

Реконструкция, реставрация, реновация. Уход и содержание памятников архитектуры Беларуси

международный научно-технический семинар

17-18.04.2019, г. Минск

Организаторы: Академия им.Бернхарда Реммерса (Германия)
РУП "Институт БелНИИС" (Беларусь)

ПРОГРАММА

Среда, 17.04.2019

9:00	Регистрация участников. Знакомство. Утренний кофе.	
9:30 - 10:00	Открытие семинара. Приветствие участников Министерство культуры Республики Беларусь ICOMOS Академия им. Б. Реммерса	
10:00 - 12:00	Строительная гидроизоляция надежно и надолго* (часть 1) Воздействие избыточной влаги на конструкцию. Ее несущую способность, изолирующие параметры и окружающую среду. Классификация влажности и степени засоленности конструкций. Типичные картины повреждения конструкций. Причины нарушения гидроизоляции и их диагностика. Обследование состояния конструкций, анализ полученных данных.	Franz-Josef Hölzen/Франц-Йозеф Хельцен, дипл. инж., Ö.b.u.v. эксперт, архитектор АКН, эксперт по оценке повреждений, гидроизоляции и ремонту зданий (Германия)
12:00 - 13:00	Обед	
13:00 - 14:00	Строительная гидроизоляция надежно и надолго* (часть 2) Обзор методов восстановления гидроизоляции зданий. Ремонт наружной гидроизоляции конструкций. Устройство внутренней гидроизоляции конструкций. Ремонт отсечной гидроизоляции. Инъекционные методы при ремонте гидроизоляции.	Franz-Josef Hölzen/Франц-Йозеф Хельцен, дипл. инж., Ö.b.u.v. эксперт, архитектор АКН, эксперт по оценке повреждений, гидроизоляции и ремонту зданий (Германия)
14:00 - 14:30	Вопросы/ответы. Обсуждение представленной информации.	
14:30 - 14:50	Оценка анизотропии прочности каменной кладки при обследовании зданий старой постройки	Держач Валерий Николаевич, д-р техн. наук, директор, Галалюк Антон Владимирович, начальник отдела обследования и испытаний строительных конструкций зданий и сооружений, Филиал РУП "Институт БелНИИС" - НТЦ г.Брест (Беларусь)
14:50 - 15:10	Химическая коррозия кирпичной кладки. Оценка долговечности ограждающих конструкций.	Желдаков Дмитрий Юрьевич, канд. техн. наук, старший научный сотрудник, НИИ строительной физики Российской академии архитектуры и строительных наук (РААСН) (Россия)
15:10 - 15:40	Кофе-пауза	
15:40 - 16:10	Неразрушающие методы исследования тепловлажностных условий сохранности конструкций памятников архитектуры- нормативные аспекты. Разработка предпроектных рекомендаций по реставрации.	Дорохов Виктор Борисович, заведующий лабораторией климата музеев и памятников архитектуры ГосНИИРеставрации Минкультуры РФ, член научно-методического совета Минкультуры РФ, инженер-реставратор высшей категории (Россия)
16:10 - 16:30	Реставрация Костела Святых Симеона и Елены (Красный костел)	Жих Михаил Иосифович, главный инженер, КУП "Минская Спадчына" (Беларусь)
16:30 - 17:00	Вопросы/ответы. Подведение итогов 1-го рабочего дня семинара.	
17:00 - 19:00	Фуршет	

* Доклад сопровождается синхронным переводом.

9:00	Сбор участников семинара	
9:30 - 11:00	Восстановление и защита фасадов надежно и надолго* (часть 1) Процессы движения влаги в конструкции с точки зрения строительной физики. Механизмы разрушения в случае повышенной влажности. Обследование состояния конструкций, анализ полученных данных. Методы ремонта и защиты фасадов. Типичные повреждения кладки и кладочных швов. Образование трещин. Ремонт кирпича и швов кирпичной кладки.	Franz-Josef Hölzen/Франц-Йозеф Хельцен, дипл. инж., Ö.b.u.v. эксперт, архитектор АКН, эксперт по оценке повреждений, гидроизоляции и ремонту зданий (Германия)
11:00 - 11:30	Кофе-пауза	
11:30 - 12:30	Восстановление и защита фасадов надежно и надолго* (часть 2) Конструктивная защита фасадов зданий. Условия применения гидрофобизации на фасадах. Виды гидрофобизаторов. Их основные отличия. Примеры ошибок при применении гидрофобизации.	Franz-Josef Hölzen/Франц-Йозеф Хельцен, дипл. инж., Ö.b.u.v. эксперт, архитектор АКН, эксперт по оценке повреждений, гидроизоляции и ремонту зданий (Германия)
12:30 - 13:00	Вопросы/ответы. Обсуждение представленной информации.	
13:00 - 14:00	Обед	
14:00 - 14:30	Работа с европейскими грантами и инвестициями на объектах культурного наследия Беларуси	Баранец Георгий Георгиевич, профессор, кандидат архитектуры (Беларусь)
14:30 - 15:00	Вопросы/ответы. Подведение итогов 2-го рабочего дня семинара.	
15:00 - 17:00	Перерыв. Подготовка рабочей площадки	
17:00 - 18:00	Сбор участников и гостей церемонии	
18:00 - 20:30	Церемония объявления победителей I-го национального конкурса "Спадчына ў дзеянні"	Организатор конкурса: ОО "Белорусский комитет Международного Совета по сохранению памятников и достопримечательных мест (ICOMOS)"
20:30 - 22:00	Фуршет	

* Доклад сопровождается синхронным переводом.