

## Комитет по развитию и интеллектуальной собственности (КРИС)

Тридцать пятая сессия  
Женева, 17–21 ноября 2025 года

РЕЗЮМЕ «ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ  
ИНСТРУМЕНТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ (ИС) ДЛЯ СОКРАЩЕНИЯ  
ТРАВМАТИЗМА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ»

подготовлено г-ном Петером Бальканьи, доктором философии (Ph.D.), управляющим  
директором Klippe Learning Ltd., руководителем Отдела развития и поддержки  
электронного обучения в Будапештском университете им. Матвея Корвина; и  
г-ном Энтони Таубманом, директором International IP Pty Ltd

1. В приложении к настоящему документу содержится резюме «Образовательной программы по использованию инструментов ИС для сокращения травматизма на рабочем месте и профессиональной заболеваемости».
2. Настоящая образовательная программа была разработана в рамках проекта Повестки дня в области развития (ПДР) «Снижение показателей производственного травматизма и профессиональной заболеваемости посредством инноваций и интеллектуальной собственности» (документ [CDIP/29/11](#)).
3. Комитету предлагается принять к сведению информацию, содержащуюся в приложении к настоящему документу.

[Приложение следует]

## Резюме

### **Образовательная программа по использованию инструментов интеллектуальной собственности (ИС) для сокращения травматизма на рабочем месте и профессиональной заболеваемости**

#### **Общая информация**

Образовательная программа по использованию инструментов интеллектуальной собственности (ИС) для сокращения травматизма на рабочем месте и профессиональной заболеваемости является частью проекта Повестки дня в области развития (ПДР) «Снижение показателей производственного травматизма и профессиональной заболеваемости посредством инноваций и интеллектуальной собственности», предложенного Тунисом и осуществленного в Камеруне, Гамбии и Исламской Республике Иран. В основе программы лежат два ключевых документах, разработанные в рамках проекта ПДР: Отчет о патентном ландшафте (ОПЛ) технологий охраны труда и техники безопасности (ОТТБ)<sup>1</sup> и обзорное исследование «На стыке охраны труда и техники безопасности и интеллектуальной собственности»<sup>2</sup>. В совокупности эти исследования формируют аналитическую основу для понимания того, как системы инноваций и ИС могут способствовать снижению показателей производственного травматизма и профессиональной заболеваемости в разных отраслях.

Поскольку технические выводы ОПЛ и обзорного исследования являются узкоспециальными, они были преобразованы в практический и ориентированный на учащихся формат. Результатом стала онлайновая образовательная программа для самостоятельного обучения, призванная предоставить практикам, политикам и рабочим знания, необходимые для применения инструментов ИС в решении реальных проблем в области охраны труда и техники безопасности. Для того чтобы сделать учебную составляющую более привлекательной и понятной для широкой аудитории, она была представлена под названием «Иновации и интеллектуальная собственность для повышения безопасности на рабочем месте» (далее «Образовательная программа»).

#### **Контекст**

Производственный травматизм и профессиональные заболевания по-прежнему представляют серьезную глобальную проблему, которая оказывает существенное воздействие на жизнь людей и экономику. По данным Международной организации труда (МОТ), ежегодно почти три миллиона рабочих гибнут по причинам, связанным с профессиональной деятельностью, а еще сотни миллионов получают нелетальные травмы<sup>3</sup>.

В ОПЛ и обзорном исследовании подчеркивается, что при наличии эффективных механизмов охраны ИС технологические инновации играют важную роль в повышении

<sup>1</sup> World Intellectual Property Organization. (2025). Patent Landscape Report: World Intellectual Property Organization,. <https://doi.org/10.34667/TIND.58432>

<sup>2</sup> Scoping Study, [https://dacatalogue.wipo.int/projects/DA\\_1\\_10\\_19\\_30\\_31\\_45\\_1](https://dacatalogue.wipo.int/projects/DA_1_10_19_30_31_45_1)

<sup>3</sup> ILO (2023). A Call for Safer and Healthier Working Environments. International Labour Organization.

безопасности на рабочем месте. В период с 2004 по 2023 год во всем мире было зарегистрировано более 450 000 изобретений в области охраны труда и техники безопасности, которые направлены на прогнозирование, обнаружение и охрану<sup>4</sup>.

Эти выводы говорят о том, что инструменты ИС могут стимулировать сотрудничество и передачу технологий, а также способствовать широкому внедрению безопасных и подлинных товаров, зарегистрированных в системе ИС, в глобальные производственно-сбытовые цепочки.

### **Цель и структура программы**

В основе настоящей образовательной программы лежат аналитические данные ОПЛ и обзорного исследования, которые представлены в форме интерактивного и доступного курса. Она предназначена для рабочих, работодателей, политиков и специалистов в области ИС, которые стремятся понять, как интеллектуальная собственность может быть использована для улучшения практики в сфере ОТТБ.

