Д.В. Редькин
Группа компаний «АЖИО»

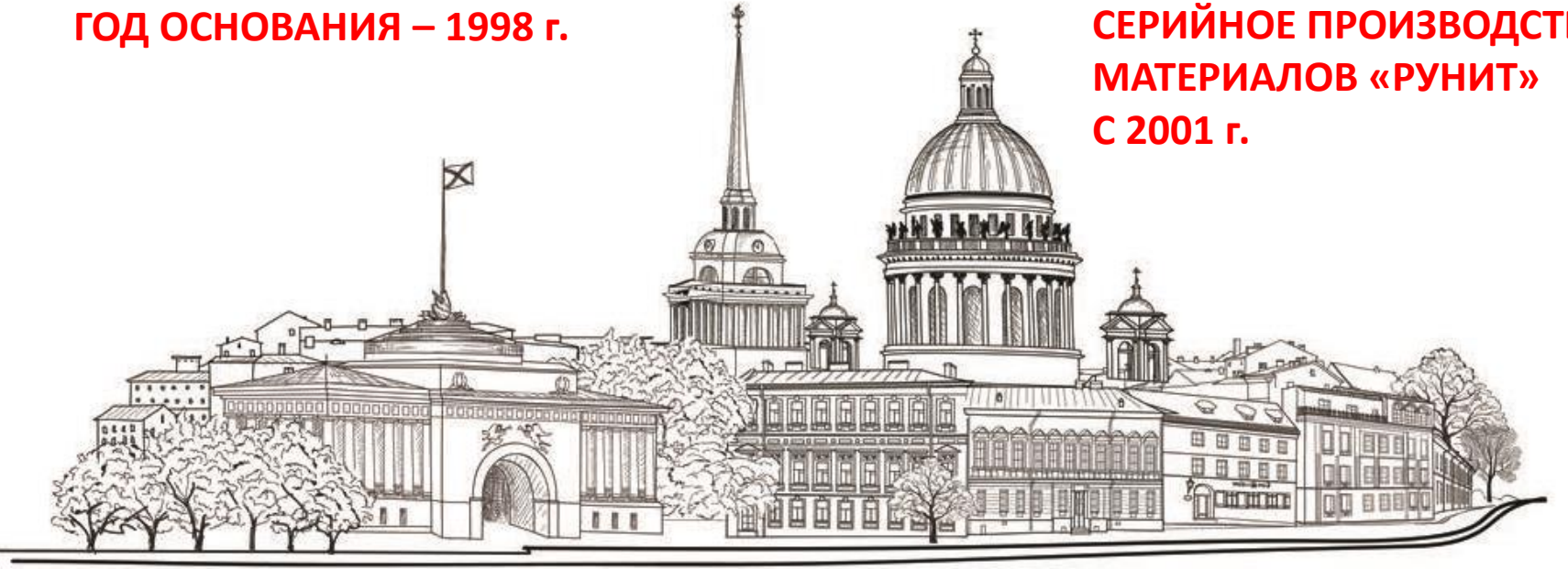
РУНИТ

ОТ ИДЕИ ДО КОМПЛЕКСНОГО ПОДХОДА В РЕСТАВРАЦИИ. ОПЫТ ГРУППЫ КОМПАНИЙ «АЖИО»

ГРУППА КОМПАНИЙ «АЖИО». ОСНОВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ГОД ОСНОВАНИЯ – 1998 г.

СЕРИЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО МАТЕРИАЛОВ «РУНИТ» С 2001 г.



ИТОГ: ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ - СВЫШЕ 10000 ОКН, В ТОМ ЧИСЛЕ ИЗ СПИСКА ЮНЕСКО

ГРУППА КОМПАНИЙ «АЖИО». ПРЕДЫСТРИЯ

Объединение ученых-материаловедов из ведущих вузов СПб в рабочую группу по разработке и выпуску новых для России материалов – водно-дисперсионных декоративных штукатурок для нужд интенсивного строительства. Выпущенные декоративные штукатурки с успехом применялись для отделки объектов одного из крупнейших в Европе домостроительных комбинатов. Задача по постановке в серийное производство была успешно реализована, и коллектив стал искать новые наукоемкие задачи.

