

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Белорусский национальный технический университет

Архитектурный факультет

АРХИТЕКТУРА

Сборник научных трудов

Выпуск 18

Минск
БНТУ
2025

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1

ТЕОРИЯ И ИСТОРИЯ АРХИТЕКТУРЫ	6
Вашкевич В. В.	
ИНТЕГРАЦИЯ ГЕКСАГОНАЛЬНОЙ СЕТКИ В ПЛАНИРОВОЧНУЮ СТРУКТУРУ ГОРОДА	6
Гельфонд А. Л., Ерофеева И. В.	
ВЕДУТЫ КАК ПОТЕНЦИАЛ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ АРХИТЕКТУРЫ ОБЩЕСТВЕННЫХ ПРОСТРАНСТВ (НА ПРИМЕРЕ ДРЕЗДЕНА)	9
Дробченко Н. В., Норузи М.	
САДЫ «ЧАХАР-БАГ» В КУЛЬТУРЕ И ПОЭЗИИ ОМАРА ХАЙЯМА	15
Евстратенко А. В.	
СИСТЕМА ОБЩЕСТВЕННЫХ ЦЕНТРОВ Г. ГОМЕЛЯ.....	21
Китаев М. И.	
ПРОСТРАНСТВЕННО-ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДВОРЦОВО-УСАДЕБНЫХ КОМПЛЕКСОВ БЕЛАРУСИ ВТОРОЙ ПОЛОВИНЫ XIX – НАЧАЛА XX В.....	26
Ковырев С. И., Евстратенко А. В.	
ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ФУНКЦИЙ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЗОНЕ Г. ГОМЕЛЯ	33
Колосовская Н. Н., Протосова Ю. Н.	
ИСТОРИЧЕСКИЕ ТРАНСФОРМАЦИИ АРХИТЕКТУРЫ ЦЕНТРА ПОЛОЦКА.	39
Мазаник А. В.	
О СОЦИАЛЬНЫХ ОБОСНОВАНИЯХ ГОРОДСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ.....	46
Морозов Е. В.	
АРХИТЕКТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ НОВОГРУДКА 1920–30-х гг.: ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЕ ЗНАЧЕНИЕ, СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ТУРИСТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ	51
Морозова Е. Б.	
НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОЙ АРХИТЕКТУРЕ	58
Ожешковская И. Н.	
АРХИТЕКТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ УСПЕНСКОЙ ЦЕРКВИ В НОВОМ СВЕРЖЕНЕ: ГОТИКА, РЕНЕССАНС И ВЛИЯНИЕ ИТАЛЬЯНСКОГО БАРОККО	63
Салохиддинова Д. З., Фозилова З. К.	
РОЛЬ МУКАРНАСА В УКРАШЕНИИ ПАМЯТНИКОВ АРХИТЕКТУРЫ УЗБЕКИСТАНА И ПРОБЛЕМЫ РЕСТАВРАЦИИ И СОХРАНЕНИЯ	68
Субботин О. С.	
АРХИТЕКТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ В СВЕТЕ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОГО ДОСТОЯНИЯ РЕГИОНА	75
Сысоева В. А., Вардеванян П. Г.	
ГРАДОСТРОИТЕЛЬНАЯ ТИПОЛОГИЯ ЭКОЛОГО ОРИЕНТИРОВАННЫХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ ГОРОДОВ БЕЛАРУСИ	81

