

# ОБЪЯВЛЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ ОТКРЫТОГО КОНКУРСА

**Повторно**

**Отбор индивидуальных консультантов**

**Межгосударственный статистический комитет Содружества Независимых Государств  
(Статкомитет СНГ)**

**Проект «Развитие статистики Содружества Независимых Государств»**

Консультационные услуги: **Разработка концепции статистического образования в СНГ**

**Идентификационный №: CIS-SD/24-ICONS-3.1.2**

Межгосударственный статистический комитет Содружества Независимых Государств (далее - «Статкомитет СНГ») получил добровольный целевой взнос Российской Федерации (далее – «Целевой взнос») на реализацию проекта «Развитие статистики Содружества Независимых Государств» (далее – «Проект») и намерен использовать часть средств вышеупомянутого Целевого взноса для осуществления правомочных платежей по контракту, для целей которого выпущено данное объявление.

Статкомитет СНГ настоящим приглашает квалифицированных специалистов/индивидуальных консультантов принять участие в конкурсном отборе на оказание услуг по разработке концепции статистического образования в СНГ. Задачи индивидуального консультанта/специалиста, квалификационные требования и сроки оказания услуг указаны в прилагаемом к данному объявлению техническом задании.

Заинтересованные в оказании вышеуказанных услуг специалисты/индивидуальные консультанты должны представить свои подписанные резюме в Статкомитет СНГ Чикляевой Елене Владимировне по следующим адресам электронной почты: [chiklyeva@cisstat.org](mailto:chiklyeva@cisstat.org), [skirnos@beafnd.org](mailto:skirnos@beafnd.org) или по указанному ниже адресу не позднее 14:00 по московскому времени 23 мая 2024 года.

Адрес:

Межгосударственный статистический комитет Содружества Независимых Государств  
(Статкомитет СНГ)

Проект «Развитие статистики СНГ»

Россия, 107450, Москва, ул. Мясницкая, 39, строение 1

Контактное лицо: Чикляева Елена Владимировна

Телефон +7 495 607-4140

E-mail: [chiklyeva@cisstat.org](mailto:chiklyeva@cisstat.org) , [skirnos@beafnd.org](mailto:skirnos@beafnd.org)

## **Техническое задание на разработку концепции статистического образования в СНГ**

### **1. Обоснование работы**

Стремительное развитие технологий искусственного интеллекта и их проникновение во все сферы жизнедеятельности общества, включая сферу статистики, формирование экосистем данных, основанных на интегрирующей функции официальной статистики, появление новых запросов пользователей к содержанию, качеству и скорости получения статистической информации разработка и утверждение многими странами национальных стратегий развития искусственного интеллекта – все это предопределяет необходимость повышения уровня квалификации специалистов, имеющих профессиональную ответственность и интерес в сферах производства статистических данных и работы с ними, а также статистической грамотности населения в целом. Это также обуславливает необходимость активизации согласованного развития системы статистического образования в Содружестве Независимых Государств.

### **2. Цель работы**

Целью настоящего Задания является разработка концепции статистического образования в СНГ как основы для дальнейшего укрепления согласованности развития статистического образования в Содружестве.

### **3. Описание услуг**

В рамках настоящего задания Консультант должен выполнить следующие задачи.

