Организация Объединенных Наций по промышленному развитию

Distr.: General
4 May 2022
Russian
Original: English

Совет по промышленному развитию
Пятидесятая сессия
Вена, 21–23 ноября 2022 года

Комитет по программным и бюджетным вопросам
Тридцать восьмая сессия
Вена, 21–22 июня 2022 года
Пункт 9 предварительной повестки дня
Обновленные инвестиционные предложения на среднесрочную перспективу

Предложения о среднесрочных инвестициях на 2022–2025 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 (ФККВ). Эти инвестиционные предложения представляют собой обновленную версию предложений, содержащихся в документе IDB.49/11-PBC.37/11.

1. Обновленные предложения о среднесрочных инвестициях на 2022–2025 годы основываются на потребностях в капиталовложениях на общую сумму 1,6 млн евро в 2022–2023 годах и 700 000 евро в 2024–2025 годах. Инвестиции обеспечивают, кроме прочего, соответствие системы планирования общеорганизационных ресурсов (ПОР) ЮНИДО, ее веб-платформ, инструментария отчетности и сотрудничества и инфраструктуры информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) современному уровню развития технологий, их устойчивость и соответствие меняющимся рабочим требованиям. Кроме того, инвестиции позволяют Организации внедрять инновации и содействовать всеохватному и устойчивому промышленному развитию.

2. В соответствии с критериями, изложенными в пункте 36 документа IDB.43/5, в представленных ниже таблицах перечислены меры по совершенствованию системы ПОР, инфраструктуры ИКТ и других ИТ-систем, осуществление которых намечено в период 2022–2025 годов и капиталовложения в которые, согласно расчетам, превышают пороговую сумму в 200 000 евро. В таблицах также указаны расчетные сроки реализации этих улучшений и связанные с ними затраты. Перечень предложений по капиталовложениям соответствует принятым в 2018 году улучшенным внутренним руководящим принципам для ФККВ, что

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

V.22-02425 (R) 090522 090522

Просьба отправить на вторичную переработку

способствовало дальнейшему приведению в соответствие практики Фонда с Международными стандартами учета в государственном секторе (МСУГС). Этот обновленный перечень предложений по капитальным вложениям соответствует признанной ЮНИДО потребности в укреплении кибербезопасности и общей системы контроля за применением ИТ.

3. Сопоставление с другими организациями системы Организации Объединенных Наций свидетельствует о том, что через семь-восемь лет после начального внедрения традиционных систем ПОР необходимо выполнять полную проверку их актуальности. Расходы на такие серьезные обновления обычно достигают 30–40 процентов от изначальной стоимости проекта. Общий бюджет ЮНИДО на внедрение системы ПОР составил 13 млн евро. Кроме того, к 2027 году компания SAP прекратит плановое обслуживание большинства компонентов нынешней архитектуры ПОР в Организации.

4. В 2021 году ЮНИДО провела экспериментальную проверку концепции для тестирования системы внедрения ПОР на платформе ПОР нового поколения (S/4HANA). Обнадеживающие результаты этого мероприятия легли в основу предложения о поэтапном переходе, которое было представлено на девятнадцатой сессии Генеральной конференции в документе зала заседаний GC.19/CRP.9 под названием «Инвестиционное предложение для неиспользованных остатков». Поскольку ресурсов ФККВ в настоящее время недостаточно для полномасштабного внедрения платформы ПОР следующего поколения, будет подготовлено и представлено на пятидесятой сессии Совета по промышленному развитию (ноябрь 2022 года) отдельное инвестиционное предложение.

5. ЮНИДО использует несколько продуктов компании Microsoft на объектах инфраструктуры и служебных компьютерах, а также для обеспечения производительности. Срок технической поддержки некоторых из этих продуктов истекает 14 октября 2025 года, соответственно, до этой даты эти продукты должны быть заменены, чтобы обеспечить безопасное, эффективное и бесперебойное функционирование систем.

6. В связи с этим ЮНИДО предлагает использовать программный пакет Microsoft 365, в который входят инновационные продукты и приложения, обеспечивающие высокий уровень мобильности, удобство связи и взаимодействия, безопасность, простоту использования и многое другое. Такой переход потребует замены устаревших компьютеров, поскольку они могут не поддерживать некоторые компоненты современного программного обеспечения.

7. Исполнение предлагаемых статей будет зависеть от поступления средств в ФККВ и способности ЮНИДО финансировать дополнительные периодические затраты (если таковые будут иметь место), возникающие в результате этих вложений. Государствам-членам предлагается вносить добровольные взносы в ФККВ с целью снижения нагрузки на регулярный бюджет в результате капитальных расходов.

