

«Предпринимательство в цифровом мире»: студенты СПбПУ успешно прошли курс повышения квалификации



26 мая 2022 года состоялась презентация финальных работ выпускников курса повышения квалификации для студентов университета «Предпринимательство в цифровом мире», который стартовал **7 апреля 2022 года**. Мероприятие является одним из событий трехдневного марафона (**с 26 по 28 мая 2022 года**) по технологическому предпринимательству.

Программа курса реализована Высшей школой технологического предпринимательства (ВШТП) Института передовых производственных технологий (ИППТ) Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (СПбПУ) при поддержке Дирекции основных образовательных программ СПбПУ.

Напомним, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого попал в первую группу российских вузов, которые получат специальную часть гранта по направлению «Исследовательское лидерство» в рамках [программы «Приоритет-2030»](#). Важным направлением Программы стало предоставление возможности студентам получить дополнительную квалификацию через индивидуальные треки Модуля мобильности (Minor). Курс повышения квалификации «Предпринимательство в

цифровом мире» является пилотным запуском индивидуального трека Модуля мобильности (Minor) и позволяет студентам получить дополнительную квалификацию по технологическому предпринимательству. СПбПУ. По итогам защит слушателям выданы удостоверения о повышении квалификации: в торжественной обстановке документы студентам вручила руководитель Дирекции основных образовательных программ СПбПУ **Людмила Панкова**. Результат обучения слушателей на курсе повышения квалификации засчитывается в выбранный трек Модуля мобильности (Minor) «Карьерная адаптивность».

В основу курса заложена модель «Фасттрек», предполагающая постоянный обмен мнениями в формате круглого стола, с регулярным приглашением технологических предпринимателей из студенческой среды. Кроме того, для учащихся были проведены семинары, в рамках которых студентам рассказали о технологическом предпринимательстве и его экосистеме, предпринимательских компетенциях и мотивации. Также преподаватели и успешные студенты-предприниматели познакомили участников с технологическими и предпринимательскими трендами, представили различные бизнес-кейсы.

Основные темы курса:

- Экосистема технологического предпринимательства;
- Сущность технологического предпринимательства;
- Развитие предпринимательских навыков и компетенций;
- Технологические и предпринимательские тренды;
- Распознавание возможностей и формирование идеи технологического стартапа;
- Развитие ценности предложения и бизнес-модели;
- Финансы и инвестиции стартапа;
- Предпринимательский маркетинг и анализ рынка.



Преподаватели курса «Предпринимательство в цифровом мире»

Александр Гаврюшенко, директор Центра развития технологических проектов и предпринимательства Центра НТИ СПбПУ, руководитель федеральной акселерационной программы TechNetProject;

Оксана Евсеева, директор Центра информационно-программной поддержки СПбПУ, доцент Высшей школы технологического предпринимательства Института передовых производственных технологий СПбПУ;

Алексей Ефимов, директор Центра инноваций и предпринимательства «Политех Strascheg» Центра НТИ СПбПУ, доцент Высшей школы технологического предпринимательства Института передовых производственных технологий СПбПУ;

Сергей Салкуцан, заместитель руководителя Дирекции Центра НТИ СПбПУ по образованию;

Алексей Трыков, ассистент Высшей школы производственного менеджмента (ВШПМ) Института промышленного менеджмента, экономики и торговли (ИПМЭиТ) СПбПУ;

Владимир Щеголев, директор Высшей школы технологического

предпринимательства Института передовых производственных технологий СПбПУ.

Приглашенные предприниматели:

Максим Ковалевский, выпускник Института передовых производственных технологий СПбПУ;

Дарья Меркульева, магистрант Высшей школы технологического предпринимательства Института передовых производственных технологий СПбПУ.

Курс прошли 14 слушателей из разных институтов СПбПУ: Инженерно-строительный институт (ИСИ), Институт машиностроения, материалов и транспорта (ИММиТ), Физико-механический институт (ФизМех), Институт энергетики (ИЭ) и Институт компьютерных наук и технологий (ИКНТ). По итогам финальной защиты проектов некоторые учащиеся были приглашены для презентации идей перед Экспертным советом, который состоялся **27 мая 2022 года**.

Список проектов

Кресло повышенной кинематики для людей с ограниченными возможностями (автор: **Денис Ашрапов**);

Применение цифровых технологий в обучении печатников (автор: **Алина Асанова**);

Технология нанесения композитных полиуретановых и слоистых покрытий для значительного удешевления технологии производства насосов (авторы: **Арина Еникеева, Евгений Свойкин**);

Модуль автоматизации проектирования «BIM Consulting» (автор: **Егор Мелехин**);

Модуль автоматизированной проверки здания на соответствие строительным нормам (автор: **Арина Мохирева**);

Приложение для аренды жилья без мошенничества DoVera (авторы: **Марта Муратова, Дария Орлова, Даниил Михайлюк**);

Производство фоторезиста полного цикла (автор: **Анастасия Цыцына**);

Игровая площадка дистрибуции «Браво» (автор: **Никита Шувалов**).

Авторы некоторых из представленных проектов – участники конкурса «Студенческий стартап», организованного Фондом Содействия Инновациям в рамках федерального проекта «Платформа университетского технологического предпринимательства». На данный момент по числу заявок СПбПУ занимает одиннадцатое место в РФ и первое место в СЗФО. Важно отметить, что все 28 заявок на участие в конкурсе от учащихся СПбПУ были допущены к участию, а студенты – приглашены к защите проектов **в июне 2022 года**. Напоминаем, что прием [заявок на конкурс «Студенческий стартап»](#) продолжается до **30 июня 2022 года**.

Слушатели остались довольны курсом «Предпринимательство в цифровом мире»: они высоко оценили насыщенную программу, а также поблагодарили преподавателей за представленные кейсы.

«Очень понравилось, что в процессе обучения мы с коллегами смогли открыть для себя проблемы и даже найти решение в качестве стартапа».

«Настоящие профессионалы, увлеченные люди, которые готовы помочь в поиске идеи и ее продвижении».

«Благодаря курсу я получила: удостоверение о повышении квалификации в сфере предпринимательства, одобрение Экспертного совета для прохождения в программу «ВКР как стартап» и смогла представить свой проект для получения гранта. Имея инженерное образование очень сложно перестроиться на понимание языка бизнеса, но за 2 месяца интенсивных занятий нам раскрыли основные понятия, и воспринимать информацию стало намного проще».

«Мне, как и всем участникам курса, хочется сказать большое спасибо организаторам и преподавателям за возможность получения качественных знаний».

«В моем случае, благодаря курсу удалось получить опыт участия в реальном бизнес-кейсе».



Партнером марафона мероприятий по технологическому предпринимательству в СПбПУ выступила [компания «Додо Пицца»](#).

Благодарим всех за участие в марафоне и желаем успехов!