### **Концепция обучения**

Образовательная программа «Интеллектуальная собственность для повышения безопасности на рабочем месте» состоит из семи комплексных модулей, каждый из которых посвящен ключевому аспекту взаимосвязи между инновациями, охраной труда и техники безопасности и ИС.

**Модуль I. Понятие охраны труда и техники безопасности (ОТТБ):** понятие, его охват и международные рамки, регулирующие ОТТБ, с акцентом на профилактике травматизма, участии и постоянном совершенствовании.

**Модуль II. Роль инноваций и ИС на рабочем месте:** как патенты, товарные знаки, сертификационные знаки и права на промышленные образцы стимулируют инновационную деятельность, обеспечивают подлинность товара и поддерживают адаптацию технологий к местным условиям.

**Модуль III. Категории технологий в области ОТТБ:** три основных составляющих технологий в области безопасности, а именно прогнозирование, обнаружение и охрана; примеры того, как инновации снижают риски на рабочем месте

**Модуль IV. Практические примеры решений в области безопасности, основанных на ИС:** практические примеры запатентованных и сертифицированных технологий, которые повышают безопасность, в том числе системы прогнозирования, «умные» средства индивидуальной защиты (СИЗ) и автоматизированные средства защиты.

**Модуль V. Выявление контрафактной продукции и борьба с ней:** повышение информированности об опасностях, связанных с контрафактной, некачественной и фальсифицированной продукцией, с акцентом на том, как сертификационные знаки,

---

<sup>4</sup> World Intellectual Property Organization. (2025). Patent Landscape Report : World Intellectual Property Organization, . <https://doi.org/10.34667/TIND.58432>

обеспечение соблюдения нормативных требований и межведомственная координация поддерживают охрану рабочих.

**Модуль VI. Инновации в области безопасности для конкретных секторов:** как технологии в области безопасности и инструменты ИС по-разному применяются в ключевых отраслях, таких как строительство, сельское хозяйство, производство, здравоохранение, горнодобывающая промышленность и логистика.

**Модуль VII. Как рабочие поддерживают культуру охраны труда, основанную на ИС:** роль рабочих в информировании о небезопасном или поддельном оборудовании и в формировании культуры охраны труда и техники безопасности.

### **Методология и формат**

Для программы был выбран основанный на сценариях интерактивный формат, в котором используется вымышленная радиостанция CitySignal Radio. Это позволяет слушателям узнать о реалистичных историях о рабочих местах, выполнить упражнения по принятию решений и анализу. Благодаря обучению на основе сценариев и интерактивным упражнениям учащиеся сталкиваются с реалистичными проблемами на рабочем месте и применяют знания в контексте. В каждом модуле делается акцент на следующем.

- **Доступность:** простое объяснение инструментов ИС для неспециалистов.
- **Актуальность:** примеры, основанные на реальных секторах и технологиях.
- **Интерактивность:** диалоги, примеры из практики и задания для самопроверки, которые подталкивают к анализу и действиям.
- **Интеграция:** демонстрация взаимосвязи между ИС, нормативной базой и обеспечением безопасности.

### **Ожидаемые результаты**

Благодаря настоящей программе участники смогут:

- использовать инструменты ИС для повышения безопасности и обеспечения более эффективной охраны труда на рабочем месте;
- интегрировать основанные на ИС инструменты и технологии в области безопасности со стандартами, системами сертификации и регламентами охраны труда на рабочем месте;
- определять и применять основные виды технологий в области безопасности и понимать их роль как компонентов комплексной системы управления ОТТБ, которая также включает консультации на рабочих местах, оценку рисков, обучение и постоянное совершенствование;
- выявлять и предотвращать риски, связанные с поддельными СИЗ, инструментами и материалами;

- понимать взаимосвязь систем ИС и стандартов в области безопасности и то, как они обеспечивают подлинность и надежность технологий в области охраны труда;
- применять основанный на сценариях подход при принятии решений, касающихся безопасности на рабочем месте;
- анализировать свое рабочее место и выявлять возможности для эффективного применения инструментов безопасности, основанных на ИС.

## **Заключение**

Образовательная программа «Интеллектуальная собственность для повышения безопасности на рабочем месте» позволяет освоить сложную тему на стыке охраны труда, инноваций и ИС в рамках практикоориентированного и доступного учебного процесса. Она подкрепляет обязательство ВОИС эффективно использовать ИС в целях развития, показывает, что инновации (при ответственном управлении и широком распространении) могут внести существенный вклад в профилактику производственного травматизма и профессиональной заболеваемости, а также в формирование более безопасной среды для рабочих по всему миру.

Полная версия образовательной программы будет опубликована по ссылке:  
[https://dacatalogue.wipo.int/projects/DA\\_1\\_10\\_19\\_30\\_31\\_45\\_1](https://dacatalogue.wipo.int/projects/DA_1_10_19_30_31_45_1)

[Конец приложения и документа]