**Федеральная служба государственной статистики (Росстат)**

***Таблица № 1***

**Практика в течение 2021-2022 учебного года для магистров**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Описание 3-ех ключевых задач в рамках прохождения практики** | **Возможные периоды проведения практики (даты или месяц)** | **Количество мест** | **Форма проведения практики**  **оффлайн/**  **онлайн/**  **смешанный формат** |
|
| 1. | 1. Подготовка проектов ответов на запросы пользователей в 2022 году  2. Участие в работе по ведению делопроизводства и в формировании документационного фонда в Отделе из образующихся в процессе его деятельности документов  3.Переписка с Министерствами и Ведомствами по основным направлениям деятельности Росстата | В течение  2022 г. | 1 | Оффлайн формат |
| **2** | 1. Работа с размещенными сведениями о заключенных контрактах, об их исполнении в Единой информационной системе в рамках 44 –ФЗ  2. Архивное хранение и систематизация сведений о заключенных контрактах и отельных этапов их исполнения  3. Ведение претензионной работы по контрактам на поставку товаров. | В течение  2022 г. | 1 | Оффлайн формат |
|  | 1. Построение модели международных рейтингов.  2. Аудит существующих методологий построения международных рейтингов.  3. Работа с базой данных по Целям устойчивого развития, проверка и сопоставление национальных данных. | В течение  2022 г. | 1 | Смешанный формат |
|  | 1. Осуществление переводов (письма, вопросники, новости для сайта).  2. Подготовка аналитических документов (справок и т.д.) на русском и английском языках.  3. Подготовка проектов служебных записок, писем в рамках текущей деятельности отдела. | Май-июнь 2022 | 2 | Смешанный формат |
|  | 1. Определить международные организации, готовые получать данные Росстата, как в соответствии со стандартом SDMX, так и в формате вопросников.  2. Проанализировать и структурировать метаданные показателей устойчивого развития.  3. Создать модель потоков данных поступающих в управление международной статистики и исходящих из УМС. | В течение 2022 г. | 1 | Смешанный формат |
|  | 1. Перевод документации  2. Ведение деловой переписки  3. Сопровождение проектов с международными организациями | В течение  2022 г. | 1 | Смешанный формат |
|  | 1.Проведение работ по подготовке больших данных для использования их в расчетах показателей статистики потребительских цен  2.Категоризация данных из альтернативных источников для целей статистики потребительских цен  3.Создание дата-сетов для обучения нейронных сетей в целях формирования показателей статистики потребительских цен | Март – ноябрь  2022 | 5 | Онлайн |
|  | 1. Участие в верификации данных федерального статистического наблюдения с данными из административных источников.  2. Участие в работе  по разметке данных  для машинного обучения системы распознавания товаров.  3. Участие в подготовке ответов  на запросы | Июль 2022 г. | 1 | Смешанный формат |
|  | 1. Участие в работе по актуализации информационного фонда Подсистемы нормативно-справочной информации системы многомерного анализа данных (ПС НСИ СМАД).  2. Участие в подготовке материалов в официальные статистические и информационно-статистические издания.  3. Участие в систематизации временных рядов показателей «Продажа отдельных товаров организациями оптовой торговли» и «Запасы отдельных товаров в организациях оптовой торговли» с использованием функциональных возможностей Microsoft Excel. | Июнь-июль 2022 г. | 1 | Смешанный формат |
|  | 1. Участие в подготовке материалов для официальных статистических изданий и публикаций.  2. Участие в актуализации статистического инструментария.  3. Участие в анализе данных текущих официальных статистических наблюдений. | Май-июнь 2022 г. | 1 | Смешанный формат |
|  | 1. Участие в верификации данных федерального статистического наблюдения с данными из административных источников.  2. Участие в подготовке материалов в официальные статистические и информационно-статистические издания по платным услугам населению с использованием функциональных возможностей Microsoft Excel, Microsoft Word.  3. Участие в работе по информации в ЕМИСС, BI-портала по показателям статистики услуг. | Апрель-июль 2022 г. | 1 | Смешанный формат |
|  | 1.Участие в расчете и анализе макроэкономических показателей СНС на примере показателя «Валовой внутренний продукт».  2.Участие в разработке статистического инструментария для формирования показателей СНС.  3.Анализ макроэкономических показателей (по производству, труду и капиталу на микро- и макроуровне) по крупным и средним предприятиям на основе программного комплекса ПК ГД-ПТК. | Февраль – май 2022 г. | 1 | Смешанный формат |
|  | 1.Участие в расчете и анализе региональных макроэкономических показателей СНС на примере показателя «Валовой региональный продукт».  2.Участие в разработке статистического инструментария для формирования региональных показателей СНС.  3.Анализ макроэкономических показателей (по производству, труду и капиталу на микро- и макроуровне) по крупным и средним предприятиям на основе программного комплекса ПК ГД-ПТК. | Май – сентябрь  2022 г. | 1 | Смешанный формат |
|  | Анализ показателей деятельности некоммерческих организаций, их учет в институциональных секторах экономики | Май-сентябрь | 1 | Смешанный формат |
|  | 1.Участие в подготовке материалов для международных сопоставлений ВВП.  2.Анализ рынка товаров на примере группы товаров «Машины и оборудование», определение репрезентативных товаров.  3.Анализ источников данных для сбора ценовых наблюдений по группе «Машины и оборудование». | 15.06.2022-15.07.2022 | 1 | Смешанный формат |
|  | 1.Формирование проектов распоряжений Правительства Российской Федерации об актуализации Федерального плана статистических работ  2. Подготовка приказов Росстата о внесении изменений в Производственный план Росстата  3. Работа в ГИС ЦАП (первичный анализ заявок) | Апрель  2022 г. | 2 | Оффлайн или смешанный формат |
|  | 1. Подготовка проектов ответов на запросы органов представительной, исполнительной, судебной власти, предприятий, организаций, граждан, территориальных органов Росстата по вопросам ведения Статрегистра, предоставления официальной статистической информации и идентификации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей кодами по общероссийским классификаторам технико-экономической и социальной информации.  2.Участие в подготовке официальной статистической информации на основе данных Статрегистра, в том числе для включения в доклады Росстата и публикации на интернет-сайте Росстата.  3.Участие в формировании и ведении централизованной базы данных Статрегистра, а также в подготовке инструктивно-методологических материалов по вопросам учета и идентификации хозяйствующих субъектов в Статрегистре. | В течение  2022 г. | 1 | Оффлайн формат |
|  | Подготовка информационно -справочных материалов по статистике туризма для официальных статистических изданий и публикаций | В течение 2022 г. | 1 | оффлайн/  онлайн/ |
|  | Анализ данных, полученных из альтернативных источников, и верификация их с данными федерального статистического наблюдения в сфере туризма | В течение 2022 г. | 1 | оффлайн/  онлайн/ |