СЕРЕДИНА 1990 гг.

ГРУППА КОМПАНИЙ «АЖИО». РЕТРОСПЕКТИВА

КОНЕЦ 1990 гг.

После кризиса 1990 х годов реставрация становится значительным фактором экономической и социальной жизни Санкт-Петербурга

ГРУППА КОМПАНИЙ «АЖИО». НАЧАЛО

ПРИНЯТИЕ ПЕТЕРБУРГСКОЙ СТРАТЕГИИ СОХРАНЕНИЯ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

1998 г.

- Объявлены планы масштабного празднования 300-летия Санкт-Петербурга, подразумевавшие восстановление многих исторических фасадов в центре города.

- **Основание ГК «АЖИО».** Принятие инициативного решения о разработке и промышленном производстве материалов, требования к которым формировались бы не в результате маркетинговых изысканий, а в результате исследований, накопленных при обследовании памятников архитектуры.

ГРУППА КОМПАНИЙ «АЖИО». НАЧАЛО

1998- 1999 гг.

- Создание научно-исследовательской лаборатории и опытного производства, которые в настоящее время существуют в форме аттестованного инновационно-испытательного центра «Строительство и Реставрация».

- Организация полноценной производственной площадки.

АНО «Международная лига производителей оборудования для опасных производственных объектов»

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ № РОСС RU.19.01.010.ПО

Общество с ограниченной ответственностью "Экспертная компания по объектам повышенной опасности" (ООО "РАСЭК")

УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ОРГАН

(Свидетельство о признании № УО-0002 от 16.09.2014 г.)

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АТТЕСТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

№ ИЛ-ПРИ - 0149

Настоящее свидетельство подтверждает, что

Инновационно-испытательный центр "Строительство и реставрация"

196608, г. Санкт-Петербург, г. Пушкин, ул. Автомобильная, д. 9

Общество с ограниченной ответственностью "АЖИО"

196128, Санкт-Петербург, ул. Кузнецовская, д. 19, офис 103

соответствует основным требованиям ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009 "Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий", требованиям системы добровольной сертификации продукции в области промышленной безопасности и обладает необходимой компетенцией для проведения испытаний в заявленной области аттестации.

Область аттестации и условия действия Свидетельства определены в приложении к настоящему Свидетельству

Дата регистрации 05 июня 2015 г.

Срок действия до 05 июня 2018 г.

без приложения не действительно (приложение на 5-ти листах)

Генеральный директор ООО «РАСЭК» Н.Н. Вадовский

ГРУППА КОМПАНИЙ «АЖИО». НАЧАЛО

- Главная цель **ГК «АЖИО»** - сохранение культурного наследия. Цель достижима лишь в случае объединения профессионалов и создания системы взаимодействия между ними.

- **В 2000 г. ООО «АЖИО»** становится одним из первых участников вновь созданной общественной организации «Союз реставраторов Санкт-Петербурга», объединившей ведущие компании отрасли.

2000 г.

СОЮЗ РЕСТАВРАТОРОВ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

- Получен доступ к интеллектуальным ресурсам лучших представителей ленинградской реставрационной школы и обеспечило бесценную обратную связь с проектировщиками и производителями работ.

ГРУППА КОМПАНИЙ «АЖИО». НАЧАЛО

- В государственный реестр торговых знаков и знаков обслуживания Российской Федерации была внесена запись № 206696, подтверждающая регистрацию торговой марки **«РУНИТ».**

- **Идеология торговой марки «РУНИТ» - создание надежных и долговечных материалов, обладающих оптимальной стоимостью и научно подтверждаемой эффективностью.**

2001 г.

РУНИТ

20 ЛЕТ

ГРУППА КОМПАНИЙ «АЖИО». НАЧАЛО

2001- 2003 гг.

