

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Старостин Е.Г., д.т.н., ИФТПС СО РАН, Якутск –  
председатель

### Члены

Слепцов О.И., д.т.н., проф. ИФТПС СО РАН, Якутск  
Тимофеев А.М. д.т.н., ИФТПС СО РАН, Якутск  
Петров Н.А., д.т.н., проф. ИФТПС СО РАН, Якутск  
Яковлева С.П., д.т.н., проф. ИФТПС СО РАН, Якутск  
Большаков А.М., д.т.н., ИФТПС СО РАН, Якутск  
Ефимов В.М., ИФТПС СО РАН, Якутск

## ПРОГРАММНЫЙ ОРГКОМИТЕТ

Лебедев М.П., чл.-к. РАН ЯНЦ СО РАН, Якутск –  
председатель

Чекин Е.А., председатель Правительства РС(Я)  
Алдошин С.М., академик РАН, Москва  
Дианов Е.М., академик РАН, Москва  
Каблов Е.Н., академик РАН, ФГУП ВИАМ, Москва  
Фомин В.М., академик РАН, СО РАН Новосибирск  
Шевченко В.Я., академик РАН, ИХС РАН, СПб  
Сергиенко В.И., ак. РАН, ДВО РАН, Владивосток  
Пармон, В.Н. академик РАН, СО РАН, Новосибирск  
Панченко В.Я., академик РАН, РФФИ, Москва  
Крымский Г.Ф., академик РАН, Якутск  
Алымов М.И., чл.-к. РАН, ИСМАН РАН,  
Михайлова Е.И., чл.-к. РАО, ректор СВФУ, Якутск  
Бузник В.М., ак. РАН, ИМЕТ РАН, Москва  
Морозов Н.Ф., академик РАН, Санкт-Петербург  
Орыщенко А.С., ЦНИИ КМ «Прометей», СПб  
Черноусько Ф.Л., академик РАН, Москва  
Егоров В.А. Министр образования и науки РС(Я)  
Соломонов Н.Г., чл.-к. РАН, ИБПК СО РАН, Якутск  
Шабанов В.Ф., академик РАН, Красноярск  
Солнцев К.А., академик РАН, ИМЕТ РАН, Москва  
Баннх О.А., академик РАН, ИМЕТ РАН, Москва  
Махутов Н.А., чл.-к. РАН, ИМАШ РАН, Москва  
Горкунов Э.С., ак. РАН, УрО РАН, Екатеринбург  
Панин В.Е., академик РАН, ИФПМ СО РАН, Томск  
Воропай Н.И., чл.-к. РАН, ИСЭМ СО РАН, Иркутск  
Алексеенко С.В., ак. РАН, ИТ СО РАН, Новосибирск  
Аннин Б.Д., ак. РАН, ИГиЛ СО РАН, Новосибирск  
Накоряков В.Е., академик РАН, Новосибирск  
Титов В.М., ак. РАН, ИГиЛ СО РАН, Новосибирск  
Ребров А.К., академик РАН, Новосибирск  
Смирнов Л.А., ак. РАН, УрО РАН, Екатеринбург  
Васильев С.Н., ак. РАН, Москва  
Маркович Д.М., чл.-к. РАН, Новосибирск

## МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОРГКОМИТЕТ

Патон Б.Е., академик НАНУ, Украина, Киев  
Лобанов Л.М., академик НАНУ, Украина, Киев  
Горячева И.Г., академик РАН, ИПМ РАН, Москва  
Бахтизин Р.Н., АН Башкортастана, Уфа  
Бухтияров В.И., ак. РАН, ИК СО РАН, Новосибирск  
Стенников В.А., чл.-к. РАН, ИСЭМ СО РАН, Иркутск  
Theodoros C. Rousakis, Фракийский университет им.  
Демокрита, Греция  
Чжан Баоде, Харбинский политехн. университет, КНР  
A.L. Roy Vellaisamy, M.Sc., City University of Hong Kong  
Очитбат Пунсалмагийн, академик АН Монголии, МУ-  
НиТ, Монголия, Улан-Батор  
Батхуяг Содовын, Энерг. институт МУНиТ, Монголия  
Дюриш С., Словакия, Братислава  
Achim Frick, Prof., Dr.-Ing., Hochschule Aalen, Germany  
Ляхов Н.З., академик РАН, СО РАН Новосибирск  
Холькин А.И., академик РАН, Москва  
Походун А.И., д.т.н., проф. ВНИИМ им. Менделеева  
Бычков И.В., академик РАН, ИДСТУ СО РАН, Иркутск  
Псахье С.Г., чл.-к. РАН, ИФПМ СО РАН, Томск  
Сараев Ю.Н., д.т.н., проф., ИФПМ СО РАН, Томск  
Шиплюк А.Н., чл.-к. РАН, ИТПМ СО РАН, Новосибирск  
Головин С.В., д.ф.-м.н., ИГИЛ СО РАН, Новосибирск  
Москвичев В.В., д.т.н., СКТБ «Наука» ИВМ СО РАН  
Сансеев Б.Г., д.т.н., ИСЭМ СО РАН, Иркутск  
Матвиенко Ю.Г., д.т.н., ИМАШ РАН, Москва  
Соколова М.Д., д.х.н., ИПНГ СО РАН, Якутск  
**ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОРГКОМИТЕТ**  
Колодезников И.И., АН РС(Я), Якутск  
Пахомов А.А., д.э.н., зам. пред. ЯНЦ СО РАН, Якутск  
Зиновьев В.Н., к.ф.-м.н., СО РАН, Новосибирск  
Лаврова Г.В., к.х.н., СО РАН, Новосибирск  
Лепов В.В., д.т.н., ИФТПС СО РАН, Якутск  
Лукьяненко В.Ф., д.т.н., проф., Ростов - на - Дону  
Атрощенко В.В., д.т.н., проф., Уфа  
Ермаков Б.С., д.т.н., проф., Санкт-Петербург  
Бондарев Э.А., д.т.н., проф., ИПНГ СО РАН, Якутск  
Саввинова Н.А., д.ф.-м.н., ФТИ СВФУ, Якутск  
**Секретариат:**  
Рябикова Н.Я., Информэлектро, Москва  
Капитонова Т.А., к.ф.-м.н., ИФТПС СО РАН, Якутск  
Крылова М.А., НПО «Луч», Подольск  
Стручков Н.Ф., к.т.н., ИФТПС СО РАН, Якутск  
Иванов А.Р., к.т.н., ИФТПС СО РАН, Якутск  
Большев К.Н., к.т.н., ИФТПС СО РАН, Якутск  
Саломатова С.И., к.т.н., ИГДС СО РАН, Якутск  
Будугаева В.А., к.т.н., ИПНГ СО РАН, Якутск



**EURASTRENCOLD - 2018**

3-7 июля 2018 г.

г. Якутск

*Посвящается*

*80-летию со дня рождения В.П. Ларионова*

**ОРГАНИЗАТОРЫ:**

- Глава и Правительство РС (Я)
- Российская Академия наук
- Сибирское отделение РАН
- ФАНО России
- Якутский научный центр СО РАН
- Дальневосточное отделение РАН
- Российский фонд фундаментальных исследований
- Институт физико-технических проблем Севера им. В.П. Ларионова СО РАН
- Министерство образования и науки РС(Я)
- ФГУП «ВИАМ»
- ФГУП ЦНИИ КМ «Прометей»
- Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова РАН
- Институт машиноведения им. А.А. Благонравова РАН
- Институт электросварки им. Е.О. Патона НАНУ
- Институт машиноведения УрО РАН
- Монгольский университет науки и технологии
- Харбинский институт технологии, КНР
- Университет Порто, Португалия
- Институт окружающей среды Республики Корея
- Харбинский технический университет, КНР
- ИГДС СО РАН
- ИПНГ СО РАН

## ТЕМАТИКА СИМПОЗИУМА

- физика и механика прочности материалов при низких температурах, надежность и ресурс конструкций в условиях холодного климата;
- фундаментальные и прикладные аспекты создания новых материалов и критических технологий, как основы безопасности и развития промышленного потенциала Северо-Востока России; техническая диагностика потенциально опасных и критически важных объектов;
- технологии прогнозирования риска и моделирования ЧС природного и техногенного характера и аварийных ситуаций технических систем;
- полимерные и композитные материалы и изделия для эксплуатации в экстремальных климатических условиях;
- проблемы развития энергетики, транспорта энергоресурсов и нефтегазового комплекса северных регионов;
- тепломассоперенос и термомеханика дисперсных сред;
- инновационные проекты и использование новых технологий для развития промышленности, энергетики и транспорта.

