



## **VIII КОНКУРС ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ ОБУЧАЮЩИХСЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ГОРОДА МОСКВЫ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ «МЕГАПОЛИС XXI ВЕКА – ГОРОД ДЛЯ ЖИЗНИ»**

### **МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КОНКУРСНЫХ РАБОТ**

Уважаемые конкурсанты, пожалуйста, внимательно прочитайте Положение о VIII Конкурсе исследовательских и проектных работ обучающихся образовательных организаций города Москвы и Московской области Мегаполис XXI века – город для жизни».

К участию в Конкурсе допускаются работы, соответствующие тематическим направлениям и техническим требованиям Конкурса.

В соответствии с Положением определены следующие номинации конкурса: «Научно-практическое исследование (проект) для города», «Социально значимое исследование (проект) для города», «Творческий проект для города».

Рекомендуемые тематические направления Конкурса представлены в Приложении 1 Положения.

При выборе номинации и тематического направления рекомендуется учитывать возраст участника, сферу его интересов, опыт участия в творческих конкурсах.

При выборе тематического направления и планировании содержания конкурсной работы рекомендуется тщательно проанализировать название тематического направления, так как при достаточной степени обобщения в каждом из них содержится указание на определенный ракурс раскрытия темы.

Анализ работ участников Конкурса прошлых лет показывает, что зачастую содержание конкурсной работы соответствует тематическому направлению лишь частично или соответствие ограничивается только формулировкой темы, формальным упоминанием (в начале или в конце), ассоциацией, искусственным включением в содержание тех или иных фактов.

Тему конкурсной работы участник Конкурса формулирует самостоятельно в зависимости от выбранного тематического направления, номинации и содержания своей работы. При оказании помощи в выборе темы конкурсной работы учителю, осуществляющему педагогическое сопровождение участника Конкурса, необходимо учитывать соответствующие показатели оценки: уместность, самостоятельность, оригинальность, адекватность содержанию. Не рекомендуется использовать в качестве темы формулировку тематического направления, поскольку это размывает границы содержания конкурсной работы, снижает оценку конкурсной работы по критериям оценки.

Номинация «Научно-практическое исследование (проект) для города» предполагает научное исследование или проект, направленный на изучение актуальных вопросов и проблем современного города. В конкурсных работах могут исследоваться проблемы, включающие в себя как максимально широкое содержание, связанное с развитием науки для города, так и рассмотрение более локальных проблем, таких как изучение вопросов улучшения жизни горожан, благоустройства, вопросов управления и др.

Номинация «Социально значимое исследование (проект) для города» предполагает несколько вариантов раскрытия: актуализация социально-значимых вопросов в обществе, социальное обслуживание и социальная поддержка граждан, рассмотрение социальных проблем и пути их решения, востребованности в современном пространстве, в том числе формируемом цифровыми технологиями, размышления о будущем некоторых социально-значимых явлений.

Номинация «Творческий проект для города» не предполагает общих рассуждений о вопросах и проблемах современного города. В конкурсных работах, представленных в рамках этой номинации, ожидается увидеть, прежде всего, проекты, идеи творческого преобразования, позволяющие обеспечить эстетическую среду как отдельного городского пространства, общественного объекта, так и идеи творческого преобразования процесса обучения и воспитания.

Частые ошибки, допускаемые при написании конкурсных работ:

- В работе не раскрывается суть тематического направления, происходит подмена тематики по формальным признакам, упрощение и сужение тематики;
- Реферативный характер некоторых работ, слабый уровень исследовательских навыков (включая навыки работы с источниками информации и научной литературой, периодическими изданиями);
- Избыточная компиляция, подмена анализа пересказом, отсутствие актуальности;
- «Беспредметность» рассуждений, отсутствие того, что можно в тексте выявить как цель, задачу и объект конкурсной работы;
- Нарушение последовательности изложения, недостаточная обоснованность выводов и предложений.

Сроки приема заявок и конкурсных работ с 01 октября 2023 по 01 марта 2024 года. Загрузка конкурсных работ и заявок будет доступна с 01 октября 2023 года.

Конкурсная работа должна состоять из введения, основной части, заключения и списка литературы. Во введении должны быть четко сформулированы цель и задачи работы, определен ее объект. Цель конкурсной работы формулируется исходя из того, какой результат предполагается получить в ходе проведения исследования. Обычно цель заключается в изучении определенных явлений. Задачи конкурсной работы показывают, что автор работы собирается делать для достижения поставленной цели. Структура исследования (проекта) также подразумевает формулирование во введении объекта и предмета исследования конкурсной работы, описание методов исследования, используемых для достижения цели исследования (проекта), теоретической значимости исследования (проекта), выраженной описанием того, как могут применяться полученные результаты в жизни человека, обществе и практической ценности полученных результатов, указывающей на возможность их использования.

Наличие текстовой части является обязательным условием, не допускаются к Конкурсу работы, состоящие только из презентаций. Если проектная работа предполагает представление какого-либо макета, технического изделия, описание проекта также является обязательным условием. К текстовой части допускается в качестве приложения презентация и (или) ссылка на видеофайлы.

Во введении (1–2 страницы) раскрывается актуальность выбранной участником Конкурса темы. Актуальность конкурсной работы формируют причины, указывающие на изучение именно этой проблемы в настоящее время. Новизной проекта может считаться отсутствие аналогичных исследований, новизна темы, методического решения, оригинальность постановки целей и задач, а также гипотез.

