

3	Актуальные проблемы градостроительства, жилищно-коммунального комплекса и экологии городской среды	
3.1	Акульшин А.А., Переверзева В.С. (ЮЗГУ, г. Курск, РФ) Профилактика работы и ремонтпригодность водозаборных скважин	6
3.2	Батаршин В.О., Федюк Р.С., Козлов П.Г. (ДВФУ, г. Владивосток, РФ) Комплексная оценка охраны воздушной среды в горном деле.....	11
3.3	Викторов Д.А., Кондрашкова В.А., Карпеченко Л.А. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Анализ параметров микроклимата в учебной аудитории.....	15
3.4	Высоцкий С.П., Кузьменко А.Н. (АДИ ДонНТУ, г. Горловка, ДНР) Перспективы использования шахтных вод в различных отраслях промышленности.....	19
3.5	Голотина И.А., Ульянов А.А. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Альтернативные системы электроснабжения жилых домов.....	25
3.6	Дариенко О.Л. (АДИ ДонНТУ, г. Горловка, ДНР) Увеличение растворяющей способности поглотительных растворов десульфуризационных установок угольных ТЭС.....	29
3.7	Дмитриева А.А. (ЮЗГУ, г. Курск, РФ) Современные технологии строительства объектов малоэтажной эконедвижимости.....	34
3.8	Загуменнов Д.В., Яковлев Г.И., Гордина А.Ф. (ИжГТУ им. М.Т. Калашникова, г. Ижевск, РФ) Использование котельных на отработанном масле как средство утилизации вторсырья и снижения нагрузки на окружающую среду.....	41
3.9	Зайков С.А. (ООО «Саяны проект», г. Брянск, РФ) Психология архитектуры в России сегодня.....	45
3.10	Зафатаев В.А., Королёва Т.И. (ПГУ, г. Новополоцк, Беларусь) Проверка условия конденсации влаги в воздушном теплоутилизаторе рекуперативного типа.....	51
3.11	Инти Санта Мария М.А. (МГСУ, г. Москва, РФ) Тенденции в развитии транспортного комплекса агломерации Лимы Метрополитана (Перу)	54
3.12	Козлов П.И. (НИИПИ Генерального плана г. Москвы, РФ) Формирование комфортной пешеходной среды в транспортно-пересадочных узлах.....	57
3.13	Колесникова Т.Н., Новицкая Е.С. (ОГУ имени И.С. Тургенева, г. Орел, РФ) Совершенствование базовой классификации дошкольных образовательных учреждений в условиях пригородных поселений индивидуальной застройки.....	61
3.14	Котов С.Д. (МГСУ, г. Москва, РФ) Регулирование влияния рекреационной нагрузки на устойчивое развитие природно-антропогенных территориальных комплексов.....	66
3.15	Липко В.И., Ланкович С.В., Никифорова К.Д. (ПГУ, г. Новополоцк, Беларусь) Физико-математическое моделирование тепломассообменных процессов энергоресурсо- эффективных систем тепловоздухоснабжения зданий с технологическими чердаками.....	70
3.16	Макарова В.Н. (ПГАСА, г. Днепропетровск, Украина) Оценка уровня влияния шлаковых отвалов на состояние городской среды с помощью биоиндикации.....	76
3.17	Михайлова Т. В., Гузева А.Е. (ВГТУ, г. Воронеж, РФ) Реконструкция исторически сложившейся застройки на территории города Воронежа и создание на ее основе одной из туристических зон «Исторический Воронеж».....	80
3.18	Немов П.П. (МГСУ, НИИПИ Генерального плана г. Москвы, РФ) Основные направления развития системы автовокзалов и автостанций в городе Москве....	84
3.19	Никишина А.А., Алексейцев А.В. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Построение твердотельных моделей рельефа для сцен визуализации генеральных планов..	92
3.20	Орленко Н.И. («Укрреставрация»), Ли Шуань (КНУСА, г. Киев, Украина) Современные технологии реставрации объектов северного национального романтизма.....	95
3.21	Плотников В.В., Плотникова С.В., Сканцева А.С. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Изменение архитектурного облика и экологического состояния новых зданий из-за некачественной их теплозащиты.....	104