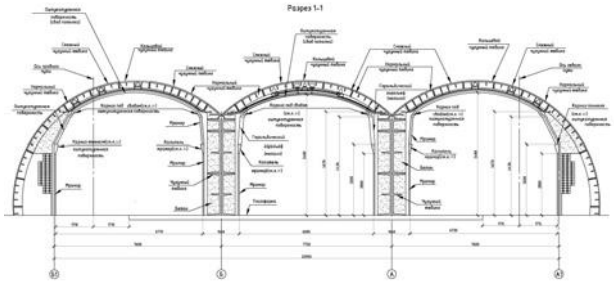
Высокоизвестковые штукатурные материалы **«РУНИТ»** отечественной разработки были успешно применены в ходе реализации фасадной программы.

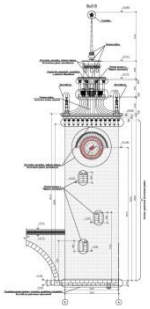
ГРУППА КОМПАНИЙ «АЖИО». НАКОПЛЕНИЕ ОПЫТА И РАЗВИТИЕ

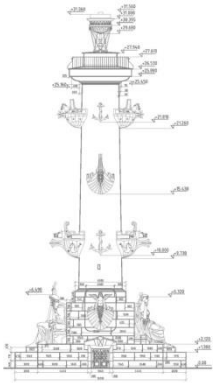
Проектирование в области реставрации- особый комплекс работ, являющийся важным этапом в процессе формирования качества и предотвращения возможных ошибок в принятии технических решений.

В 2006 году в ГК «АЖИО» было организовано собственное проектное подразделение, деятельность которого с момента основания, основывается на разработке оригинальных конструктивных решений, базирующихся на рациональном выборе материалов и технологий, надежность которых подтверждена на практике.

2006 г.







ГРУППА КОМПАНИЙ «АЖИО». НАКОПЛЕНИЕ ОПЫТА И РАЗВИТИЕ

Создаются подразделения по производству работ и отдел технологического сопровождения. Работы выполняются преимущественно с использованием оригинальных проектных решений РУНИТ, базирующихся на рациональном выборе материалов торговой марки РУНИТ, что гарантирует точное соблюдение технологии их применения и долгий срок эксплуатации объектов по завершении работ.

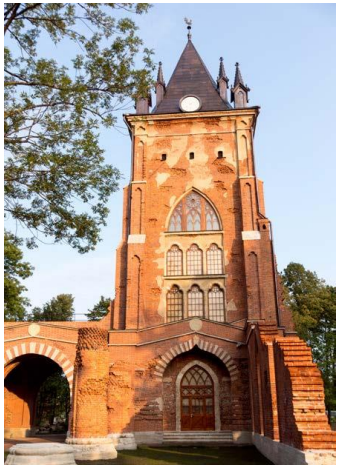
Формируется комплексная система с обратной связью: исследования и проектирование - разработка и выпуск материалов – производство работ.

ГРУППА КОМПАНИЙ «АЖИО». НАКОПЛЕНИЕ ОПЫТА И РАЗВИТИЕ

Развитие ассортимента ТМ «РУНИТ» было связано с необходимостью решения практических вопросов.

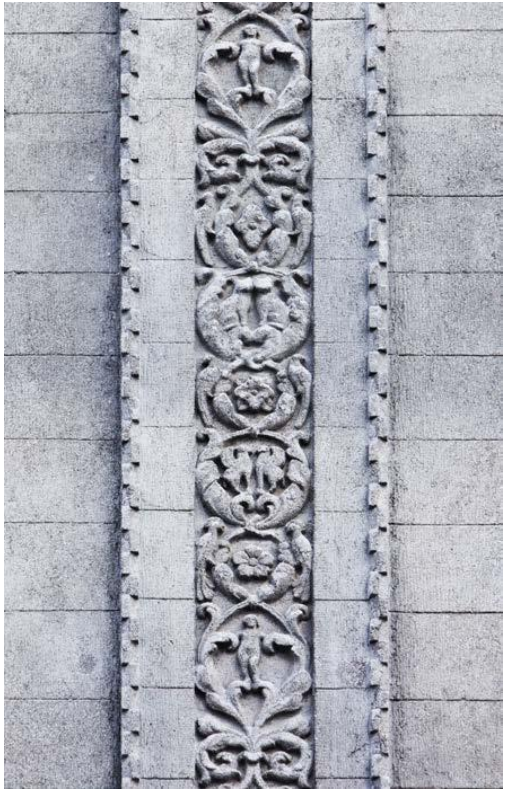
Так, для нужд объектов Санкт- Петербургского метрополитена были разработаны материалы для гидроизоляции и ремонта высокопрочных бетонов.