Если проект прошел предварительную апробацию (был реализован или находится в стадии реализации), данный факт должен быть документально подтвержден.

Основная часть может состоять из 2–3 разделов (параграфов), где описываются практические этапы самого проекта, интерпретируются теоретические данные, выявляются определенные закономерности в изучаемых явлениях в ходе эксперимента, а также излагается собственное исследование автора с выявлением того нового, что он внес в разработку задачи.

Заключение содержит основные выводы. В списке литературы приводится список использованных при подготовке конкурсной работы источников и литературы в соответствии с действующим ГОСТом.

Текст работы загружается в электронном виде в виде единого сканированного файла в формате PDF, включающего: титульный лист с подписями участника, научного руководителя работы, руководителя (или руководителя учебного корпуса) образовательного учреждения; отзыва научного руководителя; текста самой работы. На титульном листе обязательна печать учебного учреждения, полное название учреждения, указание класса, в котором учится конкурсант (пример титульного листа дан в приложении 2 к Положению о Конкурсе).

#### Технические требования к тексту конкурсной работы:

Набор текста осуществляется в формате MS Word. Поля страницы (верхнее, нижнее, правое, левое) – 2 см. Шрифт – TimesNewRoman. Размер основного шрифта – 14 кегль (в таблицах допускается 12 кегль). Межстрочный интервал для текста – полуторный. Абзацный отступ должен быть одинаковым – 1,25 см. Текст набирается без переносов и выравнивается по ширине полосы (режим выравнивания «по ширине»). Все страницы должны быть пронумерованы. Номера страниц ставятся внизу по центру страницы. Все слова внутри абзаца разделяются только одним пробелом. Перед знаком препинания пробелы не

4

ставятся, после знака препинания – один пробел. Сноски набираются с использованием автоматического аппарата текстового редактора. Нумерация сносок сквозная. Сокращение слов кроме общепринятых в тексте не допускается. Аббревиатуры включаются в текст лишь после их первого упоминания с полной расшифровкой.

Таблицы следует делать в режиме таблиц, слово «Таблица» - располагать в правом верхнем углу. Каждая таблица должна иметь нумерационный заголовок. Ширина таблицы не должна быть больше полосы набора текста. Ссылка на таблицу в тексте обязательна и должна быть расположена выше самой таблицы.

Иллюстрации следует располагать как можно ближе к месту ссылки, желательно на той же странице. Все иллюстрации должны быть пронумерованы. Обычно используется сквозная нумерация. Если рисунок один – он не нумеруется. Каждая иллюстрация снабжается подрисуночной подписью (например: Рис. 1. *Тематический заголовок*). Точка в конце подрисуночной подписи не ставится.

Библиографическое описание и сноски оформляются в соответствии с действующим ГОСТом.

Все работы проходят обязательную проверку в системе «Антиплагиат.ВУЗ», работы с процентом оригинальности менее 65 % не допускаются на второй (очный) этап.

Университет обладает достаточным количеством образовательных и методических информационных ресурсов для организации высококвалифицированной экспертной работы, консультированию по тематике Конкурса. Университет имеет электронную библиотеку, подписные электронные ресурсы и ресурсы открытого доступа. Университет выпускает собственный журнал «Вестник Университета Правительства Москвы» (<https://mguu.ru/sveden/research/zhurnal-vestnik-mguu/>).

Образовательные и методические ресурсы МГУУ Правительства Москвы (включая специализированную базу данных «Труды и публикация преподавателей» и собственную электронную библиотеку) доступны всем авторизованным пользователям через электронный каталог по адресу <http://irbis.mguu.ru>

Мы рекомендуем при подготовке конкурсных работ пользоваться следующими методическими и информационными ресурсами Университета:

1. Издания преподавателей и сотрудников (<https://irbis.mguu.ru>):  
- Глухова, М. Ф. Управление социальной сферой города : учебное пособие для

слушателей программы повышения квалификации "Социальная поддержка населения города Москвы", студентов направления подготовки 38.03.04 "Государственное и муниципальное управление", профилей: "Управление социально-культурным развитием мегаполиса", "Управление городским хозяйством" / М. Ф. Глухова. - М.: МГУУ ПМ, 2016. - 191 с.

- Горанова, О. А. Комплексное благоустройство городских территорий Москвы. Внешнее благоустройство : учебное пособие для направления подготовки 38.04.04 "Государственное и муниципальное управление" магистерской программы "Управление развитием ЖКХ и благоустройства" / О. А. Горанова, Л. А. Атрощенко, М. В. Быкова. - М.: МГУУ ПМ, 2017. - 198 с.

- Горанова, О. А. Комплексное благоустройство городских территорий Москвы. Озеленение объектов благоустройства : учебное пособие для студентов направлений подготовки 38.03.04 "Государственное и муниципальное управление" профиль "Управление городским хозяйством", 38.04.04 "Государственное и муниципальное управление" магистерской программы "Управление развитием ЖКХ и благоустройства" / О. А. Горанова, Л. А. Атрощенко, М. В. Быкова. - М. : МГУУ ПМ, 2017. - 221 с.

- Горанова, О. А. Комплексное благоустройство городских территорий Москвы. Социальное, инженерное и экологическое благоустройство : учебное пособие для направления подготовки магистров 38.04.04 Государственное и муниципальное управление магистерской программы "Управление развитием ЖКХ и благоустройства" / О. А. Горанова, Л. А. Атрощенко, М. В. Быкова. - М. : МГУУ ПМ, 2019. - 260 с.

