



Куратор программы
Дарья Стажарова

БИЗНЕС-ТЕЗИСЫ: КАК ЗАЩИТИТЬ ДИПЛОМ И ЗАПУСТИТЬ СОБСТВЕННЫЙ СТАРТАП?

БИЗНЕС—ТЕЗИСЫ  ФТМИ

КАК УНИВЕРСИТЕТ МОЖЕТ ПОМОЧЬ ВАМ В РЕАЛИЗАЦИИ ВАШИХ ПРОЕКТОВ?

ВАРИАНТЫ ЗАЩИТЫ ВКР В ИТМО



КЛАССИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА ВКР



СТАРТАП



ВКР КАК
БИЗНЕС-ПРОЕКТ



ПРЕДПРИНИМА-
ТЕЛЬСТВО



ART
& SCIENCE



ВКР КАК
АРТ-ПРОЕКТ



РЫНКИ ТРУДА
БУДУЩЕГО



НАУКА



ВКР КАК
НАУЧНАЯ СТАТЬЯ



АКАДЕМИЧЕСКИЙ
РЫНОК ТРУДА



БЛАГОТВОРИ-
ТЕЛЬНОСТЬ



ВКР КАК
СОЦИАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ



НКО

ВКР в форме бизнес-проекта – это программа, позволяющая проработать с ведущими экспертами в сфере технологического предпринимательства различные аспекты:



ПРОДУКТ



БИЗНЕС-МОДЕЛЬ



МАРКЕТИНГ



ПРОДАЖИ



**ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ
СОБСТВЕННОСТЬ**

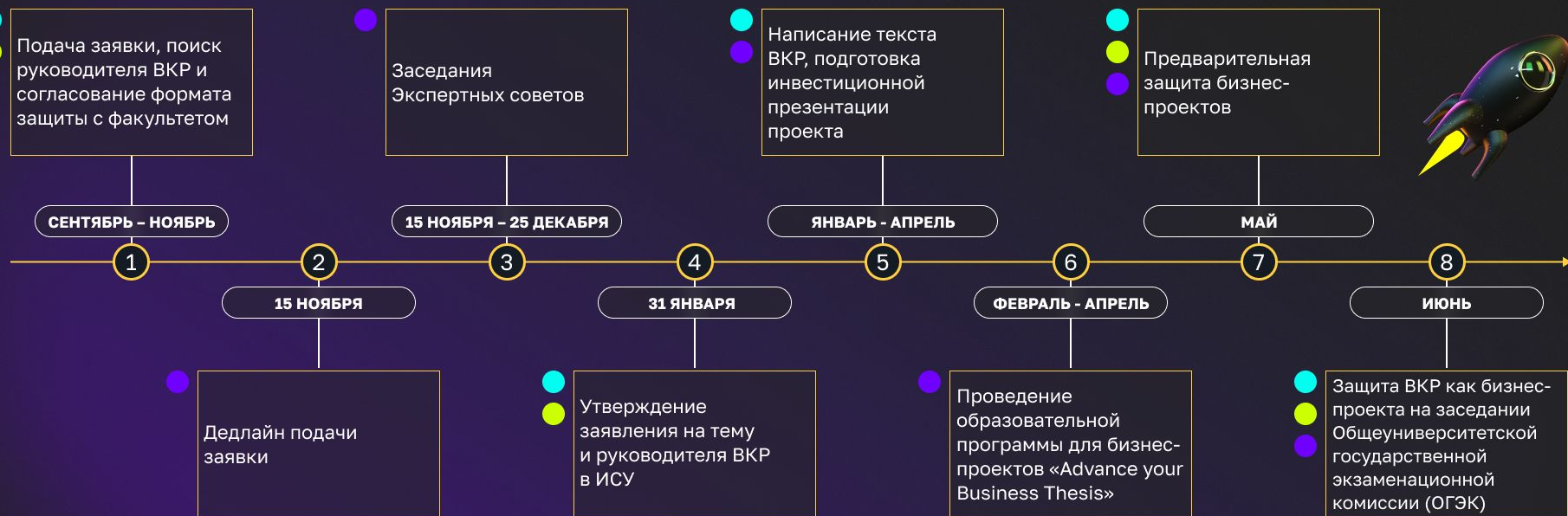


РИСКИ

РЕЗУЛЬТАТ: ГОТОВАЯ ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРЕЗЕНТАЦИЯ



ТАЙМЛАЙН РАЗРАБОТКИ ВКР КАК БИЗНЕС-ПРОЕКТ



- руководитель ВКР
- руководитель ОП
- ФТМИ

Фундаментальная стоимость проекта:

ТЕХНОЛОГИЯ:

- наука (новизна, вероятность успеха)
- экономика производства (себестоимость, бюджет и сроки на доработку/масштабирование, производственные площадки)
- регулирование (сертификация)
- возможности по цифровизации/автоматизации

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ:

- стратегия защиты
- объем прав
- срок действия прав

РЫНОК:

- основные пользовательские сценарии
- размер целевого рынка
- конкурентный ландшафт и доля рынка
- ценообразование

Инвестиционная стоимость проекта:

КОМАНДА:

- состав команды и компетенции
- состав консультантов

ФИНАНСЫ:

- стратегия привлечения финансирования
- объем средств (для достижения ближайшей точки роста стоимости, рынка и/или точки безубыточности)

ОЦЕНКА БИЗНЕСА:

- срок окупаемости
- NPV и IRR инвестиций
- предполагаемая стратегия выхода

УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ:

- ключевые риски и предполагаемые действия для управления ими

МАТЕРИАЛЫ ПРОШЛЫХ ЛЕТ



ЧТО МНЕ ЭТО ДАСТ?

