Федеральное государственное бюджетное учреждение науки

Институт географии Российской академии наук

(наименование научного учреждения)



|  |  |
| --- | --- |
| С отрывом от работы | Лаборатория, отдел, сектор |
| Без отрыва от работы | Отдел социально-экономической географии |

# ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ АСПИРАНТА

1. Фамилия, имя, отчество Райсих Александр Эдуардович
2. Дата зачисления 01.11.2023

срок окончания аспирантуры 31.10.2026

1. Специальность, по которой проходит подготовку 1.6.13 Экономическая, социальная,

политическая и рекреационная география

1. Тема диссертации Делимитация и оценка развитости городских агломераций в России

( заполняется после утверждения темы диссертации на совете с указанием номера и даты протокола)

1. Научный руководитель Глезер Ольга Борисовна

(фамилия, имя, отчество)

\_Кандидат географических наук, доцент\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(учёная степень и звание)

**ОБЪЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К ВЫБОРУ ТЕМЫ ДИССЕРТАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

Современная Россия характеризуется достаточно высоким уровнем урбанизированности – 74,8% по данным последней переписи населения 2021 года. Однако принятый административный критерий разделения населения на городское и сельское условен и субъективен: с одной стороны, в России насчитывается 9 сельских населенных пунктов с численностью населения более 30 тысяч человек в каждом, а с другой – 7 городских населенных пунктов без населения.

Кроме того, к сельскому населению относят многолюдные сельские населенные пункты вокруг крупных городов, жилая застройка которых состоит из многоэтажных зданий, которые по своей природе являются спальными районами крупных городов. По сути, в постсоветской России мы наблюдаем т.н. *urban sprawl* - расползание городов за их административные границы, что характерно для многих зарубежных стран. При этом, для статистических и иных целей в России такие расползающиеся городские территории органами власти, ведомствами, некоммерческими ассоциациями не оцениваются и единых критериев определения границ, т.е. *делимитации* как городских агломераций, так и их ядер нет.

Важность делимитации городских агломераций и их ядер основана на тесной связи города и прилегающей территории, когда формируется единый рынок труда, характеризующийся ежедневной маятниковой мобильностью населения (дом – работа – дом). К сожалению, официальная статистика маятниковой трудовой мобильности в России отсутствует в отличие от многих зарубежных стран. Поэтому для оценки и сопоставления между собой множества городских агломераций используются замещающие методы – исходя из фиксированного значения транспортной доступности (как правило, 1,5 часа) или исходя из доступности, выраженной в расстоянии (прямом или по автодорогам) или во времени, в зависимости от людности центра (гравитационные критерии). Здесь мы имеем дело с *потенциальными городскими агломерациями* – территориями, способными к устойчивому функциональному взаимодействию, в отношении которых актуальны единые планы развития территории, укрепления межмуниципального сотрудничества, повышения обеспеченности населения рабочими местами, единая социальная и устойчивая транспортная инфраструктура.

В то же время, важно для экономического развития страны понимать, на каких территориях, называемых *развитыми городскими агломерациями*, уже достигается экономический эффект от концентрации производства, торговли, сервиса и населения в составе одной агломерации, чтобы они стали опорными точками роста экономики страны. Поэтому среди потенциальных городских агломераций необходимо выбрать развитые.

На наш взгляд, при таком выборе мы должны исходить из гипотезы их привлекательности для миграции населения, которую можно оценить в опережающем росте (или замедленном снижении) населения агломераций и их частей (главный город, ядро, внутренняя периферия) по сравнению с окружающей территорией.

Этим задачам и будет посвящено диссертационное исследование, часть работ по которому аспирантом уже проведена.