ГРУППА КОМПАНИЙ «АЖИО». НАКОПЛЕНИЕ ОПЫТА И РАЗВИТИЕ



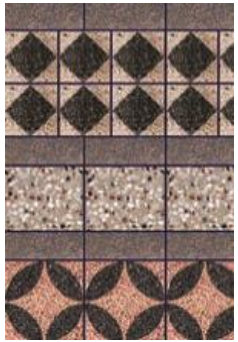
Накопленный опыт позволил для упрощения и ускорения работ на объектах культурного наследия разработать коллекции цветных смесей: камнезаменителей для докомпоновки и мастиковки утрат натурального и искусственного камня, шовных растворов

ГРУППА КОМПАНИЙ «АЖИО». НАКОПЛЕНИЕ ОПЫТА И РАЗВИТИЕ



… терразитовых и каменных штукатурок

ГРУППА КОМПАНИЙ «АЖИО». НАКОПЛЕНИЕ ОПЫТА И РАЗВИТИЕ



… бетонно-мозаичных полов и изделий в техниках терраццо и брекчия

ГРУППА КОМПАНИЙ «АЖИО». НАКОПЛЕНИЕ ОПЫТА И РАЗВИТИЕ

Научная новизна исследовательской деятельности, связанная с расширением ассортимента, подтверждалась в ходе патентования разработок в области реставрационного материаловедения.

Крайне важен тот факт, что перечисленные выше разработки были внедрены в производство и используются при выпуске серийных материалов «РУНИТ».

ГРУППА КОМПАНИЙ «АЖИО» СЕГОДНЯ

Инновационно-испытательный центр «Строительство и реставрация» осуществляет исследования вещественного состава и свойств образцов исторических и современных строительных материалов и методическую помощь Заказчикам. В рамках своей деятельности, ИИЦ «Строительство и реставрация» применяет наиболее современные методы и оборудование для химико-технологических исследований.

Лицензированное Министерством Культуры подразделение, являющееся участником СРО, осуществляет проектно-конструкторскую деятельность и производство реставрационных и строительных работ.

Производственно-сбытовое подразделение с потенциалом выпуска более 25 тыс. тонн продукции в год осуществляет деятельность, руководствуясь действующей системой менеджмента качества. В состав подразделения входят аттестованная производственная лаборатория и служба контроля качества, службы по производству изделий из архитектурного и мозаичного бетонов, коммерческая служба и отдел технологического сопровождения.

АССОРТИМЕНТ ТМ «РУНИТ» СЕГОДНЯ

РУНИТ

БОЛЕЕ 150 НАИМЕНОВАНИЙ МАТЕРИАЛОВ СОБСТВЕННОГО ПРОИЗАОДСТВА

Реставрационные технологии и материалы

Защита и ремонт

Аутентичные материалы и изделия

Материалы для интенсивного строительства

ПРЕИМУЩЕСТВО ГК «АЖИО» . КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД

Обследование зданий и сооружений, научно-исследовательские работы.

- Аттестованный ИИЦ «Строительство и реставрация».
- Технически оснащенная лаборатория для проведения исследований.

Проектирование в области реставрации.

- Лицензия Министерства Культуры РФ на осуществление деятельности по сохранению объектов культурного наследия.
- Участие в СРО: «Балтийский строительный комплекс», «Балтийское объединение изыскателей» и «Балтийское объединение проектировщиков».

Производство реставрациных материалов. Производство работ по реставрации.

- Возможность разработки и выпуска индивидуальных материалов, аутентичных оригинальным.
- Профессиональная технологическая служба, сопровождение объектов и авторский контроль.
- Наличие лицензированных специалистов для выполнения различных реставрационных задач.

ПОСТОЯННОЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ

РУНИТ

Разработка 2021 г. – Линейка продуктов для подготовки поверхностей перед всеми видами последующих работ

ЗАДАЧИ	РЕШЕНИЕ
Удаление поверхностных пылесажевых и эксплуатационных загрязнений	Нейтральные и щелочные технические моющие средства
Удаление загрязнений нефтепродуктами	Специальные моющие средства
Удаление карбонатных и известковых загрязнений	Кислотные моющие средства
Удаление следов ржавчины	Средства на основе комплексообразователей
Удаление следов биологического загрязнения («зеленого налета»)	Пенные и беспенные моющие средства с хлорноватистой кислотой
Санация поверхностей	Биоцидный состав широкого спектра действия

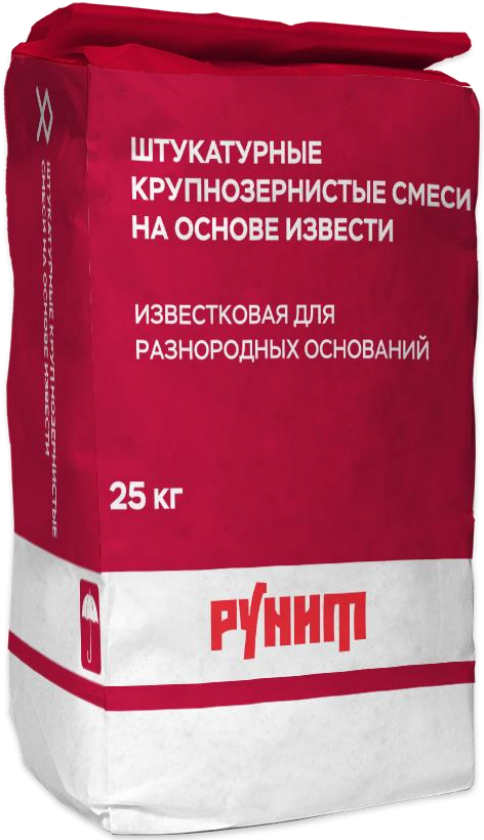
ПОСТОЯННОЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ

РУНИП

Разработка 2021 г. – Линейка продуктов для подготовки поверхностей перед всеми видами последующих работ

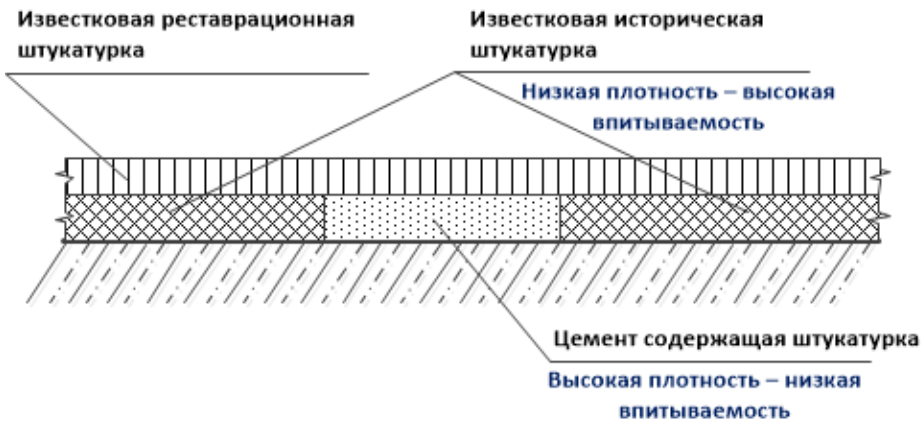
ЗАДАЧИ	РЕШЕНИЕ
Удаление старых ЛКП	Серия смывок с различным временем экспозиционной активности
Предотвращение вандализма	Специальный состав Антиграффити
Удаление и блокировка высолов	Антисульфаты-блокираторы: сухие концентраты и готовые растворы
Структурное укрепление натурального камня	Специальный состав-стабилизатор глинистых включений
Уменьшение выделения аммиака из строительных конструкций	Специализированный ингибирующий раствор
Очистка напольных покрытий из натурального камня и мозаичного бетона	Нейтральные и щелочные моющие средства для камня и терраццо
Уборка после строительства и реставрации	Средства для удаления известковой пыли и цемента

