

## Центр НТИ СПбПУ и АО «ОКАН» будут сотрудничать

23 декабря 2021 года Центр НТИ СПбПУ и АО «ОКАН» подписали соглашение о сотрудничестве. Основной целью научно-технического взаимодействия является развитие, проектирование, создание и вывод на рынок новых технологий и продуктов, которые будут выполнены на основе совместно созданных технологий. Подписи под соглашением поставили генеральный директор АО «ОКАН» Вячеслав ТОМШИНСКИЙ и проректор по цифровой трансформации СПбПУ, руководитель Научного центра мирового уровня СПбПУ «Передовые цифровые технологии», Центра компетенций Национальной технологической инициативы (НТИ) СПбПУ «Новые производственные технологии» и Инжинирингового центра (CompMechLab<sup>®</sup>) СПбПУ Алексей БОРОВКОВ.



Участники договора планируют организовать совместную образовательную программу магистратуры по направлению «Организация и управление научноемким производством», разрабатывать прикладные технические решения, а также коммерциализировать инновационные технические решения.

Комментируя соглашение, Алексей БОРОВКОВ сообщил, что сотрудничество

предполагает выполнение конкретных НИОКР в интересах компании АО «ОКАН», занимающейся разработкой, изготовлением и поставкой тепломеханического оборудования, в том числе для атомных станций. В связи с этим возникла необходимость в специалистах, которые на новом уровне умеют проектировать данное оборудование и знакомы с современным производством. АО «ОКАН» обеспечит практику и стажировки, а в СПбПУ откроется магистратура по направлению «Организация и управление научноемкими производствами». Программа гармонично объединит два направления: прикладную механику, где будут рассматриваться вибрация, динамика, прочность машин, температурные напряжения и другое, и процессы управления производством с современными подходами проектирования.

Магистры будут выполнять реальные НИОКРы, потому что подготовить современных инженеров возможно только в условиях решения конкретных задач. Такой положительный опыт у нас уже есть с корпорацией Росатом. С АО «ОКАН» мы договариваемся о том, что не будем ждать 2023 года для получения контрольных цифр приема на бюджетные места, а попробуем стартовать в сентябре 2022 года с коммерческими студентами. Это могут быть как сотрудники компании АО «ОКАН», так и хорошо подготовленные, мотивированные бакалавры, которые хотят работать в динамично развивающейся, молодой, финансово устойчивой, амбициозной компании АО «ОКАН», — отметил Алексей Иванович.



После подписания соглашения участники обсудили дальнейший план работы. «Для нас сотрудничество с Центром НТИ СПбПУ — это выход на новый уровень, потому что предыдущие десять лет мы занимались инжинирингом, осуществляли всегда работу за счет собственных сил и только вскользь касались инноваций и по-настоящему современных разработок, — поделился впечатлениями о новых возможностях сотрудничества с Центром НТИ СПбПУ Вячеслав Томшинский.

— Сотрудничество с Политехом открывает новые возможности и позволяет нам в дальнейшие годы внутри своей компании и совместно с партнерами организовать деятельность, направленную именно на создание инновационных конкурентоспособных продуктов».

Напомним, что 3 декабря 2021 года прошла рабочая [встреча представителей Центра НТИ СПбПУ и компании АО «ОКАН»](#). Участники обсудили перспективы сотрудничества организаций через создание модели совместного развития образовательной программы в формате дуального образования, реализации проектов по заказу предприятия, а также взаимодействие для создания инновационных продуктов.

Материал подготовлен Центром НТИ СПбПУ

Дата публикации: 2021.12.27

>>Перейти к новостям

>>Перейти ко всем новостям