- Горанова, О. А. Управление городским хозяйством: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 38.03.04 "Государственное и муниципальное управление", профиль "Управление городским хозяйством" / О. А. Горанова, И. О. Иванов, Е. В. Титов. - М.: МГУУ ПМ, 2017. - 256 с.

- Горожане и город: исследования, оценки, дискуссии : материалы III научно-практической конференции студентов и аспирантов Московского городского университета Правительства Москвы (19-21 апреля 2017 г.) / под общ.ред. А. А. Александрова. - М. : МГУУ ПМ, 2018. - 278 с.

- Горожане и город: исследования, оценки, дискуссии : материалы IV научно-практической конференции студентов и аспирантов Университета Правительства Москвы

(18 апреля 2018 г.) / под общ. ред. А. А. Александров ; сост.: А. Н. Букина, Г. В. Фадейчева. - М. : МГУУ Правительства Москвы, 2020. - 171 с. – Режим доступа: ЭБ университета.

- Горожане и город: исследования, оценки, дискуссии материалы V научно-практической конференции студентов и аспирантов Университета Правительства Москвы (11 апреля 2019 г.) : материалы V научно-практической конференции студентов и аспирантов Университета Правительства Москвы (11 апреля 2019 г.) / под общ. ред. А. А. Александров ; сост.: А. Н. Букина, Е. А. Гладышева, И. А. Растопшина. - М. : МГУУ Правительства Москвы, 2020. - 134 с. – Режим доступа: ЭБ университета.

- Горожане и город: исследования, оценки, дискуссии: материалы VI научно-практической конференции студентов и аспирантов Университета Правительства Москвы (9 апреля 2020 г.): в 3-х томах. Т. 1 / под общ. ред. А. А. Александрова ; сост.: А. Н. Букина, Е. Ю. Колетвинова. - М. : МГУУ ПМ, 2023. - 208 с. - Режим доступа: ЭБ университета.

- Горожане и город: исследования, оценки, дискуссии: материалы VI научно-практической конференции студентов и аспирантов Университета Правительства Москвы (9 апреля 2020 г.): в 3-х томах. Т. 2 / под общ. ред. А. А. Александрова ; сост.: А. Н. Букина, Е. Ю. Колетвинова. - М. : МГУУ ПМ, 2023. - 169 с. - Режим доступа: ЭБ университета.

- Горожане и город: исследования, оценки, дискуссии: материалы VI научно-практической конференции студентов и аспирантов Университета Правительства Москвы (9 апреля 2020 г.): в 3-х томах. Т. 3 / под общ. ред. А. А. Александрова ; сост.: А. Н. Букина, Е. Ю. Колетвинова. - М. : МГУУ ПМ, 2023. - 274 с. - Режим доступа: ЭБ университета.

- Государственное управление современным развитием сферы культуры города Москвы : материалы секции научно-практической конференции "Горожане и город: исследование, оценки, дискуссии" (19-22 апреля 2016 г., Москва) / под общ.ред. К. И. Вайсера. - М.: МГУУ ПМ, 2016. - 105 с.

- Государственное управление и проектный менеджмент: современные подходы и технологии : материалы IV Всероссийской (национальной) научно-практической конференции (21 мая 2020 г.) / сост. О. Н. Любина ; под общ. ред. Г. А. Сульдиной. - М. : МГУУ ПМ, 2022. - 197 с.

- Имена московской науки. Форум "Россия. Москва. Опыт научного исследования" : материалы международной научно-практической конференции (29 сентября 2017 г.) / сост.: А. А. Александров, Е. Ю. Колетвинова, А. С. Сухова. - М. : МГУУ ПМ, 2018. - 223 с.

- Корендясева, Е. В. Экологические аспекты управления городом : учебное пособие для направления подготовки 38.03.04 "Государственное и муниципальное управление", профиль "Управление городским хозяйством" / Е. В. Корендясева. - М. : МГУУ ПМ, 2017. - 136 с.
- Культурная составляющая государственного и муниципального управления в городе Москве : монография / К. И. Вайсеро [и др.] ; ред. К. И. Вайсеро. - М. : МГУУ ПМ, 2016. - 190 с.
- Мегалополис - столица федерации: опыт Москвы и Берлина : материалы международной научно-практической конференции. 12 ноября 2015 г. - М. : МГУУ ПМ, 2016. - 178 с.
- Международная деятельность города Москвы: история и современность : монография / М. Б. Алборова [и др.]; ред. В. И. Тымчик. - М.: НИПКЦ Восход-А, 2017. - 219 с.
- Современный мегалополис: формирование "зеленой экономики" : материалы международной научно-практической конференции (24 ноября 2017 г.) / отв. за выпуск О. В. Горбулина. - М. : МГУУ ПМ, 2018. - 150 с.
- Современный мегалополис: формирование "зеленой экономики" : материалы II международной научно-практической конференции (12 декабря 2018 г.) / отв. за выпуск О. В. Горбулина. - М. : МГУУ ПМ, 2019. - 216 с.
- Современный мегалополис: зеленая экономика умного города : материалы III международной научно-практической конференции (19 ноября 2019 г.) / отв. за выпуск О. В. Горбулина. - М. : МГУУ Правительства Москвы, 2020. - 146 с. – Режим доступа: ЭБ университета.
- Социально-культурное проектирование в городе Москве: ведущие тенденции и актуальные практики : материалы научно-практической конференции (14 ноября 2017 г.) / под общ.ред. К. И. Вайсеро. - М. : МГУУ ПМ, 2018. - 182 с.
- Социально-культурное проектирование в городе Москве: ведущие тенденции и актуальные практики : материалы II научно-практической конференции (25 октября 2018 г.) / под общ.ред. К. И. Вайсеро ; сост. М. В. Селеменова. - М. : МГУУ ПМ, 2019. - 176 с.
- Социально-культурное проектирование в городе Москве: ведущие тенденции и актуальные практики : материалы III городской научно-практической конференции (23 октября 2019 г.) / под ред. К. И. Вайсеро ; сост. М. В. Селеменова. - М. : МГУУ Правительства Москвы, 2020. - 179 с.
- Социально-культурное проектирование в городе Москве: ведущие тенденции и