- 1) Создание глоссария основных терминов, связанных с реалиями и перспективами цифровизации общества, формирования экосистем данных, развития искусственного интеллекта, и определение позиций стран СНГ в данных процессах на основе национальных и международных информационных источников.
- 2) Систематизация государственных программных документов стран СНГ по развитию статистики, цифрового общества, искусственного интеллекта, связанных с этим направлений развития общего, среднего специального и высшего образования; выявление на основе этого общих и специфических трендов развития информационного потенциала общества, в том числе за счет повышения статистической грамотности.
- 3) Анализ взаимной согласованности и перспективности государственных образовательных стандартов среднего и высшего профессионального образования в сфере статистики, а также образовательных стандартов общего образования по математике (в части статистики и теории вероятностей) с позиций их соответствия современным направлениям развития науки о данных, использования методов машинного обучения и внедрения технологий искусственного интеллекта (на примере государственных образовательных стандартов Российской Федерации).
- 4) Выработка на основе результатов п.3 рекомендаций по обеспечению преемственности указанных образовательных стандартов и их совершенствованию в направлении формирования опережающих знаний и компетенций у обучающихся, соответствующих квалификационным требованиям к будущим специалистам в сферах работы с данными, производства и использования статистической информации.
- 5) Определение модулей профессиональной подготовки и переподготовки специалистов в сфере государственной статистики, реализующих этапы и процессы Типовой модели производства статистической информации (ТМСИ, версия 5.0), на основе комбинаций «традиционных» статистических знаний и навыков и методов машинного обучения с учетом формирующейся практики наполнения бизнес-процессов производства статистической информации «альтернативными» статистическими данными (большими данными, административными данными), а также в

соответствии с меняющимися требованиями к содержанию и качеству статистической информации как компонента экосистемы данных.

6) Формирование концептуальных и структурно-логических основ образовательных модулей повышения статистической грамотности релевантных групп пользователей официальной статистической информации (государственные и муниципальные служащие, представители коммерческих и некоммерческих организаций, СМИ, населения в целом).

7) Разработка методических рекомендаций по содержанию Комплексной программы развития статистического образования и повышения уровня статистической грамотности общества в условиях формирования экосистем данных и внедрения искусственного интеллекта.

Консультант имеет право принимать участие в заседаниях, посвященных обсуждению выполненных работ, и давать необходимые пояснения и комментарии.

Задание выполняется в два этапа.

В ходе I этапа осуществляется начальная разработка концепции статистического образования в СНГ, по ее итогам подготавливается презентация, отражающая основные положения разрабатываемой концепции. Консультант выступает с докладом на основе презентации в мероприятиях (совещаниях, семинарах, конференциях) по обсуждению темы подготовки концепции статистического образования в СНГ.

В ходе II этапа начальный вариант концепции рассылается в НСС стран СНГ, во взаимодействии с которыми формируются ответы на поступившие от них вопросы, замечания, комментарии, предложения; на этой основе осуществляется доработка концепции и проводится согласование окончательного варианта с НСС стран СНГ.

#### **4. Сроки выполнения работы**

Общий срок для этого задания составляет 4 месяца, из которых:

I этап – 2 месяца, срок завершения I этапа работы – не позднее, чем на 60-й календарный день со дня подписания контракта;

II этап – 2 месяца, срок завершения II этапа работы – не позднее, чем на 120-й календарный день со дня подписания контракта.

По завершении первого этапа представляется промежуточный отчет.

По завершении второго этапа представляется итоговый отчет.

#### **5. Форма представления результатов работы**

Результаты работы представляются в соответствии с этапами работ, указанных в п.3.

Отчеты должны быть представлены на бумажном носителе (в 2-х экземплярах) и в электронном виде. Текст выполняется на русском языке в редакторе Microsoft Word. Шрифт – Time New Roman, размер шрифта – 12, через межстрочный интервал – множитель 1,15. Поля верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм, левое – 30 мм, правое – 15 мм. При печати текстового материала используется выравнивание по ширине, без расстановки переноса слов. Отступ (красная строка) – 1,25 см. Страницы текста нумеруются, начиная со 2-ой страницы, арабскими цифрами в правом нижнем углу листа без точки и черточек до и после цифр.

#### **6. Квалификационные требования**

Исполнитель должен соответствовать следующим квалификационным критериям:

- высшее образование (в области статистики или экономики);
- знания и опыт работы (не менее 10 лет) в области экономики и/или статистики;
- опыт работы в области образования.

### **7. Вклад Заказчика**

Заказчик осуществляет контроль за ходом работы Консультанта на соответствие выполняемых работ целям Задания. При необходимости вносит коррективы работ в объеме раздела 3.

Статкомитет СНГ обязуется взаимодействовать с НСС стран СНГ по вопросам подготовки концепции и предоставить Консультанту консультационное и административное содействие в процессе выполнения Услуг.