|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 1  к Правилам приёма на обучение по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре  Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики» в 2019 году |

**Перечень образовательных программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре для поступающих в 2019 году**

**(НИУ ВШЭ, г. Москва)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **КОД, НАИМЕНОВАНИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ** | **ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬ-НАЯ ПРОГРАММА** | **СООТВЕТСТВИЕ НАУЧНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ ПЛАНИРУЕМОЙ ДИССЕРТАЦИОННОЙ (НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ) РАБОТЫ** | **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КРИТЕРИИ ОТБОРА (ПРИОРИТЕТНОСТЬ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ) ДЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ, НЕ НАБРАВШИХ ПРОХОДНОЙ БАЛЛ, НО УСПЕШНО ПРОШЕДШИХ ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ** |
| 01.06.01 Математика и механика | Математика и механика | Математическая физика | 1. Баллы за письменные работы.  2. Баллы за рекомендации.  3. Баллы за вторую часть собеседования.  4. Оценка за CV. |
| Геометрия и топология |
| Теория вероятностей и математическая статистика |
| Математическая логика, алгебра и теория чисел |
| Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление |
| 03.06.01 Физика и астрономия | Физика и астрономия | Теоретическая физика | 1. Наличие опубликованных статей в международном рецензируемом научном журнале, входящем в первые квартили (Q1-Q2) своей предметной области по классификации Scopus или Web of Science  2. Участие в международных конференциях с устным докладом |
| Физика конденсированного состояния (физико-математические науки) |
| Физика низких температур |
| Астрофизика и звездная астрономия |
| Оптика |
| 03.06.01 Физика и астрономия | Физика конденсированного состояния | Физика конденсированного состояния (технические науки) | 1. Балл за собеседование;  2. Балл за наличие публикаций;  3. Балл за опыт научно-исследовательской деятельности;  4. Средний балл в дипломе о высшем образовании. |
| 09.06.01 Информатика и вычислительная техника | Информатика и вычислительная техника | Системный анализ, управление и обработка информации | 1. Наличие опыта работы в исследовательском проекте по направлениям, релевантным исследованиям научного руководителя, существующим проектам лабораторий департамента, специфике направления обучения в аспирантуре  2. Наличие опубликованных статей в международных рецензируемых научных журналах, индексированных в Scopus или Web of Science, участие с докладами в конференциях уровня A\* или A по рейтингу CORE (версия 2014 года). |
| Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей |
| Теоретические основы информатики |
| Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ |
| Системы автоматизации проектирования | Системы автоматизации проектирования | 1. Балл за собеседование;  2. Балл за наличие публикаций;  3. Балл за опыт научно-исследовательской деятельности;  4. Средний балл в дипломе о высшем образовании. |
| 02.06.01 Компьютерные и информационные науки | Компьютерные и информационные науки | Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей | 1. Наличие опыта работы в исследовательском проекте по направлениям, релевантным исследованиям научного руководителя, существующим проектам лабораторий департамента, специфике направления обучения в аспирантуре  2. Наличие опубликованных статей в международных рецензируемых научных журналах, индексированных в Scopus или Web of Science, участие с докладами в конференциях уровня A\* или A по рейтингу CORE (версия 2014 года). |
| Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ |
| Системный анализ, управление и обработка информации |
| Теоретические основы информатики |
| 10.06.01 Информационная безопасность | Информационная безопасность | Методы и системы защиты информации, информационная безопасность | 1. Балл за собеседование;  2. Балл за наличие публикаций;  3. Балл за опыт научно-исследовательской деятельности;  4. Средний балл в дипломе о высшем образовании. |
| 11.06.01 Электроника, радиотехника и системы связи | Электроника, радиотехника и системы связи | Радиотехника, в т.ч. системы и устройства телевидения | 1. Балл за собеседование;  2. Балл за наличие публикаций;  3. Балл за опыт научно-исследовательской деятельности;  4. Средний балл в дипломе о высшем образовании. |
| Антенны, СВЧ устройства и их технологии |
| Системы, сети и устройства телекоммуникаций |
| Твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро- и нано- электроника, приборы на квантовых эффектах |
| Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники |
| 27.06.01 Управление в технических системах | Управление в технических системах | Метрология и метрологическое обеспечение | 1. Балл за собеседование;  2. Балл за наличие публикаций;  3. Балл за опыт научно-исследовательской деятельности;  4. Средний балл в дипломе о высшем образовании. |
| Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления |
| 37.06.01 Психологические науки | Психологические науки | Общая психология, психология личности, история психологии | 1. Баллы за собеседование.  2. Баллы за вступительный реферат / проект нового исследования не ниже 10 баллов.  3.  Наличие опыта работы в исследовательском проекте по направлениям, релевантным исследованиям научного руководителя, существующим проектам лабораторий департамента, специфике направления обучения в аспирантуре |
| Психофизиология |
| Социальная психология |
| 38.06.01 Экономика | Экономика | Экономическая теория | 1. Баллы за собеседование  2. Баллы за реферат |
| Экономика и управление народным хозяйством  (по отраслям и сферам деятельности в т.ч. экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами - промышленность, сфера услуг; экономика труда |
| Мировая экономика |
| Финансы, денежное обращение и кредит |
| Бухгалтерский учет, статистика |
| Математические и инструментальные методы экономики |
| Менеджмент | Экономика и управление народным хозяйством  (по отраслям и сферам деятельности в т.ч. управление инновациями; логистика; маркетинг, менеджмент)  Государственное и муниципальное управление | 1. Баллы за собеседование.  2.Балл за вступительный реферат / проект нового исследования не ниже 10 баллов.  3. Наличие опыта работы в исследовательском проекте по направлениям, релевантным исследованиям научного руководителя, существующим проектам лабораторий департамента, специфике направления обучения в аспирантуре |
| 39.06.01 Социологические науки | Социологические науки | Теория, методология и история социологии | 1. Наличие публикаций по теме предполагаемой области исследования в соответствии с избранным направлением подготовки  2. Наличие рекомендации ГЭК по итогам защиты ВКР  3. Наличие дипломов победителя в конкурсах научных работ студентов и/или молодых ученых |
| Экономическая социология и демография |
| Социальная структура, социальные институты и процессы |
| 40.06.01 Юриспруденция | Юриспруденция | Теория и история права и государства, история учений о праве и государстве | 1. Наличие публикаций по теме предполагаемого исследования в соответствии с избранным направлением подготовки.  2. Оценка за вступительный реферат не ниже 20 баллов. |
| Конституционное право, конституционный судебный процесс, муниципальное право |
| Гражданское право; предпринимательское право; семейное право; международное частное право |
| Финансовое право; налоговое право; бюджетное право |
| Трудовое право; право социального обеспечения |
| Уголовное право и криминология, уголовно-исполнительное право |
| Международное право, Европейское право |
| Судебная деятельность, прокурорская деятельность, правозащитная и правоохранительная деятельность |
| Информационное право |
| Административное право, административный процесс |
| Гражданский процесс; арбитражный процесс |
| 41.06.01 Политические науки и регионоведение | Политические науки | Теория и философия политики, история и методология политической науки | 1. Баллы за research proposal  2. Баллы за реферат (обзор литературы по предполагаемой проблеме исследования)  3. Наличие публикаций по теме предполагаемой области исследования в соответствии с избранным направлением подготовки |
| Политические институты, процессы и технологии |
| Политические проблемы международных отношений, глобального и регионального развития |
| 44.06.01 Образование и педагогические науки | Образование | Общая педагогика, история педагогики и образования | Наличие публикаций по теме предполагаемой области исследования в соответствии с избранным направлением подготовки |
| 45.06.01 Языкознание и литературоведение | Лингвистика и литературоведение | Русская литература | Наличие публикаций по теме предполагаемой области исследования в соответствии с избранным направлением подготовки |
| Теория языка |
| Прикладная и математическая лингвистика |
| Германские языки (английский язык) |
| 46.06.01 Исторические науки и археология | Исторические науки | Отечественная история | Наличие публикаций по теме предполагаемой области исследования в соответствии с избранным направлением подготовки |
| Всеобщая история |
| Историография, источниковедение и методы исторического исследования |
| 47.06.01 Философия, этика и религиоведение | Философия | Онтология и теория познания | 1. Наличие публикаций по теме предполагаемой области исследования в соответствии с избранным направлением подготовки  2. Наличие диплома (справки об обучении) магистра по профилю «философия, этика и религиоведение»  3. Наличие дипломов победителя в конкурсах научных работ студентов и/или молодых ученых |
| История философии |
| Философская антропология, философия культуры |
| 50.06.01 Искусствоведение | Искусство и дизайн | Изобразительное и  декоративно-прикладное искусство и архитектура | наличие публикаций по теме предполагаемой области исследования в соответствии с избранным направлением подготовки |