актуальные практики : материалы IV городской научно-практической конференции (21 октября 2020 г.) / под ред. К. И. Вайсеро ; сост. М. В. Селеменова. - М. : МГУУ Правительства Москвы, 2021. - 161 с. – Режим доступа: ЭБ университета.

- Социально-культурное проектирование в городе Москве: ведущие тенденции и актуальные практики: материалы V городской научно-практической конференции (20 октября 2021 г.) / под общ. ред. К. И. Вайсеро ; сост. М. В. Селеменова. - М. : МГУУ ПМ, 2023. - 163 с. - Режим доступа: ЭБ университета.

- Сульдина, Г. А. Управление государственными услугами : учебно-методическое пособие для направления подготовки 38.03.04 "Государственное и муниципальное управление", профиль "Управление государственными услугами" / Г. А. Сульдина, О. Н. Любина, С. А. Владимирова. - М. : РУСАЙНС, 2017. - 181 с.

- Тарасова, С. В. Международные связи как фактор социально-экономического развития города Москвы: проблемы истории, теории, практики : учебное пособие для направления подготовки 031900.68 "Международные отношения" / С. В. Тарасова, В. И. Тымчик. - М.: МГУУ ПМ, 2014. - 108 с.

- Тымчик, В. И. Методологические подходы к анализу международных отношений, внешней политики государств, субгосударственных международных связей (на примере города Москвы) : учебное пособие для студентов направления подготовки 41.03.05 "Международные отношения" / В. И. Тымчик, С. В. Тарасова. - М. : МГУУ ПМ, 2016. - 124 с.

- Управление столичным мегаполисом : сборник научных статей / отв. ред. И. П. Гладилина; сост. С. А. Сергеева. - Чехов: Центр образовательного и научного консалтинга, 2015. - 160 с.

- Чеботарь, Ю. М. Государственная поддержка малого предпринимательства и управление проектами государственно-частного партнерства в городе Москве [Комплект] : монография / Ю. М. Чеботарь, В. И. Безденежных. - М. : Академия менеджмента и бизнес-администрирования, 2016. - 180 с.

2. Журнал университета: Вестник Университета Правительства Москвы : научно-практический журнал Московского городского университета Правительства Москвы/ гл. ред. В.Ю. Фивейский. - М.: МГУУ Правительства Москвы, 2003-2023. - Выходит ежеквартально. - ISSN 2541-8580 (<https://mguu.ru/sveden/research/zhurnal-vestnik-mguu/>). Научно-практический журнал, посвященный разработке и применению передовых решений

в сфере городской экономики и управления современным мегаполисом. Миссия журнала — способствовать развитию мегаполиса, предоставляя информационную площадку для продвижения инновационных идей по управлению городом и для обмена опытом в этой области. Свободный доступ.

### 3. Подписные ресурсы:

3.1. Электронно-библиотечная система IPR SMART (<http://www.iprbookshop.ru>) – лицензионная универсальная электронная библиотека. Ресурс активно используется в научной среде и включает учебники и учебные пособия, монографии, производственно-практические, справочные издания, а также деловую литературу. Контент ЭБС ежемесячно пополняется новыми электронными книжными изданиями, а также периодикой (в т.ч. журналами, входящими в перечень ВАК).

Электронная библиотека предоставляет on-line и off-line доступ к изданиям:

- Богатова, Т. В. Планировка городских территорий : учебное пособие / Т. В. Богатова, Л. И. Гулак. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 239 с.

- Веретенников, Д. Б. Методологические основы изучения структуроформирования крупнейших городов : учебное пособие / Веретенников Д. Б. - Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. - 148 с.

- Вершинин, В. Л. Экология города : учебное пособие для СПО / Вершинин В. Л. - Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2019. - 87 с.

- Вучик, Вукан Р. Транспорт в городах, удобных для жизни: монография. — М. : ИД Территория будущего, 2011. — 576 с.

- Глебов, В. В. Экология города и безопасность жизнедеятельности человека : учебник для бакалавров / В. В. Глебов, В. В. Ерофеева, С. Л. Яблочников. — Саратов : Вузовское образование, 2021. — 276 с.

- Грибер, Ю. А. Теория цветового проектирования городского пространства : монография / Грибер Ю. А. - Москва : Согласие, 2018. - 178 с.

- Грибер Ю.А. Цветовое поле города в истории европейской культуры : монография / Ю.А. Грибер. — М. : Согласие, 2017. — 304 с.

- Иванова, З. И. Социологические методы для устойчивого развития города : учебное пособие для студентов бакалавриата, обучающихся по направлениям подготовки 07.03.01

Архитектура, 38.03.04 Государственное и муниципальное управление, 38.03.02 Менеджмент, 07.03.04 Градостроительство, и студентов магистратуры направления подготовки 07.04.01 Архитектура / З. И. Иванова. — Москва : Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016. — 202 с.