***Управление разработки таблиц «затраты-выпуск» и статистики групп предприятий***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Описание 3-ех ключевых задач в рамках прохождения практики** | **Возможные периоды проведения практики (даты или месяц)** | **Количество мест** | **Форма проведения практики**  **оффлайн/онлайн/смешанный формат** | **Информация о контактном лице со стороны управления** | | |
| **ФИО контактного лица** | **e-mail** | **телефон** |
| **Направление «Экономика» Фундаментальная экономика: теория и математические методы** | | | | | | | |
| 1 | Расчет таблиц ресурсов и использования товаров и услуг в сопоставимых ценах | любые | Неограниченно | любые | Хыдыров Рустам Закир оглы | Khydyrov@gks.ru | 8(495)607-41-41 доб.99-043 |
| 2 | Метод двойного дефлятирования |
| 3 | Балансировка ресурсов и использования продуктов в сопоставимых ценах |
| **Направление «Экономика» Мировая экономика** | | | | | | | |
| 1 | Статистическая оценка деятельности групп предприятий | любые | Неограниченно | любые | Федосеева Валерия Владимировна | Fedoseeva VV@gks.ru | 8(495)607-41-41 доб.99-887 |
| 2 | Формирование периметров групп предприятий |
| 3 | Расчет макроэкономических показателей с учетом деятельности групп предприятий |
| **Направление «Финансы и кредит» Международная корпоративная отчетность и аудит** | | | | | | | |
| 1 | Использование консолидированной финансовой отчетности для анализа деятельности групп предприятий | любые | Неограниченно | любые | Федосеева Валерия Владимировна | Fedoseeva VV@gks.ru | 8(495)607-41-41 доб.99-887 |
| 2 | Связь консолидированной отчетности со статистическим учетом деятельности групп предприятий |
| 3 | Методика оценки эффективности деятельности групп предприятий с использованием консолидированной и статистической отчетности |