

Международная научно-практическая конференция



СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАМЕНЬ ЮГО-ВОСТОЧНОЙ ФЕННОСКАНДИИ: ОТ ГЕОЛОГИИ ДО АРХИТЕКТУРЫ

Международный деловой центр "Виктория"
г. Выборг, наб. 40-летия ВЛКСМ, д.1.

Тел. для контактов: Кузьминых Елена 8 921 8851119
Селезнёв Михаил Юрьевич 8 921 3487737

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

28 МАЯ 2015 г.

9.00-10.00

Регистрация участников, оформление документов (6 этаж)

ЗАЛ АМСТЕРДАМ (6 этаж)

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

10.00- 12.00

(Ведущий - В.В. Гавриленко)

1. *Кузьминых Елена Николаевна*, главный геолог ГУ "Возрождение". Вступительное слово.

2. Приветствия:

Малыков Сергей Геннадьевич, генеральный директор ООО "УК "ГУ ПО "Возрождение";

Васильев Владимир Михайлович, председатель комитета инф.-аналитического обеспечения и международного сотрудничества Администрации Выборгского района.

Буянов Александр Александрович, и.о. директора ГБУК ЛО «ГИАПМЗ «Парк Монрепо»

3. Доклады (15 мин.+ 2 вопроса)

3.1. *Гавриленко Владимир Васильевич*, доктор геолого-минералогических наук, профессор, академик Европейской Академии Естественных Наук. **Геологический фактор как градообразующий элемент в истории цивилизации.**

3.2. *Владимиров Сергей Арсеньевич*, доктор экономических наук, академик РАН. **Новые тенденции в потребностях мирового рынка строительных материалов и их реализация в Финляндии и в России.**

3.3. *Harma Paavo*, магистр геологии, геолог Геологической службы Финляндии. **Efficient use of natural stone in the Leningrad region and South-East Finland (Эффективное использование натурального камня в Ленинградской области и Юго-Восточной Финляндии) - презентация основных результатов проекта ENPI.**

3.4. *Шеков Виталий Александрович*, кандидат технических наук, заместитель директора по НИР ИГ КарНЦ. **Управление ресурсами ОПИ в современных условиях.**

3.5. *Лелис Владимир Юльевич*, главный специалист ЛОГКУ "Региональное агентство природопользования и охраны окружающей среды Ленинградской области

Динамика добычи строительных камней в Ленинградской области за 2010-2014 гг.

3.6. *Кузьминых Елена Николаевна*, главный геолог ООО "УК "ГУ ПО "Возрождение". **Анализ подходов к геологическому изучению облицовочного камня. Последствия вовлечения в эксплуатацию слабо изученных месторождений в Ленинградской области.**

4. Заключительное слово, информация по дальнейшей организации рабочего дня

СЕКЦИЯ 1. ГЕОЛОГИЯ, МЕТОДИКА ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ,

ИЗУЧЕНИЕ ТРЕЩИНОВАТОСТИ, МЕТОДИКИ ИСПЫТАНИЙ

13.00 -17.30

(Ведущие - *Е.Н. Кузьминых, В.А. Шеков*)

Доклады (15 мин.+ 2 вопроса) :

1. *Тутакова Анна Яковлевна*, кандидат геолого-минералогических наук, доцент национального минерально-сырьевого университета "Горный", *Романовский Анатолий Зиновьевич*, генеральный директор ООО "Геостром". **Минерально-сырьевая база облицовочного камня Ленинградской области: закономерности размещения и типы месторождений.**

2. *Жиров Дмитрий Вадимович*, научный сотрудник ГИ КНЦ РАН.

Трещинная тектоника интрузивных тел и ее информативность.

3. *Шеков Виталий Александрович*, кандидат технических наук

заместитель директора по НИР ИГ КарНЦ. **Теория "разгруженного массива".**

4. *Иванов Андрей Алексеевич*, старший научный сотрудник ИГ КарНЦ

Особенности равноранговой трещиноватости Салминского массива гранитов рапакиви, юго-западная Карелия.

5. *Иванов Михаил Александрович*, доктор геолого-минералогических наук, профессор, заведующий кафедрой минералогии, кристаллографии и петрографии национального минерально-сырьевого университета "Горный". **Природа и закономерности пространственного распределения разновозрастной трещиноватости в гранитах и пегматитах месторождения «Возрождение» («Кавантсаари»), Выборгский массив.**

6. *Лацук Владимир Владимирович*, старший научный сотрудник Института химии и технологии редких элементов и минерального сырья КНЦ РАН. **Новое месторождение габбро Кирикован-1 –**

пример комплексного изучения, освоения, производства облицовочных изделий и строительного щебня.