- Котляров, М. А. Экономическое образование для управляющих городами : практическое пособие / М. А. Котляров. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 100 с.

- Котляров, М. А. Экономическое управление городом : практическое пособие / М. А. Котляров. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 100 с.

- Ларионов, В. Г. Организация и управление твердыми коммунальными отходами города в рамках экологического менеджмента: монография / Ларионов В. Г. - Москва : Дашков и К, 2018. - 366 с.

- Линов В.К. Архитектура города. Очерки тенденций: учебное пособие / В.К. Линов. – СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. – 104 с.

Мамонов, В. И. Системный анализ в проблеме управления качеством окружающей среды города: монография / В. И. Мамонов, В. Г. Мамонова. — Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2016. — 270 с.

- Москва. Город чудный, город древний. Чудеса архитектуры / сост: И.А. Маневич, М.А. Шахов. – М.: Белый город, 2013. – 49 с.

- Николаев Н.С. Качество услуг в городском хозяйстве: учебное пособие / Н.С. Николаев. – М. :Русайнс, 2016. – 151 с.

- Современное управление инфраструктурой городского хозяйства : учебник / В.И. Голованов [и др.]. – М.: Научный консультант, 2018. – 314 с.

- Социальное пространство современного города / С.Б. Абрамова [и др.]. – Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2015. – 252 с.)

- Степанов, В. И. Предпринимательские решения в организации грузопотоков мегаполиса : монография / В. И. Степанов, О. В. Рыкалина, И. В. Шарова. — Москва : Дашков и К, 2016. — 156 с.

- Философские и социокультурные проблемы развития города : монография / Т. В. Бернюкевич, А. А. Волков, К. Н. Гацунаев [и др.] ; под редакцией С. Д. Мезенцева, Т. А. Молоковой. — Москва : МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2020. — 256 с.

- Чечулин, А. В. Маркетинг территорий. Как города и страны привлекают туристов, новых жителей и бизнес / А. В. Чечулин. — Санкт-Петербург : КАРО, 2021. — 144 с.

- Шестакова, Е. Б. Ресурсный подход к трактовке городского пространства: обоснование целесообразности применения проектов «овербилдинга» : монография / Е. Б. Шестакова, Е. В. Казаку. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 106 с.

3.2. Электронно-библиотечная система Znanium.com (<http://znanium.com>) – базовая версия лицензионной электронной библиотеки включает издания по всем областям знаний – это учебная, научная, методическая, справочная литература, периодика; отдельный раздел сайта представляет Энциклопедию Znanium — универсальный справочный модуль, который объединяет в новой электронной форме содержание многих классических справочных изданий разных видов: справочники, словари, энциклопедии и где реализован поиск по статьям справочных изданий со ссылками на источники; модуль DiscoveryZnanium является поисково-аналитической системой, предоставляющей семантический полнотекстовый поиск по многочисленным документам, размещенным в репозиториях и ЭБС вузов, большому массиву периодических изданий, зарубежным ресурсам OpenAccess; DiscoveryZnanium обладает большим набором аналитических сервисов: поиск некорректных заимствований, автоматическое формирования облака ключевых слов и т. д. Электронно-образовательная платформа Znanium.com постоянно обновляется:

- Белкина, Т. Д. Экономические и социальные функции городов: методология и инструменты управления сбалансированным развитием: монография / Т. Д. Белкина. - 1. - Электрон.дан. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 206 с.

- Веретенников, Д. Б. Структурно-планировочная реорганизация современных городов : учебное пособие / Д.Б. Веретенников. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 88 с.

- Веретенников Д.Б. Структуроформирование мегаполисов : учебное пособие / Д.Б. Веретенников. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2020. - 112 с.

- Власов, В. М. Применение цифровой инфраструктуры и телематических систем на городском пассажирском транспорте : учебник / В.М. Власов, Д.Б. Ефименко, В.Н. Богумил. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 352 с.

- Гельфонд, А. Л. Архитектура общественных пространств : монография / А.Л. Гельфонд. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 412 с.

- Глазычев В. Л. Город без границ / В.Л. Глазычев. - М.: ИД Тер. будущего, 2011. - 400 с.
- Городское хозяйство : учеб. пособие / Т. Г. Морозова, Н.В. Иванова, В.Э. Комов [и др.]. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2017. - 361 с.
- Грибер, Ю. А. Цветовое поле города в истории европейской культуры: Монография / Грибер Ю.А. - Москва : Согласие, 2017. - 304 с.
- Есаков В.А. Мегалополис в зеркале социальной философии : Монография / В.А.Есаков - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2020. - 176 с.
- Крушлинский, В. И. Город, природа и общество. Проблемы взаимодействия: монография / В. И. Крушлинский. - Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2017. - 166 с.
- Ларионов, В. Г. Организация и управление твердыми коммунальными отходами города в рамках экологического менеджмента: монография / В. Г. Ларионов, М. Н. Павленков. - 2. - Москва : Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2020. - 366 с.
- Лебедев, В. М. Реконструкция зданий и коммунальных сооружений в системе городской застройки (управление проектами): учебное пособие / В.М. Лебедев. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 191 с.
- Лебедев, В. М. Технология и механизация процессов городского строительства и хозяйства : учебное пособие / В.М. Лебедев. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 330 с.
- Литвинова, Н. А. Вентиляция и качество воздуха в зданиях городской среды: монография / Н.А. Литвинова. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 175 с.
- Немкин, П. В. Экономический механизм развития жилищно-коммунального комплекса крупных городов России: монография / П.В. Немкин, В.С. Чекалин. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 120 с.
- Ополева, Г. Н. Электроснабжение промышленных предприятий и городов : учебное пособие / Г. Н. Ополева. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. — 416 с.
- Организация и управление твердыми коммунальными отходами города в рамках экологического менеджмента : монография / В. Г. Ларионов, М. Н. Павленков, П. М. Воронин [и др.] ; под. ред. В. Г. Ларионова, М. Н. Павленкова. - 3-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2020. - 366 с.
- Прорвич, В. А. Основы городского землеустройства и реформирования земельных

