беляев С.П., Рубаник В.В., Реснина Н.Н., Рубаник В.В.мл., Ломакин И.В.**  
Термобиметаллы на основе сплавов TiNi
- 11<sup>10</sup> – 11<sup>30</sup> – кофе-брейк**
- 11<sup>30</sup>-11<sup>45</sup>** **Реснина Н.Н., Беляев С.П., Шеляков А.В.**  
Функциональные и механические свойства аморфно-кристаллических сплавов на основе TiNi
- 11<sup>45</sup>-12<sup>00</sup>** **Никонова Р.М., Ладьянов В.И., Мерзлякова М.А., Аксенова В.В., Мухгалин В.В.**  
Термическое и деформационно-индуцированное разрушение фуллеритов
- 12<sup>00</sup>-12<sup>15</sup>** **Беляев Ф.С., Волков А.Е., Евард М.Е.**  
Микроструктурное моделирование деформационных эффектов в сплаве с памятью формы при двухкомпонентном напряженном состоянии
- 12<sup>15</sup>-12<sup>30</sup>** **Попов Н.Н., Щедрина Е.В., Ларькин В.Ф., Сысоева Т.И., Аушев А.А., Пресняков Д.В.**  
Исследование свойств новых сплавов с памятью формы системы Ti-Ni-Nb-Zr с целью определения возможности их использования в технологии термомеханического соединения трубопроводов
- 12<sup>30</sup>-12<sup>45</sup>** **Панченко Е.Ю., Чумляков Ю.И., Тимофеева Е.Е., Ефтифеева А.С., Ветошкина Н.Г.**  
Двойной эффект памяти формы и высокотемпературная сверхэластичность в состаренных под нагрузкой монокристаллах сплавов TiNi, NiFeGaCo, CoNiAl

**12<sup>45</sup>-13<sup>00</sup> Дегтярев М.В., Чашухина Т.И., Воронова Л.М., Красноперова Ю.Г., Орлова Д.К.**

Релаксационные процессы при деформации в наковальнях Бриджмена и стадийность структурообразования в металлах и сплавах

**13<sup>00</sup> – 14<sup>00</sup> – ОБЕД**

**14<sup>00</sup> – ВЕЧЕРНЕЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**СЕКЦИЯ «ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОВЕРХНОСТНОЙ ОБРАБОТКИ  
МАТЕРИАЛОВ»**

**14<sup>00</sup>-14<sup>15</sup> Богданова Мария Витальевна (Пермский научно-исследовательский политехнический университет, г. Пермь)**

Ионная химико-термическая обработка (ИХТО) – перспективное направление развития эффективных процессов упрочнения конструкционных деталей

**14<sup>15</sup>-14<sup>30</sup> Ленивцева Ольга Геннадьевна (Новосибирский государственный технический университет, г. Новосибирск)**

Вневакуумная электронно-лучевая наплавка углерод-содержащих порошков на титановую основу

**14<sup>30</sup>-14<sup>45</sup> Мичуров Николай Сергеевич (Институт машиноведения УрО РАН, г. Екатеринбург)**

Лазерная сварка титанового сплава BT1-0 и коррозионно-стойкой стали 12X18H10T

**14<sup>45</sup>-15<sup>00</sup> Степанчукова Анна Викторовна (ОАО «Завод бурового оборудования», г. Орск)**

Структура и свойства сталей для производства бурильных труб, подвергнутых карбонитрации

**15<sup>00</sup>-15<sup>15</sup> Дедюлина Ольга Константиновна (Белгородский государственный национальный исследовательский университет, г. Белгород)**

Влияние теплой ротационнойковки на структуру и механические свойства стали 40ХГНМ

**15<sup>15</sup>-15<sup>45</sup> Хаджиева Ольга Георгиевна (Уральский федеральный университет, г. Екатеринбург)**

Процессы формирования структуры и свойств сплава на основе орторомбического алюминидатитана при термоводородной обработке

**15<sup>45</sup>-16<sup>15</sup> Попов Николай Артемьевич (Уральский федеральный университет, г. Екатеринбург)**  
Особенности структуры и прочностные свойства монокристаллических никелевых сплавов, легированных танталом и рением, после высокотемпературных выдержек

**16<sup>15</sup> – 16<sup>30</sup> – кофе-брейк**

**16<sup>30</sup>-18<sup>30</sup> СЕКЦИЯ СТЕНДОВЫХ ДОКЛАДОВ**

**19:30 – ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ**

**20:00 – 24:00 – ТОРЖЕСТВЕННЫЙ УЖИН. ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

## **15 ноября, пятница**

**9:00 – 10:00 – ЗАВТРАК**

**11:00 – ОТЪЕЗД С БАЗЫ ОТДЫХА «ИВОЛГА» В Г.ЕКАТЕРИНБУРГ ДО УрФУ**