



Организация Объединенных Наций по промышленному развитию

Distr.: General
11 April 2024
Russian
Original: English

Совет по промышленному развитию
Пятьдесят вторая сессия

Вена, 25–27 ноября 2024 года

Комитет по программным и бюджетным
вопросам

Сороковая сессия

Вена, 10–11 июня 2024 года

Пункт 10 предварительной повестки дня
Обновленные инвестиционные предложения
на среднесрочную перспективу

Обновленные инвестиционные предложения на среднесрочную перспективу (2024–2025 годы)

Доклад Генерального директора

В соответствии с пунктом 1 решения IDB.43/Dec.6, принятого Советом по промышленному развитию на его сорок третьей сессии, в настоящем документе представлены обновленные предложения о среднесрочных инвестициях, которые будут финансироваться из Фонда крупных капитальных вложений. Эти инвестиционные предложения представляют собой обновленную версию предложений, содержащихся в документе IDB.51/14-PBC.39/14.

I. Обновленные инвестиционные предложения на среднесрочную перспективу

1. Представленные ниже обновленные инвестиционные предложения на среднесрочную перспективу касаются потребностей ЮНИДО в капитальных вложениях на 2024–2025 годы и согласуются по срокам с программой и бюджетами на 2024–2025 годы и рамками среднесрочной программы на 2022–2025 годы. Предложения ежегодно обновляются с целью отразить потребности Организации в поддержании операционных, надежных и современных информационных технологий (ИТ), средств цифровизации и другой инфраструктуры, необходимых для выполнения ее задач по поощрению и ускорению всеохватывающего и устойчивого промышленного развития (ВУПР).

2. ЮНИДО стремится поддерживать самые современные ИТ и цифровые решения для повышения эффективности сотрудничества, укрепления информационной и кибербезопасности, обеспечения устойчивости и бесперебойности функционирования и осуществления перехода на цифровые технологии. Таким образом, предлагаемые капиталовложения направлены на финансирование важных инициатив, связанных с модернизацией и внедрением новых ИТ- и

По соображениям устойчивости настоящий документ не издается в печатном виде. Просьба к делегатам пользоваться электронными версиями всех документов.



цифровых средств и инфраструктуры посредством закупки ИТ и инфраструктуры на местах, аппаратных и программных средств и облачных или абонентских услуг.

3. Финансирование капитальных вложений должно производиться через Фонд крупных капитальных вложений (ФККВ), информацию о создании которого в соответствии с финансовыми положениями 6.3 и 6.4 Совет принял к сведению в пункте (i) решения IDB.43/Дес.6. ФККВ является финансовым механизмом для обеспечения финансирования крупных капиталовложений или разовых или нечастых замен оборудования, которые необходимы для поддержания инфраструктуры ЮНИДО, а также для недопущения значительного перекоса уровней финансирования из регулярного бюджета (см. IDB.43/5).

4. Следует различать ФККВ и новый Фонд инноваций и преобразований (ФИП).

5. Реализация предлагаемых инициатив будет зависеть от выделения средств в ФККВ, которыми могут быть также добровольные взносы, полученные от государств-членов.

6. В соответствии с пунктом 28 документа IDB.43/5 государствам-членам рекомендуется вносить добровольные взносы в ФККВ с целью снижения нагрузки на регулярный бюджет в результате расходов на капиталовложения. У тех государств-членов и партнеров по финансированию, которые предоставляют такие внебюджетные взносы на цели, охватываемые ФККВ, в знак безусловного признания их роли будет статус спонсоров.

7. В соответствии с пунктом 36 документа IDB.43/5, в котором изложены критерии оценки статей для финансирования за счет средств ФККВ, предлагаемые инициативы:

- a) имеют очевидный приоритетный характер;
- b) будут полезны на протяжении более чем одного финансового года;
- c) имеют общую стоимость 200 000 евро или более в течение их срока действия для каждого основного компонента;
- d) затрагивают крупные объекты инфраструктуры, будучи направлены на обеспечение необходимых улучшений системы планирования общеорганизационных ресурсов (ПОР), ИТ-инфраструктуры и других ИТ- и цифровых решений или не относящейся к ИТ инфраструктуры или капиталовложений; и
- e) предусматривают крупные расходы разового или нечастого характера.