отношений : учебное пособие / В.А. Прорвич, А.Н. Печенев, В.К. Пичуков. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 395 с.

- Римшин, В. И. Правовое регулирование городской деятельности и жилищное законодательство : учебник / В.И. Римшин, В.А. Греджев ; под ред. проф. В.И. Римшина. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 479 с.

- Современные городские исследования : монография / под ред. И.А. Савченко, Ю.В. Козловой. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 97 с.

- Столбов В.П. Социология городской среды : монография / В.П. Столбов, П.Ю. Староста. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 174 с.

- Сыров, А. Н. Практические вопросы муниципального управления экономикой городского поселения в России : монография / А.Н. Сыров. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2019. — 207 с.

- Управление транспортными потоками в городах : монография / под общ. ред. А.Н. Бурмирова, А.И. Солодкого. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 207 с.

- Федоров, В. В. Реконструкция зданий, сооружений и городской застройки : учебное пособие / В.В. Федоров, Н.Н. Федорова, Ю.В. Сухарев. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 224 с.

- Ясовеев, М. Г. Экология урбанизированных территорий : учебное пособие / М.Г. Ясовеев, Н.Л. Стреха, Д.А. Пацыкайлик ; под ред. проф. М.Г. Ясовеева. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 293 с.

3.3. Электронно-библиотечная система ЮРАЙТ (<https://urait.ru>) – лицензионная электронная библиотека включает эксклюзивные новейшие книги издательства «ЮРАЙТ» по всем отраслям знаний и является образовательной платформой, где читают и покупают электронные и печатные учебники авторов — преподавателей ведущих университетов для всех уровней профессионального образования, а также пользуются видео- и аудиоматериалами, тестированием и сервисами для преподавателей, доступными круглосуточно:

- Балоян, Б. М. Геоурбанистика : учебник для вузов / Б. М. Балоян, М. Л. Гитарский. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 155 с.

- Бочкарев, А. А. Логистика городских транспортных систем : учебное пособие для вузов. Гриф УМО / А. А. Бочкарев, П. А. Бочкарев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва :

Издательство Юрайт, 2022. — 150 с.

- Котляров, М. А. Экономика градостроительства : учебник и практикум для вузов / М. А. Котляров. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 152 с.

- Михайлюкова, Н. В. Социоллингвистика: языковой облик современного города : учебник и практикум для вузов / Н. В. Михайлюкова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 290 с.

- Перцик, Е. Н. Геоурбанистика : учебник для вузов / Е. Н. Перцик. — 2-е изд., стер. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 481 с.

- Перцик, Е. Н. Теоретические основы проектирования городов : учебное пособие для вузов / Е. Н. Перцик. — 2-е изд., стер. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 170 с.

- Попов, Е. В. Умные города : монография / Е. В. Попов, К. А. Семячков. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 346 с.

- Рой, О. М. Основы градостроительства и территориального планирования : учебник и практикум для вузов / О. М. Рой. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 249 с.

- Сазонов, Э. В. Экология городской среды : учебное пособие для вузов / Э. В. Сазонов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 275 с.

- Солодкий, А. И. Транспортная инфраструктура : учебник и практикум для вузов / А. И. Солодкий, А. Э. Горев, Э. Д. Бондарева ; под редакцией А. И. Солодкого. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 290 с.

- Социальное пространство современного города : монография / Г. Б. Кораблева [и др.] ; под редакцией Г. Б. Кораблевой, А. В. Меренкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 250 с.

- Социология города. Проектирование социальных изменений в городской среде : учебное пособие для вузов / Г. Б. Кораблева [и др.] ; под общей редакцией Г. Б. Кораблевой. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 125 с.

- Таболин, В. В. Правовая теория современного российского города : монография / В. В. Таболин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 358 с.

- Управление крупнейшими городами : учебник и практикум для вузов / С. Е. Прокофьев [и др.] ; под редакцией С. Е. Прокофьева, И. А. Рождественской, Н. Н. Мусиновой. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 322 с.

- Урбанистика. Городская экономика, развитие и управление : учебник и практикум для вузов / Л. Э. Лимонов [и др.] ; под редакцией Л. Э. Лимонова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 822 с.

3.4. Электронная библиотека НЭБ (<https://rusneb.ru>) – федеральная государственная информационная система, обеспечивающая создание единого российского электронного пространства знаний; объединяет фонды публичных библиотек России федерального, регионального, муниципального уровней, библиотек научных и образовательных учреждений, а также правообладателей; предоставляет доступ к оцифрованным оригиналам диссертаций и авторефератов.

- Белолипецкий, С. А. Управление многоквартирными домами. Теория и практика / С. А. Белолипецкий ; ред. Е. И. Богомольный . - М. : Проспект, 2017. - 176 с.