15.30- 16.00 Кофе-брейк

16.00 - 17.30

7. Романовский Анатолий Зиновьевич, генеральный директор ООО "Геостром", **Тутакова Анна Яковлевна**, кандидат геолого-минералогических наук, доцент национального минерально-сырьевого университета "Горный" . **Анализ методики проведения геологоразведочных работ на месторождениях облицовочного камня Карельского перешейка.**

8. Соколов Светослав Яковлевич, старший научный сотрудник лаборатории геофизики ИГ КарНЦ РАН; **Климовский А. В.**, младший научный сотрудник лаборатории геофизики ИГ КарНЦ РАН; **Иванов А.А.**, старший научный сотрудник ИГ КарНЦ РАН. **Геолого-геофизические методы при поисках проявлений блочного камня.**

9. Соколов Светослав Яковлевич, старший научный сотрудник лаборатории геофизики ИГ КарНЦ РАН; **Климовский А. В.**, младший научный сотрудник лаборатории геофизики ИГ КарНЦ; **Кузьминых Е.Н.**, главный геолог ООО "УК "ГУ ПО "Возрождение". **Возможности геофизических методов при эксплуатационной разведке месторождений строительного камня на примере месторождения граносиенитов "Балтийское".**

17.30-18.00

Перерыв

ЗАЛ СТОКГОЛЬМ (6 этаж)

Секция 2. Камень в архитектуре, реставрация, защита каменных построек от разрушения

13.00- 17.30

(Ведущие - А.Г. Булах, И.В. Борисов)

Доклады (15 мин.+ 2 вопроса) :

1. Ушакова Ольга Борисовна, доцент кафедры архитектурно-строительных конструкций СПбГАСУ. **Особенности каменного архитектурного декора в балтийском модерне (на примере Хельсинки, Санкт-Петербурга, Выборга).**

2. Борисов Игорь Викторович, кандидат географических наук, заместитель директора по научной работе "Регионального музея Северного Приладожья". **«Месторождения строительного камня**

Северного Приладожья. История разработки и применения Приладожского камня в архитектуре».

3. **Мошник Юлия Игоревна**, кандидат исторических наук, заведующая научно-исследовательского отдела ГБУК ЛО "ГИАПМЗ "Парк Монрепо", **Ефимов Михаил Витальевич**, старший научный сотрудник, научно-исследовательского отдела ГБУК ЛО "ГИАПМЗ "Парк Монрепо".

Использование местного камня в архитектуре парка "Монрепо".

4. **Лукьянов Григорий Владимирович**, старший преподаватель СПбГАСУ, почетный академик РАН. **Воссоздание памятников с использованием природных камней.**

5. **Булах Андрей Глебович**, доктор геолого-минералогических наук, профессор СПбГУ, **Панова Елена Геннадьевна**, доктор геолого-минералогических наук, профессор СПбГУ; **Олави Селонен**, геолог "Palin Granit Oy". **Старый и новый гранит рапакиви в архитектурном оформлении стрелки Васильевского острова в Санкт-Петербурге.**

6. **Тарасенко Анна Борисовна**, кандидат геолого-минералогических наук, ассистент национального минерально-сырьевого университета "Горный". **Облицовочный камень в архитектуре Федоровского городка в г. Пушкин.**

15.30- 16.00 Кофе-брейк

16.00 по 17.30 :

8. **Панова Елена Геннадьевна**, доктор геолого-минералогических наук, профессор, СПбГУ.

Разрушение гранита в условиях городской среды.

9. **Абрамова Тамара Тарасовна**, кандидат геолого-минералогических наук, старший научный сотрудник МГУ. **Опыт по защите белого камня от выветривания в экосистеме города.**

10. **Ланцев Виктор Васильевич**, кандидат архитектуры, доцент кафедры ПГС Псков ГУ; **Еремёнок Анна Петровна**, сотрудник НПЦ по охране памятников истории и культуры Псковской области. **Валунный камень как материал и для строительства на территории Псковской области**

11. **Первунина Аэлита Валериевна**, кандидат геолого-минералогических наук, старший научный сотрудник ИГ КарНЦ. **Шунгитоносные породы Карелии: применение при строительстве СПб, современные направления использования.**

**17.30-18.00
Перерыв**

ЗАЛ КОПЕНГАГЕН (6 этаж)