8. Как отмечено в документе IDB.50/CRP.14, большинство инициатив согласуются с пятью основными компонентами рамочной программы ЮНИДО в области развития ИТ и цифровизации. Эта программа охватывает ключевые направления деятельности по содействию переходу на цифровые технологии, модернизации основных операций и поддержке девиза Организации «Прогресс на основе инноваций» за счет использования возможностей, возникающих в связи с появлением новых и перспективных технологий. Разбивка предлагаемых крупных капиталовложений по пяти компонентам рамочной программы показывает, как предлагаемые инвестиционные инициативы будут способствовать усилиям ЮНИДО по цифровизации на организационном уровне, принося пользу ее штаб-квартире, сетям на местах, государствам-членам, партнерам и бенефициарам.

9. Ниже представлена структура развития ИТ и цифровизации, включая приоритеты согласно вышеупомянутым принципам применительно к пяти соответствующим компонентам: создание среды для совместной работы; информационная безопасность; устойчивость и непрерывность функционирования; цифровые инновации; цифровые навыки и способность к адаптации.



10. Обновленные потребности ФККВ на двухгодичный период 2024–2025 годов оцениваются в 2 965 000 евро. По состоянию на конец марта 2024 года объем средств, доступных для распределения в рамках ФККВ, составлял 433 000 евро.

11. Существует необходимость в увеличении общей суммы по сравнению с суммой в 2 850 000 евро, указанной в документе IDB.51/14, что обусловлено такими факторами, как инфляционное давление; необходимость внедрения таких перспективных технологий, как искусственный интеллект (ИИ), машинное обучение и роботизация технологических процессов; а также другие дополнительные требования, учитывающие приоритет организации — расширение масштабов деятельности в сфере технического сотрудничества и повышение эффективности оперативной деятельности. Примечательно, что ФККВ уже поддержал такие важные проекты, как модернизация пользовательского оборудования и управления им и замена устаревшей ИТ-инфраструктуры хранения данных.

12. В скорректированном варианте необходимые инвестиции на 2024–2025 годы будут распределены на следующие предлагаемые инициативы, которые сгруппированы по пяти компонентам структуры развития ИТ и цифровизации.

	Инициативы по инвестированию в ИТ и цифровизацию	Ожидаемая отдача и польза	Расчетный срок	Сметные суммы в евро
Компонент 1. Создание среды для совместной работы				
1	Интерактивный интранет ЮНИДО	Создание сотрудникам возможности для более тесного сотрудничества и взаимодействия и передачи важной информации внутри организации в целях повышения вклада в выполнение мандата ЮНИДО в области ВУПР и реализации девиза «Прогресс на основе инноваций».	2024 год	€115 000
2	Система организации взаимоотношений с клиентами (ОВК), донорами и партнерами	Система ОВК, предназначенная для обеспечения и улучшения взаимодействия с заинтересованными сторонами, включая государства-члены, партнеров, организации и отдельных лиц, в целях содействия выполнению мандата ЮНИДО в области ВУПР.	2024 год	€170 000
ИТОГО				€285 000

	<i>Инициативы по инвестированию в ИТ и цифровизацию</i>	<i>Ожидаемая отдача и польза</i>	<i>Расчетный срок</i>	<i>Сметные суммы в евро</i>
Компонент 2. Информационная безопасность				
3	<i>Совершенствование системы мониторинга информационной безопасности</i>	Совершенствование мониторинга информационной безопасности в целях своевременного выявления любых инцидентов или нарушений в сфере кибербезопасности и реагирования на них, что позволяет минимизировать риски для Организации. Это также включает в себя расширение возможностей реагирования на инциденты. Это предложение охватывает некоторые рекомендации внешнего и внутреннего ревизоров по совершенствованию этого процесса.	2024 год	€100 000
4	<i>Совершенствование защиты информационных средств от угроз в сфере кибербезопасности</i>	Обеспечение безопасного и унифицированного управления устройствами конечных пользователей необходимо для создания среды для совместной работы в ЮНИДО и для сохранения устойчивости, востребованности и непрерывности деятельности Организации. Это позволит значительно повысить скорость реагирования, эффективность контроля и доступность учреждений устройств, используемых сотрудниками ЮНИДО по всему миру.	2024 год	€100 000
Итого				€200 000
Компонент 3. Устойчивость и непрерывность функционирования				
5	<i>Платформа для совместной работы, документооборота и управления</i>	Усиление поддержки ЮНИДО посредством замены нынешней системы десятилетней давности в целях совершенствования внутреннего документооборота, обмена информацией, сотрудничества и коллективной работы. Новый интранет будет способствовать этому.	2024–2025 гг.	€250 000
6	<i>Повышение целостности ИТ-инфраструктуры впредь до перехода к облачным решениям</i>	Помимо того, что переход к стратегии использования облачных технологий обеспечивает повышение информационной безопасности и экономическую эффективность и соответствует усилиям других учреждений Организации Объединенных Наций и рекомендациям Объединенной инспекционной группы ¹ , существует настоятельная необходимость в замене и модернизации локальной ИТ-инфраструктуры, которая подвержена значительному риску выхода из строя. Оценка затрат основана на предположении, что ЮНИДО продолжит использовать существующую локальную устаревшую систему, не переходя полностью к облачному решению для важнейших ИТ-систем Организации.	2024–2025 гг.	€380 000
7	<i>Этап I внедрения системы ПОР следующего поколения</i>	Для повышения эффективности и снижения расходов ЮНИДО необходимо обновить или заменить существующую систему ПОР. Сравнительный анализ показывает, что системы ПОР обычно требуют обновления каждые семь-восемь лет. Нынешней системе ПОР ЮНИДО уже более 10 лет. С учетом технико-экономического обоснования составлена смета расходов на этап I, посвященный вопросам финансирования, поездок и материально-технического обеспечения. Кроме того, к 2027 году прекратится обслуживание нынешней системы SAP.	2024–2025 гг. и последующий период	€1 500 000
ИТОГО				€2 130 000
Компонент 4. Цифровые инновации				
8	<i>Упрощение и оптимизация процессов за счет цифровизации</i>	Такие технологии, как ИИ, машинное обучение и роботизация технологических процессов, позволят оптимизировать процессы, способствуя решению приоритетных задач по расширению масштабов деятельности в сфере технического сотрудничества, улучшению управления рисками и повышению эффективности. В частности, внедрение использования средств ИИ Службой технической поддержки позволит повысить общую эффективность и сократить время реагирования на запросы пользователей.	2024–2025 гг.	€100 000