- Галабурда В.Г. Управление транспортной системой: учебник / В.Г. Галабурда, Ю.И. Соколов, Н.В. Королькова. — М. : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2016. — 344 с.

- Гиниятов И.А. Современные проблемы землеустройства и кадастров: инфраструктура города : учебное пособие . - Новосибирск : СГУГиТ, 2015. - 141 с.

- Гущин, А.Н. Теория устойчивого развития города: учебное пособие . – М. : Директ-Медиа, 2015. – 131 с.

- Ильина, И. Н. Экономика городского хозяйства : учебное пособие / И. Н. Ильина. - М. : КНОРУС, 2016. - 246 с.

- Как управлять многоквартирным домом: методическое пособие / О. П. Аринцева, Е. И. Богомольный, А. Н. Гонда, Е. В. Шерешовец ; под общей ред. О. П. Аринцевой. - М.: Проспект, 2017. - 128 с.

- Курочкина, И.Н. О прошлом Москвы и москвичей: учебное пособие. – М.: Флинта, 2016. – 224 с.

- Озеленение населенных мест: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлениям подготовки Лесное дело, Агрономия, Землеустройство и кадастры. Программы подготовки: академический и прикладной бакалавриат / Сост. Е.В. Жеряков. - Пенза : РИО ПГСХА, 2016. - 202 с.

- Правовое регулирование управления жилищно- коммунальным хозяйством : монография /Под ред. Г.Ф. Ручкиной. - М.: РУСАЙНС, 2016. - 142 с.

- Росси, А. Архитектура города / А. Росси ; пер. с итал. А. Голубцовой. – М. : Стрелка пресс, 2017. – 264 с.

- Семенихин, В. В. Жилищно-коммунальное хозяйство, риэлтерская деятельность. — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: ГроссМедиа, 2016. — 929 с.

- Сизов А.П. Экологические основы землепользования в сверхкрупном городе : монография. - М.: РУСАЙНС, 2015. - 119 с.

- Соколов, В. Ю. Энергосбережение в системах жизнеобеспечения : учебное пособие / В. Ю. Соколов, С. В. Митрофанов, А. В. Садчиков. — Оренбург : ОГУ, 2016. — 200 с.

- Трофимова, Н.Б. Инновации и инвестиции в деятельности по управлению коммунальной инфраструктурой муниципального образования: монография / Н.Б. Трофимова. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 129 с.

- Управление в городском хозяйстве: учебное пособие / Под ред. Р.Ж. Сираждинова. — М. : КноРус, 2016. — 350 с.

- Устойчивое развитие: градостроительство, экология, право : хрестоматия / С.А. Боголюбов, М.М. Бринчук, Т.В. Злотникова [и др.]; под общ. ред. В.В. Зозули. — М.: РУСАЙНС, 2016. — 208 с.

- Фокин, С.В. Инженерное обустройство территорий: учебное пособие / С.В. Фокин, О.Н. Шпортько. — М. : КноРус, 2017. — 380 с.

- Фочкин О.В. Москва. Лица улиц. Продолжение легенд. - М.: АСТ : ОГИЗ, 2017. - 319 с.

- Черняк, В.З. Экономика города : учебное пособие / В. З. Черняк, А.В.Черняк, И.В. Довдиенко. — М. : КноРус, 2017. — 360 с.

- Шатаева, О.В. Этническая толерантность сотрудников организации г. Москвы : монография / О.В. Шатаева, Н.Е. Коршунова, В.А. Никитюк. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 171 с.

3.5. Электронная периодика (<https://dlib.eastview.com>, <https://action-press.ru>) – подписка на электронные журналы, включая архивы за прошлые года (Госзакупки.ру, Здравоохранение, Менеджмент и бизнес-администрирование, Некоммерческие организации в России, Правовые вопросы в здравоохранении, Практика муниципального управления, Проблемы управления, Проблемы экономики и юридической практики, Российская экономика: прогнозы и тенденции, Управление многоквартирным домом, Финансы и др.).

3.6. Периодические печатные издания (Государственная служба и кадры, Жилищное и коммунальное хозяйство, Инновации: управление, инвестиции, технологии, Региональная экономика: теория и практика, Управление проектами и программами, Экономический журнал Высшей школы экономики и др.).

3.7. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (<https://elibrary.ru>) – крупнейшая в России электронная библиотека научных публикаций, обладающая богатыми возможностями поиска и анализа научной информации; библиотека интегрирована с Российским индексом научного цитирования (РИНЦ) – бесплатным общедоступным инструментом измерения публикационной активности ученых и организаций; на сегодняшний день – ведущая электронная библиотека научной периодики на русском языке в мире.

3.8. Справочно-правовая система КонсультантПлюс (<http://www.consultant.ru/>) – представляет законодательство в оперативном режиме; правовые профессиональные системы содержат также книжные (в полнотекстовом формате) и периодические издания (в формате аналитической росписи) по юриспруденции, экономике, управлению персоналом, менеджменту, маркетингу, стратегическому управлению, региональному развитию, муниципальному управлению и самоуправлению, управлению городским хозяйством и другим самым актуальным областям знаний.