Секция 3. Технологии камнеобработки, определение качества каменного сырья и изделий, использование отходов, комплексная переработка сырья, экологические аспекты камнедобычи и камнеобработки

13.00 - 17.30 :

(Ведущие - И.В. Павлов, А.А. Ирканаева)

Доклады (15 мин.+ 2 вопроса) :

1. **Рощупкин Степан Юрьевич**, генеральный директор группы Компаний «Сардис». **Современные технологии камнеобработки. Производство алмазных канатов на базе компании "Сардис".**

2. **Читалов Алексей Сергеевич**, менеджер по продажам ООО "Стоун Сервис-Нева". **Алмазные сегменты для резки камня.**

3. **Кирсанов Григорий Борисович**, менеджер по продажам ООО "Стоун Сервис-Нева"
Особенности технологий дисковой и канатной обработки природного камня.

4. **Kai Ruokonen**, менеджер "Palin Granit Oy". **Определение и классификация качества гранитных блоков.**

5. **Каменева Е.Е.**, кандидат технических наук, доцент ПетрГУ. **Перспективы использования метода рентгеновской компьютерной микротомографии при исследовании физико-механических свойств горных пород.**

6. **Никитин Алексей Александрович**, менеджер по продажам ООО "Стоун-Сервис-Нева".
Современные технологии укрепления каменных блоков.

7. **Павлов Игорь Валерьевич**, доцент факультета приборостроения национального минерально-сырьевого университета "Горный", **Ирканаева Анастасия Александровна**, инженер ОКК ООО "ГУ "ПО "Возрождение". **Трещиноватость гранитных блоков, методы и приборы для её выявления.**

8. **Ирканаева Анастасия Александровна**, инженер ОКК ООО "ГУ "ПО "Возрождение", **Павлов Игорь Валерьевич**, доцент факультета приборостроения национального минерально-сырьевого университета "Горный". **Контроль качества гранитных блоков ультразвуковым импульсным методом.**

15.30- 16.00 Кофе-брейк

16.00 - 17.30 :

9. **Лащук Владимир Владимирович**, старший научный сотрудник ИХТРЕМС КНЦ РАН. **Сравнительные испытания на морозостойкость щебня оливинового габбро методом замораживания и в растворе сернокислого натрия.**

10. **Вохменцев Анатолий Яковлевич**, кандидат геолого-минералогических наук, доцент Выборгского филиала СПб ГЭУ. **Рукотворное месторождение Каменногорского района (отвалы отсева Киркинского месторождения гнейсогранитов).**

11. **Гоибова Дилрабо Рузимуродовна**, студентка Таджикского национального университета **Геоэкологические проблемы освоения месторождений мраморного оникса (на примере Центральной Азии).**

12. **Каменова Елена Евгеньевна**, кандидат технических наук, доцент ПетрГУ. **К вопросу организации производства тротуарных плит на основе шунгитсодержащих пород Мягрозерского месторождения.**

13. **Шахвердов Вадим Азимович**, кандидат геолого-минералогических наук, ведущий научный сотрудник ФГУП "ВСЕГЕИ". **О влиянии гранитов и гранито-гнейсов обрамления Выборгского залива на геохимические особенности современных донных осадков.**

14. **Юшко Антон Алексеевич**, Председатель Комиссии экоэффективного туризма Ленинградского областного отделения Русского географического общества. **«Горный парк «Рускеала»: инновации – путь к успеху в условиях кризиса».**

17.30-18.00 Перерыв

ОБЩИЕ МЕРОПРИЯТИЯ 28 МАЯ:

12.00-13.00 Бизнес-ланч в ресторане МДЦ "Виктория" (1 этаж)

**ЗАЛ АМСТЕРДАМ (6 этаж)
(Ведущий - В.В. Гавриленко)**

18.00 -19.00. Заключительное общее заседание, обмен информацией, принятие резолюции, просмотр роликов, свободное общение.

19.00. УЖИН В РЕСТОРАНЕ "ВКУС" (6 этаж)

29 МАЯ 2015 г.

9.00 Выезд на экскурсию от ДЦ "Виктория" (карьеры "Эркиля" и "Участок №8 месторождения Возрождение")

13.30. Возвращение.

14.00- 15.00 Бизнес-ланч в ресторане ДЦ "Виктория"

15.00. Выезд на экскурсии от ДЦ "Виктория" (город Выборг, парк Монрепо)

18.00. Возвращение в город. Фотографирование. Прощание.



Карельского научного центра РАН



**Выборг
2015**