¹ Предоставление услуг в области облачных вычислений в системе Организации Объединенных Наций (JIU/REP/2019/5): www.undocs.org/JIU/REP/2019/5.

	<i>Инициативы по инвестированию в ИТ и цифровизацию</i>	<i>Ожидаемая отдача и польза</i>	<i>Расчетный срок</i>	<i>Сметные суммы в евро</i>
9	<i>Интерактивная цифровая карта как замена платформе открытых данных</i>	Новая цифровая карта с информационными панелями и аналитикой, отражающими вклад ЮНИДО в достижение целей в области устойчивого развития; мандат по ВУПР и примеры успешной деятельности в этой области; программные и проектные показатели, необходимые для мониторинга и отчетности; и другие ключевые показатели для оценки отдачи от деятельности Организации, ее результативности и эффективности. Нынешняя платформа открытых данных существует уже восемь лет и основана на устаревшей технологии. Средства, полученные на проект цифровой карты в 2023 году, были направлены на этап реализации, который в настоящее время завершен на 60 процентов. Учитывая более широкие возможности для улучшения визуализации, дополнительно требуется 50 000 евро.	2024–2025 гг.	€50 000
ИТОГО				€150 000
Статья, не относящаяся к ИТ. Инвестиции в деятельность на местах				
10	<i>Повышение безопасности и защиты персонала ЮНИДО на местах, популяризация образа ЮНИДО как ответственного работодателя и содействие повышению безопасности дорожного движения в целевых странах</i>	В соответствии со стандартами безопасности Организации Объединенных Наций, а также требованиями и практикой ЮНИДО, замена служебных транспортных средств отделений на местах после семи лет эксплуатации проводится в обязательном порядке. Это предполагает закупку новых транспортных средств для сети отделений на местах в соответствии с требованиями Департамента по вопросам охраны и безопасности Организации Объединенных Наций (ДОБ ООН). Замена старых транспортных средств является обязанностью и ответственностью ЮНИДО. Несоблюдение Организацией Международных стандартов учета в государственном секторе (МСУГС) и требований безопасности, в том числе требований ДОБ ООН, чревато угрозой жизни ее сотрудникам и существованием потенциальных рисков в связи с ответственностью перед третьими лицами. ЮНИДО также сталкивается с увеличением расходов на техническое обслуживание стареющего автопарка отделений на местах.	2024–2025 гг.	€200 000
ВСЕГО, 2024–2025 годы				€2 965 000

13. Перечень инициатив по капиталовложениям соответствует принятым в 2018 году внутренним руководящим принципам для ФККВ, которые согласуются с МСУГС.

II. Меры, которые надлежит принять Комитету

14. Комитет, возможно, пожелает принять к сведению информацию, представленную в настоящем документе, и предложить государствам-членам вносить добровольные взносы на реализацию вышеизложенных инициатив ФККВ.