**Министерство образования и науки Кыргызской Республики объявляет конкурс на вакантную должность IT Координатора Отдела координации проекта «Образование для будущего» при МОиН КР**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПОЗИЦИЮ IT КООРДИНАТОРА ДЛЯ ОКП**

Проект состоит из двух компонентов, основной и компонент для поддержки реализации.

**Компонент 1: Улучшение преподавания и обучения**

Целью этого компонента является обеспечение равноправного доступа к качественному дошкольному образованию и повышение эффективности учебного процесса в дошкольных учреждениях и средней школе.

**Подкомпонент 1.1: Улучшение уровня подготовки к школе среди детей, не имеющих равного доступа к образовательным услугам.**

Цель подкомпонента – улучшение доступа к дошкольному образованию в бедных сельских районах (где нет доступа к таким услугам или нет совсем, или очень низкий) за счёт создания общинных детских садов (ОДС).

**Подкомпонент 1.2: Повышение эффективности работы учителей.**

Цель подкомпонента – повышение потенциала учителей дошкольных учреждений и средних школ с помощью более современной модели профессионального развития.

**Подкомпонент 1.3: Поддержка учебного процесса с помощью технологий.**

Цель подкомпонента – укрепление потенциала учителей для эффективного использования в учебном процессе цифровых ресурсов, которые в соответствии с новой учебной программой дополняют новые учебники.

**Подкомпонент 1.4: Улучшение системы измерения результатов учебного процесса.**

Цель подкомпонента – обеспечение дальнейшего развития системы измерения результатов учебного процесса и наращивание потенциала оценивания результатов обучения учащихся с точки зрения когнитивных и не-когнитивных навыков (с разбивкой по гендерной принадлежности).

**Компонент 2: Управление реализацией для достижения результатов**

Цель этого компонента заключается в поддержке реализации и управления проектной деятельностью, включая техническую, защитную и фидуциарную поддержку, а также мониторинг, оценку и отчётность.

**Цель и задачи**

Целью данной деятельности является оказание помощи Министерству образования и науки Кыргызской Республики путём предоставления профессиональных консультаций в области информационных технологий для обеспечения своевременной реализации проекта «Образование для будущего» и соблюдения положений Соглашения о финансировании и законодательства Кыргызской Республики.

**Объем услуг**

IT Координатор должен выполнить следующие задачи:

* Совместно с ответственными сотрудниками МОН КР (Управление дошкольным, школьным и внешкольным образованием, Сектором информационного обеспечения МОН КР) разрабатывает технические спецификации закупаемого в рамках проекта оборудования, а также готовит технические задания в части информационных технологий и необходимые рекомендации.
* Представляет на рассмотрение и утверждение МОН КР технические спецификации, подготовленные рекомендации и заключения по рассматриваемым материалам.
* Готовит необходимые разъяснения сотрудникам МОН КР и ОКП по техническим спецификациям оборудования в области информационных технологий.
* В составе комиссии проводит оценку тендерных предложений на предмет соответствия потребностям МОН КР.
* Оказывает помощь в оценке соответствия предложенных участниками конкурсов технических решений требованиям конкурсной документации.
* Участвует в приемке поставляемого в рамках проекта оборудования, контролирует соответствие технических характеристик поставляемого оборудования техническим спецификациям в составе комиссии.
* Оказывает содействие (консультации) МОН КР и ОКП в процессе установки и введения в эксплуатацию поставленного оборудования.
* Участвует совместно со специалистами МОН КР, ОКП в подготовке документов по рекламации, руководствуясь порядком претензионно-исковой работы ОКП при возникновении рекламаций на оборудование, поставленное в ходе реализации контрактов по проекту.
* Обеспечивает эффективное интегрирование результатов проекта, связанных с ИКТ, с существующими системами в МОН КР, а также с запланированными в будущем технологиями и инфраструктурой
* Проводит мониторинг и создаёт отчётность по рискам, связанным с ИКТ.
* Организует процесс подготовки\разработки, согласования и утверждения учебных и методических материалов\тренингов по ИКТ для проведения обучения учителей совместно со структурами МОН КР (КАО, УДШВО, СИО)
* Организует процесс обучения специалистов образования в области разработки и внедрения электронных обучающих материалов для общеобразовательных школ Кыргызской Республики (совместно с РИПКУППР, областные ИПК, УДШВО, СИО).
* Оказывает содействие по внедрению в образовательный процесс электронных продуктов, разработанных и рекомендуемых МОН КР.
* Соблюдает все нормы по антикоррупционной политике ВБ.
* Взаимодействует с сотрудниками МОН КР и ОКП в процессе проведения инспектирования оборудования.
* Консультант ответственен и подотчетен УДШВО, СИО МОН КР и директору ОКП.
* Полевые командировки по мере необходимости.

**Продолжительность задания**

Планируемая продолжительность задания составляет 4 года или до любой, другой даты, который будет согласован между Правительством КР и ВБ. Контракт будет заключен на один год (на полную занятость) с возможностью последующего продления при удовлетворительном выполнении работы.

**Условия выполнения задания**

IT Координатор будет регулярно отчитываться перед директором ОКП, и будет предоставлять ежемесячные отчеты о ходе реализации мероприятий проекта по вопросам информационных технологий УДШВО и СИО МОН КР и директору ОКП.

**Вклад МОиН КР**

Проект предоставит рабочее место, необходимое оборудование, все соответствующие отчеты и исследования, а также проектные документы в целях обеспечения эффективной реализации задач проекта. Такие материалы, данные, отчеты и документы могут содержать данные, связанные с текущей системой экспертизы в стране и новых инициатив в области: Стратегия сектора образования в КР; руководства Всемирного Банк/Министерства и другие соответствующие базы данных и документы.

**Квалификационные требования:**

* Высшее образование в области информационных технологий или в других смежных областях;
* Не менее 5 лет опыта работы в качестве IT специалиста или в организации работ в сфере внедрения электронных обучающих материалов, наличие опыта работы в международных проектах является преимуществом;
* Знание программ операционных систем Windows и их сетевых компонентов, ОС, Server (2003/2008), Linux (RHLE), СУБД, MSQL, MSSQL, Web-технологий, умение работать с серверным и сетевым оборудованием;
* Наличие сертификатов в области IT-технологий;
* Отличное знание русского и кыргызского языков, знание английского языка является преимуществом.

Заинтересованные кандидаты должны предоставить письмо заинтересованности с указанием вакансии, CV (резюме) на русском языке, а также копии соответствующих дипломов и сертификатов не позже 17-00ч. 8 января 2021 года на электронный адрес: **sektorigz@mail.ru** или по следующему адресу:

**Министерство образования и науки Кыргызской Республики,**

**г.Бишкек, ул.Тыныстанова, 257,**

**каб. 406, тел. 62-05-16**