3.22	Плотникова С.В., Биндус Т.В., Сканцева А.С., Шехматова А.В. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) О проблеме устройства ограждающих конструкций в многоэтажных каркасных зданиях для обеспечения их энергетической и экологической безопасности.....	107
3.23	Плотникова С.В., Дубовской П.В., Ступак О.В. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Разработка архитектурной модели энергоресурсосберегающей и экологически безопасной городской территории для г.Брянска.....	112
3.24	Степаненко Т.И., Высоцкий С.П. (ДонНАСА, г. Макеевка, ДНР) Сравнительный анализ эффективности обработки воды с использованием различных коагулянтов.....	118
3.25	Тарасова Н.В., Никишина А.А., Пыщкая М.С. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Возможность использования солнечной энергии для энергообеспечения жилых зданий Брянской области.....	122
3.26	Терехова А.И. (МГСУ, г. Москва, РФ) Транспортно-пересадочный узел как основной коммуникационный элемент региональных систем общественного транспорта.....	131
3.27	Ткаченко В.С. (АДИ ДонНТУ, г. Горловка, ДНР) Энергосбережение в промышленности Донбасса.....	134
3.28	Цыганков В.В., Воробьева К.А. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) К вопросу улучшения акустики жилых помещений.....	139
3.29	Цыганков В.В., Кумекина В.В. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Критерии отбора методов снижения шума на селитебных территориях поселений.....	142
3.30	Чайковская Л.В., Бакаева Н.В. (ЮЗГУ, г. Курск, РФ) Удовлетворение рациональных потребностей через функции города.....	146
3.31	Чусовитина Ю. А. (НИУ МГСУ г. Москва) Реорганизация промышленных зон как перспективный путь для создания комфортного городского пространства.....	154
3.32	Шагимуратова А.А. (МГСУ, г. Москва, РФ) Социально-экономические показатели оценки развития транспортно-пересадочных узлов	161
4	Проблемы дорожного комплекса и транспортной инфраструктуры	
4.1	Дзудзило Д.М, Масловская М.А. (БелГУТ, г. Гомель, Беларусь) Роль Белорусской АЭС в развитии электрификации железных дорог стран СНГ и Западной Европы.....	168
4.2	Зизюк О.С., Божик К.В., Масловская И.А. (БелГУТ, г. Гомель, Беларусь) К вопросу о зимнем содержании цементобетонных покрытий.....	171
4.3	Корнеев О.А., Полякова Т.А., Сергеева А.М. (БРУ, г. Могилев, Беларусь) Использование трехмерного моделирования в дорожном комплексе.....	174
4.4	Левкович Т.И., Аксютичев А.Ю., Билько А.Е., Родин П.В. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Исследование разными методами прочности горячих плотных асфальтобетонов.....	178
4.5	Левкович Т.И., Лебедухо Е.А. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Исследование прочности укрепленных грунтов, используемых для строительства оснований автомобильных дорог.....	181
4.6	Левкович Т.И., Турков Н.С. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Использование геосинтетических материалов в дорожном строительстве.....	185
4.7	Левкович Т.И., Фещенко М.А., Билько А.Е., Родин П.В. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Исследование трещиностойкости асфальтобетонных покрытий автомобильных дорог...	191
4.8	Левкович Т.И., Хверенец И.С. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Обследование состояния стыковых соединений цементобетонных покрытий автомобильных дорог и площадок Брянской области.....	194
4.9	Макеенко К.В., Гайлитис Д.И. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Актуальные вопросы борьбы со скользкостью на взлетно-посадочных полосах аэродромов с учетом экологических характеристик материалов.....	198
4.10	Мевлидинов З.А., Панов Д.А., Коновалов Д.С. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Учет влияния грунта земляного полотна на изменение состояния дорожного покрытия.....	203
4.11	Мевлидинов З.А., Туров Д.С., Гапонов А.В. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Учет влияния различных факторов на изменение ровности дорожного покрытия.....	205

4.12	Токар Н.И., Волков Д.Г., Капустин А.А., Мамонов А.И. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Повышение эффективности производства малообъемных строительных работ бульдозерами с подвижным средним днищем.....	208
5	Актуальные проблемы социально-экономического развития в строительном, жилищно-коммунальном и дорожном комплексах	
5.1	Алёшина И.А., Марусова Е.И., Козина Ю.Б. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Практика применения контрактов жизненного цикла для реконструкции объектов региональной транспортной инфраструктуры.....	212
5.2	Бузуева Ю.С., Цыкун А.А., Кузовлева И.А., Потапенко О.С. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Направления повышения эффективности механизма финансирования воспроизводства многоквартирного жилого фонда в процессе капитального ремонта.....	217
5.3	Веремьева Е.С., Амелин А.А., Отлева Т.И. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Технико-экономическое сравнение различных вариантов реконструкции жилого дома.....	222
5.4	Дунаева А.В., Логунова Т.С., Кононова М.С. (ВГТУ, г. Воронеж, РФ) Оценка экономической целесообразности организации раздельного сбора отходов пластмассы на примере города Воронежа.....	225
5.5	Минкина С.Е., Мусатова Т.Е. (ПГУАС, г. Пенза, РФ) Возможности использования экономико-математического моделирования в строительной сфере.....	228
5.6	Протченко М.В., Филиппова Т.Я. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Техническая экспертиза как правовая основа принимаемых решений в сфере управления объектами недвижимости.....	235
5.7	Родина Т.Е., Буякова К.Е. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Проблема износа дорог в Брянской области.....	240
5.8	Родина Т.Е., Мельникова Т.Н. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Состояние дорожного хозяйства России.....	244
5.9	Хрычева А.Ф., Ильичев В.А. (БГИТУ, г. Брянск, РФ) Решение задач технической и финансово-хозяйственной целесообразности проведения проектирования и реконструкции зданий и сооружений. Учет негативных факторов.....	248
5.10	Жеребьев Я.И., Шановалова А.А. (ДонНАСА, г. Макеевка, ДНР) Риски стратегического планирования деятельности организации строительного комплекса Перечень организаций-участников..... Алфавитный указатель авторов.....	251 255 256