*УТВЕРЖДЕНО УЧЕНЫМ СОВЕТОМ*

*« » г.*

*протокол №*

# ОБЩИЙ ПЛАН РАБОТЫ

|  |  |
| --- | --- |
| НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ | Срок выполнения |
| 1. Подготовка и сдача кандидатских экзаменов:   а) Философия  \_  б) Иностранный язык  \_  в) Спец. дисциплина  \_   1. Работа над диссертацией:   а) Теоретическая работа  б) Экспериментальная работа  в) Оформление диссертации | Май 2024  Май 2024  Май 2024  Ноябрь 2023 – май 2025  Ноябрь 2023 – май 2025  Ноябрь 2024 – май 2026 |

*Аспирант Райсих Александр Эдуардович « » 20 г.*

*Научный руководитель Глезер Ольга Борисовна « » 20 г.*

# РАБОЧИЙ ПЛАН 1-го года ПОДГОТОВКИ

|  |  |
| --- | --- |
| НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ | Объем и краткое содержание работы |
| I. Подготовка и сдача кандидатских экзаменов: | а) Философия: реферат, связанный с темой диссертации, сдача экзамена  б) Английский язык: прочтение и перевод оригинальной научной литературы по специальности требуемого для сдачи экзамена объема, сдача экзамена  в) Специальность: сдача экзамена |
| II. Работа над диссертацией: а) теоретическая работа:  б) экспериментальная работа:  в) публикация статей: | Обзор литературы отечественных и зарубежных авторов по теме исследования, проработка моделей делимитации и оценки развитости городских агломераций на основе накопленного опыта и предварительных результатов исследования  Сбор и обработка статических данных (население по всем населенным пунктам на даты переписи, оценка населения городских районов выбранных агломераций), делимитация потенциальных городских агломераций в России, анализ динамики численности населения  Подготовка и отдача в печать не менее 1 статьи по теме диссертации |

|  |  |
| --- | --- |
| Срок выполнения | Отметка о выполнении, оценка или заключение кафедры, отдела, лаборатории или научного руководителя |
|  |  |
|  |  |

Аттестация аспиранта научным руководителем

*Решение Аттестационной комиссии*

# РАБОЧИЙ ПЛАН 2-го года ПОДГОТОВКИ

|  |  |
| --- | --- |
| НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ | Объем и краткое содержание работы |
| I. Подготовка и сдача кандидатских экзаменов |  |
| II. Работа над диссертацией: а) теоретическая работа:  б) экспериментальная работа:  в) публикация статей: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Срок выполнения | Отметка о выполнении, оценка или заключение кафедры, отдела, лаборатории или научного руководителя |
|  |  |
|  |  |

Аттестация аспиранта научным руководителем

*Решение Аттестационной комиссии*

# РАБОЧИЙ ПЛАН 3-го года ПОДГОТОВКИ

|  |  |
| --- | --- |
| НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ | Объем и краткое содержание работы |
| I. Подготовка и сдача кандидатских экзаменов |  |
| II. Работа над диссертацией: а) теоретическая работа:  б) экспериментальная работа:  в) публикация статей: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Срок выполнения | Отметка о выполнении, оценка или заключение кафедры, отдела, лаборатории или научного руководителя |
|  |  |
|  |  |

Аттестация аспиранта научным руководителем

*Решение Аттестационной комиссии*

# РАБОЧИЙ ПЛАН 4-го года ПОДГОТОВКИ

(для аспирантов без отрыва от работы)

|  |  |
| --- | --- |
| НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ | Объём и краткое содержание работы |
| I. Подготовка и сдача кандидатских экзаменов:  а) философия;  б) иностранный язык;  в) спец. дисциплина. |  |
| II. Работа над диссертацией: а) Теоретическая работа  б) Экспериментальная работа  в) Публикация статей |  |

*Аспирант « » 20 г.*

*Научный руководитель « » 20 г.*

|  |  |
| --- | --- |
| Срок выполнения | Отметка о выполнении, оценка или заключение кафедры, отдела, лаборатории или научного руководителя |
|  |  |
|  |  |

Аттестация аспиранта научным руководителем

*Решение Аттестационной комиссии*

## Аттестацию утверждаю:

(руководитель учебного заведения)

*« » 20 г.*

Аспирант

защитил (представил к защите) кандидатскую диссертацию на тему

на Совете

## Руководитель научного учреждения

*« » 20 г.*