

XIV Всероссийская научно-техническая конференция
студентов, аспирантов и молодых учёных «Наука и молодежь»,
посвященная 75-летию АлтГТУ

Секция СТРОИТЕЛЬСТВО
Секция ТЕОРИЯ И ИСТОРИЯ АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА

Председатель секции: Халтурина Лариса Васильевна

Секретарь: Скуратова Лилия Сергеевна

Время проведения: 26 апреля 2017 г., начало в 13:35, ауд. 705Н.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Чигодаев Н. В., руководитель - Пойдина Т. В.
ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ МОНУМЕНТАЛЬНО-ДЕКОРАТИВНЫХ РЕШЕНИЙ В
ИНТЕРЬЕРАХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ
2. Иванова Л. А., руководитель - Пойдина Т. В.
СОВРЕМЕННЫЕ ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ В ГОРОДАХ СИБИРИ
3. Гуцул А. А., руководитель - Пойдина Т. В.
СОВРЕМЕННЫЕ ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ В ГОРОДАХ СИБИРИ
4. Вигриянова Е. В., руководитель - Панфилова С. А.
ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И
СООРУЖЕНИЙ
5. Черепанова Н. Б., руководитель - Панфилова С. А.
ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗДАНИЙ
6. Маркова А. А., Серебренникова Ю. П., руководитель - Халтурина Л. В.
ФОРМИРОВАНИЕ БЕЗБАРЬЕРНОЙ СРЕДЫ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
УЧРЕЖДЕНИЯХ ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ
ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ
7. Гриднева А. Е., руководители - Халтурина Л. В., Халтурин Ю. В.
АНАЛИЗ АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНОГО РЕШЕНИЯ ПЕРВОГО В
АЛТАЙСКОМ КРАЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОГО ДОМА КВАРТИРНОГО ТИПА
8. Алаева Н. А., руководитель - Алаева С. М.
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ И
СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ НА ПРИМЕРЕ ПРОЕКТА
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОГО ГОРНОЛЫЖНОГО КОМПЛЕКСА
9. Лобачёв А. А., руководители - Жуковский Р. С., Четошников В. Д.
О ПЕРВИЧНЫХ МЕРАХ ПО ПРЕОБРАЗОВАНИЮ ДЕГРАДИРОВАВШИХ
ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ В ОБЩЕСТВЕННО-ЖИЛЫЕ ЦЕНТРЫ (НА
ПРИМЕРЕ ЗАВОДА ЭЛЕКТРОПЕЧЬ В Г. БИЙСКЕ)

XIV Всероссийская научно-техническая конференция
студентов, аспирантов и молодых учёных «Наука и молодежь»,
посвященная 75-летию АлтГТУ

10. Кремер О. Е., руководитель - Поморова Ю. Г.
РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР МУСОРА: РЕЗУЛЬТАТЫ ОПРОСА ЖИТЕЛЕЙ Г. БАРНАУЛ
11. Литвинов М. Е., руководитель - Скуратова Л. С.
ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЭКОПОСЕЛЕНИЙ
12. Афанасьев Д. О., руководитель - Скуратова Л. С.
ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ АРХИТЕКТУРНО-ПРОСТРАНСТВЕННОЙ
СРЕДЫ ЗАКРЫТЫХ ЗООПАРКОВ
13. Гоголинская Л. Е., руководитель - Сергеева Н. В.
ПРИНЦИПЫ ФОРМИРОВАНИЯ ЗОНЫ ЭКСПОЗИЦИИ В ЗООПАРКАХ Г. БАРНАУЛ
14. Царева Е. К., Блинов С. В., руководитель - Халтурина Л. В.
ОБОСНОВАНИЕ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ BIM-ТЕХНОЛОГИИ ПРИ
ПРОЕКТИРОВАНИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ НА ПРИМЕРЕ ПРОГРАММНОГО
КОМПЛЕКСА AUTODESK REVIT
15. Едачева М. М., руководитель - Лютов В.Н.
КОНСТРУКТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТИПЫ ПОЛОВ ТОРГОВЫХ ЗАЛОВ
КРУПНЫХ ТОРГОВЫХ КОМПЛЕКСОВ