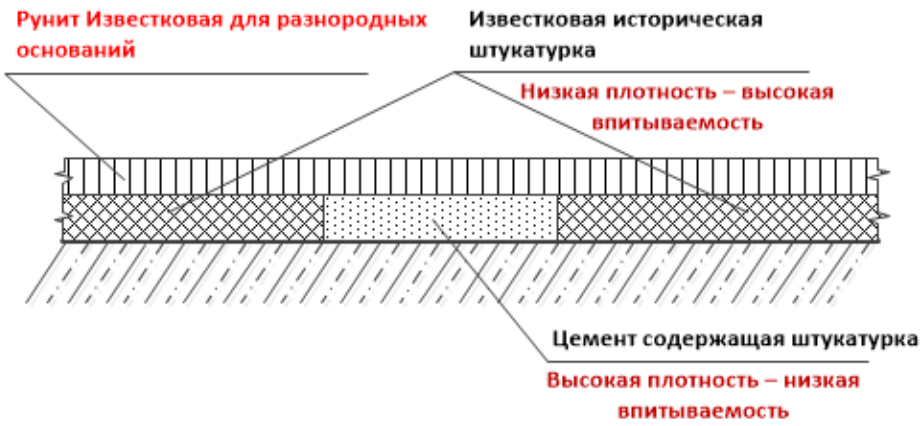
РУНИТ ИЗВЕСТКОВАЯ ДЛЯ РАЗНОРОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ



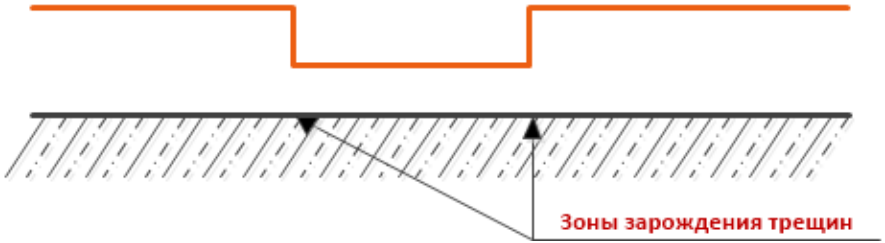
- Высокоизвестковая штукатурная смесь, модифицированная бентонитовой глиной
- Демпфирует усадочные деформации при
- нанесении на разнородные основания
- Позволяет максимально сохранить историческую кладку
- Паропроницаемая

РУНИТ ИЗВЕСТКОВАЯ ДЛЯ РАЗНОРОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ





Деформации усадки в накрывочном слое



Деформации усадки в накрывочном слое

СОЦИАЛЬНАЯ МИССИЯ

ГК «АЖИО» широко известна за пределами реставрационной отрасли, благодаря активному участию в государственных, социальных волонтерских программах и конкурсах профессионального мастерства.

Ученые и реставраторы **«АЖИО»** оказывают методическую помощь на волонтерских мероприятиях, организуемых органами власти и общественными организациями. Материалы **РУНИТ** на регулярной основе безвозмездно передаются в профильные учебные заведения и на целевые объекты фестиваля восстановления исторической среды «Том Сойер Фест».

Специалисты **ГК «АЖИО»** являются со-организаторами конкурсов Реставратор года (проводится Союзом Реставраторов Санкт-Петербурга), а также международных соревнований молодых специалистов, проходящих под эгидой движения Worldskills и крупнейшей реставрационной выставки Denkmal.

ПРИГЛАШАЕМ ВАС
ПОСЕДИТЬ СТЕНД №41
И СОРЕВНОВАТЕЛЬНУЮ ПЛОЩАДКУ ПО
РЕСТАВРАЦИИ ИСКУСТВЕННОГО И
ПРИРОДНОГО КАМНЯ

РУНИП