Цифровой тренажер «LEAN Производство», разработанный в ПИШ СПбПУ, стал победителем конкурса «Лучшие кадровые технологии Санкт-Петербурга – 2023»

12 октября 2023 года в Смольном подвели итоги конкурса «Лучшие кадровые технологии Санкт-Петербурга – 2023». Соревнование успешных практик в области работы с персоналом ежегодно организует Администрация города совместно с Корпоративным университетом Санкт-Петербурга. Конкурс является открытой площадкой для трансляции передовых HR-решений и обмена опытом между экспертами сферы кадрового менеджмента. Участники и гости знакомятся с кейсами применения передовых методов в сфере организации работы сотрудников, актуальными тенденциями рынка труда.

В этом году на конкурс было подано более 80 заявок в 5 номинациях:

- «Лучшая кадровая технология привлечения персонала»;
- «Лучшая кадровая технология оценки персонала»;
- «Лучшая кадровая технология в сфере мотивации персонала»;
- «Лучшая кадровая технология в профессиональном развитии персонала»;
- «Лучшая кадровая технология работы с персоналом».

В числе активных участников этого года – образовательные учреждения (школы, гимназии,

университеты, детские сады, колледжи), предприятия и учреждения сферы энергетики (ГУП «ТЭК СПб», ПАО «Россети Северо-Запад», ООО «ПетербургГаз», ПАО «Россети Ленэнерго»), транспортной отрасли (СПб ГКУ «Организатор перевозок», СПб ГБУ «Центр транспортного планирования Санкт-Петербурга», СПб ГУП «Горэлектротранс», ООО «Магистраль Северной столицы»), коммерческие компании. В финал вышли 15 лауреатов, которых определили по итогам голосования на сайте проекта. Окончательное решение о распределении призовых мест принимали эксперты и представители профессионального HR-сообщества Петербурга.

Уникальный цифровой тренажер для обучения бережливому производству «LEAN Производство», разработанный группой экспертов Передовой инженерной школы СПбПУ «Цифровой инжиниринг» (ПИШ СПбПУ), удостоен первого места в номинации «Лучшая кадровая технология в профессиональном развитии персонала». Именно в этой номинации было заявлено наибольшее число участников – за победу боролись сразу 28 проектов. Разработку ПИШ СПбПУ представляли директор Института передовых производственных технологий (ИППТ) ПИШ СПбПУ **Валерий Левенцов** и старший преподаватель Высшей школы передовых цифровых технологий ПИШ СПбПУ **Владислав Терещенко**.

Почетные дипломы на торжественной церемонии награждения победителям вручил заместитель руководителя Администрации Губернатора Санкт-Петербурга – председатель Комитета государственной службы и кадровой политики **Андрей Михайлов**.

«Нашему проекту уже более трех лет. За это время мы не только постоянно улучшаем его в логике бережливого подхода Кайдзен. Также мы разрабатываем новые режимы использования и тренажеры, которые будут доступны к реализации уже в начале 2024 года. С каждым годом мы предлагаем все больше новых способов использования передовых цифровых образовательных инструментов. Мы не просто обучаем школьников, студентов или

специалистов, но и помогаем будущим лидерам преобразований!», — рассказал **Владислав Терещенко**.

Цифровой компьютерный тренажер «LEAN Производство» представляет собой онлайн-платформу по усвоению навыков, инструментов и основ бережливого производства при помощи практических решений на симуляторе. Используется для обучения и проведения профессиональных соревнований, а также применяется в качестве корпоративного тренажера для отдельного предприятия. В ходе занятий отрабатывается организация бизнес-процессов с игровой имитацией условий, максимально приближенных к рыночным. Уникальный тренажер позволяет обучающимся выявить лидерские качества, подготовить сотрудников к запуску проектов, ознакомиться с основными инструментами бережливого производства, а также вовлечься в активную фазу развития производственной системы.

Применение тренажера «LEAN Производство» в обучении и профессиональной деятельности эффективно для руководителей предприятий и подразделений, менеджеров по качеству, специалистов, ответственных за развитие бережливого производства, а также преподавателей и студентов технических и экономических вузов.

В конце 2022 года цифровой тренажер «LEAN Производство» одержал победу в Конкурсе инноваций в образовании (КИвО) – 2022, на международной конференции Global Impact Conference (GIC) «Образование X: катализатор будущего», организованной АНО «Корпоративная академия Росатома».

В июле 2023 года возможности тренажера «LEAN Производство» были представлены вице-

губернатору Санкт-Петербурга Станиславу Казарину. Владислав Терещенко рассказал о применении данного инструмента в образовательных программах, например, российско-белорусской Школе по искусственному интеллекту и цифровым технологиям.

На презентации технологических проектов, проводимой Агентством стратегических инициатив (АСИ) для Россотрудничества, онлайн-платформа ПИШ СПбПУ получила заключение и сертификат рабочей группы экспертного совета АСИ «Человеческий капитал» с перспективой дальнейшей поддержки Агентства, реализации и внедрения в образовательных организациях и крупных компаниях, в том числе на зарубежных рынках.

На экспертном круглом столе по подготовке управленцев для промышленных предприятий города, **Владислав Терещенко** выступил с докладами о практическом применении компьютерных тренажеров как инструментов в подготовке ключевых кадров. Также спикер поделился опытом применения компьютерных тренажеров и рассказал о новых разработках в сферах бережливого подхода и управлением высокотехнологичным предприятием на IX Международном конгрессе бережливости.

Цифровой тренажер станет ключевым инструментом для проведения дистанционного отбора участников Всероссийской студенческой олимпиады по бережливому производству. Масштабное, не имеющее аналогов мероприятие направлено на развитие компетенций бережливого производства у студентов. Очный этап состоится в Политехе и на площадках индустриальных партнеров в Санкт-Петербурге. Победители Олимпиады получат бонусы при поступлении на программы магистратуры ПИШ СПбПУ «Цифровой инжиниринг» и возможность пройти стажировки в крупных промышленных компаниях.

**Фото предоставлены пресс-службой Комитета государственной службы и кадровой политики Администрации Санкт-Петербурга*