Таблица 1. Основные предлагаемые инвестиции на 2022–2023 годы

Приоритетность	Описание инвестиций	Расчетный срок	Сметные суммы в млн евро
	Прикладные программы для оперативной деятельности и интеграция		
1	*Совершенствование ИТ-систем в следующих областях: механизмы управления, ведение документации, новые методы работы, аналитика и транспарентность, цифровая трансформация.* Данное предложение включает инвестиции капитального характера (в частности, приобретение нематериальных активов, таких как лицензии на ИТ-продукты, и финансирование разработки таких продуктов). Эти инвестиции направлены на совершенствование существующих общеорганизационных ИТ-систем, включая ПОР, улучшение механизмов управления и процессов, внедрение новых методов работы и повышение уровня транспарентности, в том числе с учетом дополнительных требований.	2022–2023 годы	0,3
2	*Ввод в действие ИТ-компонентов организационной системы обеспечения защиты информации (ОСОЗИ) ЮНИДО.* Когда ЮНИДО приступит к внедрению функции ОСОЗИ, потребуются новые специализированные системы. Это предложение также охватывает единовременные расходы на новую систему (системы).	2023 год	0,3
Итого, 2022–2023 годы			**0,6**
	Инфраструктура ИКТ, операции и ИТ-безопасность		
1	*Средства аварийного восстановления ИКТ и средства периферийного центра данных.* Средства аварийного восстановления ИКТ и периферийного центра данных нуждаются в модернизации для обеспечения бесперебойного функционирования организации в случае выхода из строя центра данных в штаб-квартире. Периферийный центр данных является ключевым элементом Плана обеспечения бесперебойного функционирования ЮНИДО и требует инвестиций в основную инфраструктуру. Это позволит дополнительно обеспечить сохранность и защищенность критически важных данных и систем ЮНИДО.	2022–2023 годы	0,3
2	*Пакет программ Microsoft Office 365 для штаб-квартиры и отделений на местах*. В соответствии с наилучшей практикой системы Организации Объединенных Наций ЮНИДО намеревается установить самое современное программное обеспечение с использованием облачных технологий, ориентированное на повышение производительности пользователей (Microsoft Office 365, Microsoft Teams, Azure Active Directory Multi-Factor Authentication и т. д.). Это решение позволит в значительной степени повысить удобство для пользователей, а также уровень безопасности и контроля, особенно в случае мобильных сотрудников и отделений на местах. Данное предложение охватывает только единовременные расходы на внедрение, в то время как периодические расходы включены в предложения по регулярному бюджету.	2022–2023 годы	0,4
3	*Оборудование центра данных в штаб-квартире ЮНИДО*. В 2018 году на нужды центра данных ЮНИДО были выделены значительные средства. Данное предложение касается оборудования, которое не было заменено в 2018 году и срок поддержки которого подходит к концу, а также расширения систем хранения и резервного копирования данных, необходимого ввиду органического роста данных в системах штаб-квартиры.	2022–2023 годы	0,3
Итого, 2022–2023 годы			**1,0**
Всего, 2022–2023 годы			**1,6**

Таблица 2. Основные предлагаемые инвестиции на 2024–2025 годы

Приоритетность	Описание инвестиций	Расчетный срок	Сметные суммы в млн евро
	Инфраструктура ИКТ, операции и ИТ-безопасность		
1	*Оборудование центра данных в штаб-квартире ЮНИДО*. В 2018 году на нужды центра данных ЮНИДО были выделены значительные средства. Предполагается, что срок службы части приобретенного оборудования будет истекать, и она потребует усовершенствования и расширения для обеспечения необходимого уровня устойчивости.	2024 год	0,3
2	*Замена устаревших компьютеров ЮНИДО.* К октябрю 2025 года используемая в служебных компьютерах ЮНИДО в настоящее время операционная система Windows 10 перестанет получать необходимые обновления для обеспечения безопасности. Это предложение направлено на замену компьютеров, которые не могут быть заменены за счет регулярного бюджета и не смогут работать на новой операционной системе (Windows 11).	2024 год	0,4
Всего, 2024–2025 годы			**0,7**
ВСЕГО, 2022–2025 годы			**2,3**

Меры, которые надлежит принять Комитету

8. Комитет, возможно, пожелает принять к сведению информацию, представленную в настоящем документе, и призвать государства-члены на добровольной основе внести свой вклад в реализацию изложенных предложений.