## СТРУКТУРА СИМПОЗИУМА

- пленарные заседания
- работа секций с устным и стендовым представлением докладов;
- круглые столы;
- выставка и презентация инвестиционных проектов;
- презентация фирм и разработок участников Симпозиума

## ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ДОКЛАДОВ

Доклады представляются в формате MS Word (шрифт Times New Roman, 12 пт, межстрочный интервал - одинарный, выравнивание текста – по ширине, отступ первой строки – 1 см). Фотографии и рисунки в формате jpg (jpeg).

Доклады оформляются по следующей схеме:

## УДК

**Название доклада**  
**инициалы, фамилия автора(ов)**  
название организации, город  
**Реферат на русском и английском языках**  
.....текст доклада.....  
**ЛИТЕРАТУРА**  
(если в тексте имеются ссылки)  
Объем доклада – до 7 стр.

Труды Симпозиума будут изданы к началу работы.

## СРОКИ

Прием заявок на участие в симпозиуме – до **15.02.2018**  
**Прием докладов – до 15.05.2018**  
Подтверждение включения докладов в программу симпозиума и рассылка приглашений – **12.05.2018**  
Приезд и регистрация участников – **03.07.2018**  
Работа симпозиума - **04.07.2018 – 06.07.2018**  
Отъезд участников симпозиума – **07.07.2018**

## КООРДИНАТЫ ОРГКОМИТЕТА СИМПОЗИУМА

**Почтовый адрес:** 677980, г. Якутск, ул. Октябрьская, 1,  
Институт физико-технических проблем Севера им. В.П.  
Ларионова СО РАН

**Факс:** (8-4112) 33-66-65

**Телефон:** (8-4112) 39-06-00, 39-06-12, 39-06-05, 39-05-50

**E-mail:** [kapitonova@iptpn.yasn.ru](mailto:kapitonova@iptpn.yasn.ru);

[administration@iptpn.yasn.ru](mailto:administration@iptpn.yasn.ru); [g.p.struchkova@iptpn.yasn.ru](mailto:g.p.struchkova@iptpn.yasn.ru).

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

Составляет 200 \$ для иностранных участников и 6000 руб. для российских участников и участников из стран СНГ; взнос можно перечислить с указанием данных отправителя по адресу:

677980, г. Якутск, ул. Октябрьская, 1.

**Банковские реквизиты:** р/с 40501810900002000001

в ГРКЦ НБ Респ. Саха (Якутия) Банка России г. Якутск

**УФК по Республике Саха (Якутия) (ИФТПС СО РАН**  
л/с 20166Ц33900)

ИНН 1435078283 КПП 143501001 БИК 049805001

ОГРН 102-140-105-6335 ОКПО 03534127

ОКТМО 98401000000

## ФОРМА ЗАЯВКИ

на участие в Симпозиуме

Фамилия, имя, отчество:

Место работы (полное название организации):

Должность:

Ученая степень, звание:

Почтовый адрес с индексом:

Телефон:

Факс:

E-mail:

Название доклада:

(указать наименование или номер секции)

Я намереваюсь (нужное подчеркнуть):

- выступить с докладом;
- выступить со стендовым докладом;
- выступить с презентацией инвестиционных проектов;
- участвовать в выставке инвестиционных проектов;
- участвовать в конференции в качестве слушателя;
- опубликовать доклад (без выступления);
- разместить информационно-рекламные материалы в сборнике докладов Симпозиума.

Прошу забронировать номер в гостинице:

*Для своевременного опубликования Трудов Симпозиума необходимо предоставить тексты докладов до 15 мая 2018 г.*

**БУДЕМ РАДЫ ВИДЕТЬ ВАС СРЕДИ  
УЧАСТНИКОВ СИМПОЗИУМА!**