Программа дает уникальную возможность за короткий период времени проработать свой проект с этапа идеи, научного исследования или прототипа разработки до коммерчески успешного инновационного продукта



Финансирование со стороны
Стартап-студии ИТМО



Нетворкинг и возможность защиты
в команде со студентами разных
направлений



Участие в российских и
международных конкурсах стартапов
и акселерационных мероприятиях
при поддержке корпоративных
партнеров ИТМО



Консультации с ведущими
специалистами по тематике своего
проекта



Упаковка проекта для привлечения
первых инвестиций



Запуск собственного стартапа

ЧТО МНЕ ЭТО ДАСТ?

222

Количество
ВКР в 2025

303 млн. руб.

Объем привлеченных
инвестиций

Программа стала для нас идеальной средой для такого "стресс-теста". Мы получили доступ к уникальной экспертизе: научные руководители помогли нам систематизировать исследования, менторы из индустрии задавали правильные, порой неудобные, вопросы о рынке и клиентах, а питчи перед экспертами научили нас четко формулировать ценность продукта. «Бизнес-Тезис» - это не просто академическая работа, это реальный акселератор, который заставляет посмотреть на свой проект под разными углами и превратить идею в жизнеспособный бизнес. И нужно отдать должное организаторам программы, которые создали эту уникальную, поддерживающую и одновременно требовательную среду, позволившую нам добиться такого результата.



Давут
Суханкулиев

БИЗНЕС—ТЕЗИСЫ X ФТМИ

Бизнес-успех | Инновации | Будни стартапа | Партнерство | Инициативы

19 Июля 2024, 14:20 UTC+3 4022



55 студентов ИТМО получили по миллиону рублей на развитие собственных стартапов

Фонд содействия инновациям подвел итоги конкурса студенческих технологических проектов «Студенческий стартап». В число победителей вошли 55 студентов ИТМО — они получили по одному миллиону рублей на развитие своих бизнес-проектов.

Бизнес-успех | Инновации | Будни стартапа | Партнерство | Инициативы

14 Августа 2023, 10:59 UTC+3 21162



Более 20 студентов ИТМО получили грант в 1 млн на развитие своего стартапа от Фонда содействия инновациям

В число победителей конкурса «Студенческий стартап» **вошли** 25 студентов ИТМО — все они получат один миллион рублей, который смогут использовать на развитие своего проекта.

12 Февраля 2024, 12:20 UTC+3 12487



AI-тренер от выпускницы ИТМО даст уроки публичных выступлений сотрудникам Сбера

Команда выпускницы ИТМО Юлии Хлюпиной разработала виртуального тренера, который дает персональные уроки публичных выступлений. В основе разработки — анализирующие речь и мимику нейросети. Проект получил грант в 1 млн рублей от Сбера и предложение на 12 млн рублей от инвесторов на Демо-дне акселератора для студентов, аспирантов и сотрудников вузов SberStudent. Также AI-тренер уже готовится к тестированию на сотрудниках корпорации.

28 Июня 2024, 14:21 UTC+3 4806



И диплом, и свой бизнес: как защитить ВКР как стартап и заработать первые деньги

Часто студенты начинают искать работу только после выпуска: до этого они долго пишут диплом, а после выпускного не знают, где и как применить полученные навыки. Есть и другой способ — запустить собственный стартап еще в университете и защитить его в качестве выпускной квалификационной работы (ВКР) без отрыва от учебы. Такую возможность дает участие в программе «Бизнес-тезис» в ИТМО. За пять лет действия программы ее выпускниками стали 385 человек. А самые успешные уже начали привлекать в проекты первые деньги. Разбираемся, что дает программа и как в ней участвовать.

Ирина Козерог: «Диплом за стартап — лучшее, что можно сделать для развития предпринимательских навыков студентов»

28 мая 2024 г.

С 2021 года более 40 вузов России учитывают выпускные квалификационные работы в виде стартапов. Государственная программа «Стартап как диплом» привлекает к себе внимание не только в весенне-летний период защит — инициатива смелая и неоднозначная. О том, как новый формат дипломных работ влияет на развитие инноваций и предпринимательской среды, рассказала **Ирина Козерог**, член комиссии по ВКР в форме бизнес-проектов ИТМО и эксперт в области цифровых технологий.