Сяо Бо	ПРОЦЕССЫ ИНТЕГРАЦИИ В АРХИТЕКТУРЕ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ НА ЮГО-ЗАПАДЕ КИТАЯ: РЕГУЛИРОВАНИЕ И АДАПТИВНОСТЬ	88
Шамрук А. С.	ИНВЕРСИЯ МОДЕРНИЗМА В АРХИТЕКТУРЕ БЕЛАРУСИ КОНЦА 2010-х – НАЧАЛА 2020-х гг.	92
Шестак Ю. Т.	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЙ ЗНАЧИМОСТИ ФАСАДНЫХ ДВЕРНЫХ И ОКОННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ XVII – НАЧАЛА XX вв.	96
Чжан Юэян	СОХРАНЕНИЕ СПЕЦИФИКИ АРХИТЕКТУРЫ ЖИЛИЩА НАЦИОНАЛЬНЫХ МЕНЬШИНСТВ ПРОВИНЦИИ ЮНЬНАНЬ	102
Шиян О. В.	АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ ФОРМИРОВАНИЕ РАБОЧИХ ПОСЕЛКОВ БЕЛАРУСИ В ИСТОРИЧЕСКОЙ ДИНАМИКЕ.....	106
РАЗДЕЛ 2		
ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА АРХИТЕКТУРЫ		113
Аксенова А. А., Нитиевская Е. Е.,	ИСТОРИЧЕСКАЯ И ПРИРОДНАЯ ЦЕННОСТЬ ЛОЩИЦКОЙ ВОДНО-ПАРКОВОЙ СИСТЕМЫ В МИНСКЕ	113
Григорьева Н. А.	АРХИТЕКТУРА БИБЛИОТЕК БЕЛАРУСИ В КОНТЕКСТЕ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ: ЭТАПЫ СТАНОВЛЕНИЯ, КЛАССИФИКАЦИЯ, ТИПОЛОГИЯ.	117
Кароза А. И.	РАЗВИТИЕ ТУРИСТИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ДВОРЦОВО-ПАРКОВОГО КОМПЛЕКСА В АГ. ПРИЛУКИ МИНСКОГО РАЙОНА	122
Лазовская Н. А.	АРХИТЕКТУРНЫЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ СОЦИАЛЬНЫХ ПАНСИОНАТОВ НОВОГО ТИПА.....	127
Панченко Т. А., Кивачук С. В.	ГРАДОСТРОИТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗАСТРОЙКИ ЖИЛЫХ ПЛАНИРОВОЧНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ЗАПАДНОЙ БЕЛАРУСИ 1930-х гг.....	132
Семенюк А. С., Чернак А. Н.	ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ РАЙОНОВ МАССОВОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ Г. МИНСКА.....	139
Сергачев С. А.	АРХИТЕКТУРА ОБЪЕКТОВ РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛИ В БЕЛАРУСИ НАЧАЛА XXI в.: НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	143
Сысоева О. И.	ТРАНСФОРМАЦИЯ АРХИТЕКТУРНОГО ОБЛИКА ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ В УСЛОВИЯХ РЕНОВАЦИИ	147

РАЗДЕЛ 3

НАЧИНАЮЩИЕ ИССЛЕДОВАТЕЛИ155

Ачаповская О. Н.

МЕТОДИКА АРХИТЕКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ИНТЕГРАЦИИ
ПАМЯТНИКОВ АРХИТЕКТУРЫ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ
БОЛЬНИЧНЫХ КОМПЛЕКСОВ155

Гайдукевич С. С.

МОДЕЛИ ОБЪЕКТОВ РЕНОВАЦИИ
НАРУШЕННЫХ ТЕХНОГЕННЫХ ЛАНДШАФТОВ161

Демьянович Н. С

ОРГАНИЗАЦИЯ МНОГОУРОВНЕВЫХ
ПАРКОВОЧНЫХ СООРУЖЕНИЙ В Г. МИНСКЕ168

Мяделец-Авлас М. С.

РЕОРГАНИЗАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ
ПРИ СОХРАНЕНИИ ИХ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ФУНКЦИИ174

Платонова М. А.

АРХИТЕКТУРА МНОГОКВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА
В ГОРОДСКОЙ СРЕДЕ БЕЛАРУСИ
ВТОРОЙ ПОЛОВИНЫ XIX – НАЧАЛА XX в.178

Эль Каззи

ОСОБЕННОСТИ ПЛАНИРОВКИ И ЗАСТРОЙКИ
РЕЛИГИОЗНО-КУЛЬТУРНЫХ РАЙОНОВ БЕЙРУТА.....183

Ярошук П. С.

ТИПОЛОГИЯ ОБЪЕКТОВ
ИНДУСТРИАЛЬНОГО НАСЛЕДИЯ БЕЛАРУСИ187