#### 4. Ресурсы открытого доступа:

– Портал Государственных программ Российской Федерации (<https://programs.gov.ru/Portal/>) – Портал содержит актуальную информацию о госпрограммах РФ. Государственные программы разрабатываются для достижения приоритетов и целей социально-экономического развития и обеспечения национальной безопасности Российской Федерации, определенных в стратегии социально-экономического развития Российской Федерации, отраслевых документах стратегического планирования Российской Федерации, стратегии пространственного развития Российской Федерации и основных направлениях деятельности Правительства Российской Федерации на соответствующий период, исходя из положений федеральных законов, решений Президента Российской Федерации.

– Официальный сайт мэра Москвы (<https://www.mos.ru/>) – Единое веб-пространство мегаполиса, имеющее целью оперативное, точное и целостное

информирование горожан о деятельности исполнительной власти города. Политика портала определяется в соответствии с действующим законодательством. Это единое окно для получения всех электронных услуг города Москвы и информации об их предоставлении.

- Московская городская Дума (<https://duma.mos.ru/ru/>) – официальный сайт Московской городской Думы – общедоступный Интернет-ресурс для информирования населения о деятельности городской Думы.

- Москва – наш город (<https://gorod.mos.ru>) – уникальный проект, разработанный с целью улучшения качества жизни горожан и облика Москвы через активное участие москвичей в жизни столицы. Система городских решений ВМЕСТЕ — это три интерактивных проекта по взаимодействию власти и жителей, получению «обратной связи» от населения города Москвы.

- Институт «Стрелка» (<https://strelka.com>) – Институт активно занимается образовательно-просветительской деятельностью в области урбанистики. Миссия «Стрелки» — изменения физического и культурного ландшафта и физического облика российских городов. Институт является большой исследовательской лабораторией города, чем отличается от других школ архитектуры и дизайна.

- Единое окно доступа к образовательным ресурсам (<http://window.edu.ru/>) – Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам" (ИС "Единое окно") обеспечивает свободный доступ к интегральному каталогу образовательных интернет-ресурсов и к электронной библиотеке учебно-методических материалов для общего и профессионального образования. Эта библиотека является крупнейшим в российском сегменте Интернета хранилищем полнотекстовых версий учебных, учебно-методических и научных материалов с открытым доступом.

- Большая Российская энциклопедия (<https://bigenc.ru/>) – национальная универсальная энциклопедия международного уровня, стоящая в одном ряду с такими справочными изданиями, как «Британика», «Лярус», «Большой Брокгауз» и другими, которые дают в своих статьях цельную картину развития мира, человека, общества, науки и техники. В отличие от других справочных изданий «БРЭ» является фундаментальным изданием, поэтому предполагает наличие статей достаточного объёма и глубины анализа по всем наиболее важным аспектам, явлениям и понятиям в жизни и деятельности человека.

- Мегаэнциклопедия Кирилла и Мефодия (<http://megabook.ru>) –

мультимедийный российский онлайн-ресурс, в основу которого легла «Большая энциклопедия Кирилла и Мефодия» (БЭКМ) — первая национальная мультимедийная энциклопедия. В состав проекта также вошли другие тематические энциклопедии и издания, компании «Кирилл и Мефодий». Ядро энциклопедии составляют образовательные и познавательные статьи, ориентированные на широкий круг читателей. Мегаэнциклопедия содержит обширные сведения по всем основным отраслям знаний: история, наука, техника, литература, искусство и культура; всю важнейшую историческую, социально-экономическую, географическую информацию по всем странам мира; статьи о всех крупнейших персоналиях всех времен и народов. Вместе с тем, это живой интернет-проект, который оперативно обновляется и реагирует на текущие события в общественной, политической и культурной жизни в России и мире.

– Постнаука (<https://postнаука.ru/>) - проект о современной фундаментальной науке и ученых, которые ее создают. На сайте опубликовано более 3500 материалов, из них свыше 2000 — видеолекции о достижениях фундаментальной науки и современных технологиях. На сайте также представлены интервью с учёными, их статьи и рекомендации литературы в различных областях научного знания. В проекте приняло участие более 800 ученых из разных исследовательских областей, в том числе нобелевские лауреаты и представители зарубежной науки.

– Arzamas.academy (<https://arzamas.academy/>) — просветительский проект, посвященный истории культуры. Спецпроекты Arzamas включают несколько познавательных онлайн-проектов. На портале представлены коллекции видео-лекций выдающихся ученых, писателей и деятелей культуры. Ликбезы Arzamas - видео, аудиолекции и проверочные тесты по таким темам, как античность, история русского языка, русское искусство XX века и история русской культуры. События Arzamas - трансляции и видео-записи мероприятий, проведенных совместно с музеями, библиотеками, театрами и другими ведущими культурными институциями г. Москвы.

– Единое Хранилище Данных (<https://ehd.moscow/>) - уникальная база статистических данных о Москве и регионах РФ, включающая современные инструменты по работе с информацией.

– Справочник градостроительных терминов (<https://genplanmos.ru/glossary/>) –

полезная справочная информация по государственному и муниципальному управлению. Содержит алфавитный и предметный указатель, а каждое определение дополнено ссылкой на действующее законодательство РФ, где можно ознакомиться подробно с каждым термином в конкретном нормативно-правовом акте.

– Каталог государственных сайтов (<https://gosbar.gosuslugi.ru/ru/>) содержит информацию об официальных интернет-ресурсах, посвященных деятельности государственных ведомств. В каталоге представлена контактная информация всех российских ведомств, а также информация о предоставляемых услугах.

Оргкомитет Конкурса желает конкурсантам 2022/2023 учебного года успехов в работе над интересными и актуальными исследованиями и проектами!