Многие университеты России уже включили реальную практику предпринимательства



Ирина Козерог

Лучшая социальная практика по направлению «Наука и образование» государственного проекта «Социальный курс: идеи нового времени», направленного на развитие социальных инноваций в регионах России при поддержке Совета Федерации



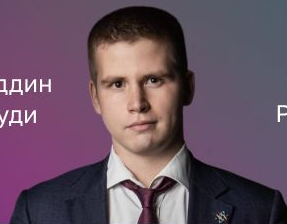
Университет ИТМО в ТОП-15 университетов «Лидеры «Стартап как диплом»»



SilkInS

Белки на основе паутины, которые добавляются в кремы, заживляют порезы и устраняют дефекты кожи

Дауддин
Дауди



Полина
Розанова



УлыбнисьAI

Нейросетевой модуль с использованием биоинформатического анализа для диагностики полости рта по фото

Данил
Маклаков



AIGENDA

AI-помощник для встреч, задач и общения

Евгений
Гутин



Екатерина
Григорьева



AEROSPACE-AGRO

Система оперативного мониторинга неблагоприятных ситуаций на полях на основе алгоритмов ИИ

Елена
Константинова



УМИТЕР

Умные террариумы
для экзотических животных

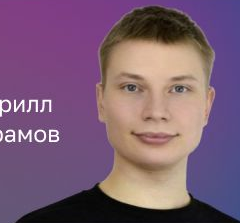
Инна
Суслова



Владислав
Филимонов



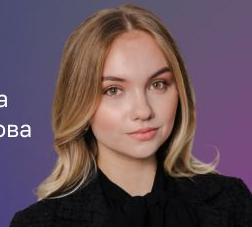
Кирилл
Абрамов



SAINTLAB

Косметическое средство нового поколения на основе наноструктурных липидных носителей

Ульяна
Анисимова



Фидан
Нахметова



**КАК ПОДАТЬ ЗАЯВКУ
НА УЧАСТИЕ В ПРОГРАММЕ
«БИЗНЕС-ТЕЗИС»?**





Могу ли я участвовать в программе,
если у меня нет ни идеи для стартапа,
ни команды?



Если нет идеи для стартапа, вы всегда можете
присоединиться к уже действующим командам.
Если нет команды, мы поможем Вам найти
единомышленников

Актуальные вакансии и проекты
можно найти на странице



Анкета для поиска команды или
проекта





Могут ли студенты одного факультета и направления участвовать в защите одного проекта? →

Да, но ваши роли в команде должны быть четко распределены. Бизнес-тезис может выполняться студентом

- самостоятельно
- в составе команды с одной или разных образовательных программ с одного или разных факультетов
- в составе команды с внешними участниками, не являющихся студентами.



Какое предусмотрено минимальное и максимальное количество членов одной команды? →

Минимальное количество членов команды - 1 человек, максимальное - 4 человека.



Допустимо ли выступать с темой, отличной от направления подготовки?



Нет, так как в ВКР в формате бизнес-проекта (Бизнес-тезис) вы демонстрируете уровень подготовленности к самостоятельной профессиональной деятельности по профилю образовательной программы.



В какой форме должна быть представлена работа?
Нужно ли что-то писать кроме презентации?



При любом виде ВКР в Университете ИТМО текст работы **обязателен**. Подробнее с актуальной версией регламента подготовки данного формата можно ознакомиться на официальной странице



Поможет ли участие в
акселерационных программах?
Где можно найти актуальную
информацию о них?



Да, это дополнительная проработка вашего проекта и получение бесплатной менторской поддержки. Плюс прохождение акселерационной программы ИТМО может быть зачтено в качестве практики.

Ежегодно мы проводим интенсивную образовательную программу для ваших бизнес-проектов Advance Your Business Thesis

Анонсы программы публикуются
в телеграм-канале





В июне-июле это должен быть уже запущенный стартап или хватит проработанного бизнес-плана или тому подобного, т.е. обязательно ли должна быть уже доказанная предварительная успешность проекта на рынке или можно только спланировать проект?



По треку бизнес-тезиса защищаются проекты из разных областей. В различных областях запуск MVP занимает разное количество времени. Если это сектор Life Sciences, сопряженный с длительными научными разработками и исследованиями, очень сложно, например за 1 или 2 года, достичь значимых результатов. Если команда занимается разработкой мобильного приложения, то это достаточно реальный результат для достижения за тот же самый период в 1-2 года. По каждому проекту команда представляет дорожную карту и на ней показывает каких результатов желает достичь к моменту защиты бизнес-тезиса.

ПОМОЖЕМ ВАМ В РЕАЛИЗАЦИИ ВАШИХ ИДЕЙ



КУРАТОР ПРОГРАММЫ
ДАРЬЯ СТАЖАРОВА

TELEGRAM: @DARIASTAZHAROVA
EMAIL: BUSINESS.THESIS@ITMO.RU

