

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 → ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО



ART
& SCIENCE → ВКР КАК
АРТ-ПРОЕКТ → РЫНКИ ТРУДА
БУДУЩЕГО



НАУКА → ВКР КАК
НАУЧНАЯ СТАТЬЯ → АКАДЕМИЧЕСКИЙ РЫНОК
ТРУДА

ВКР КАК БИЗНЕС-ПРОЕКТ

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



ПРОДУКТ



БИЗНЕС-МОДЕЛЬ



МАРКЕТИНГ



ПРОДАЖИ



IP

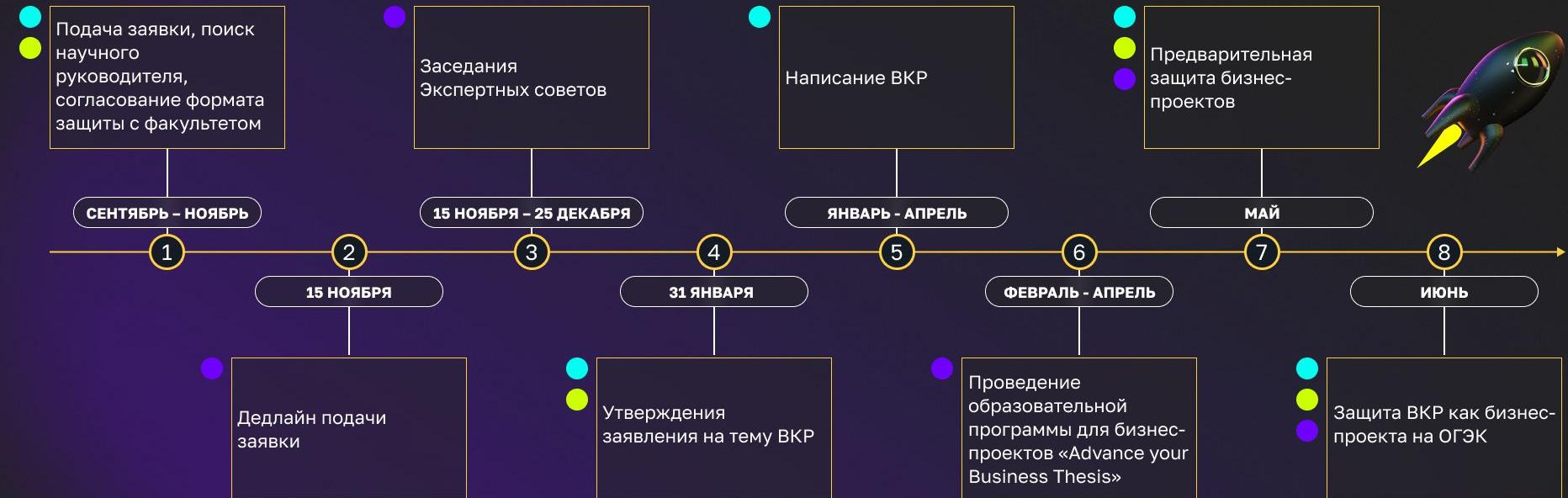


РИСКИ

РЕЗУЛЬТАТ: ГОТОВАЯ ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРЕЗЕНТАЦИЯ



ТАЙМЛАЙН РАЗРАБОТКИ ВКР КАК БИЗНЕС-ПРОЕКТ



научный руководитель

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

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



Возможность применить на практике свои навыки и компетенции



Нетворкинг и возможность защиты в команде со студентами разных направлениям



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?

104

Количество
ВКР в 2023

187

млн. руб.

Объем привлеченных
инвестиций

Здесь вы можете найти все необходимые контакты,
начиная от сооснователей вашего стартапа,
заканчивая опытными предпринимателями, которые
поделятся с вами знаниями, считайте, что бесплатно.
А знания – это самый ценный ресурс в 21 веке!



Дмитрий
Рождественский

БИЗНЕС—ТЕЗИСЫ ✎ ФТМИ

Читать [gia.ru](#) в [Новости](#) [Дзен](#)

МОСКВА, 25 фев — РИА Новости. Петербургский студенческий стартап разработал крем с белками на основе паутины, который заживляет и омолаживает кожу, рассказали РИА Новости в пресс-службе платформы Национальной технологической инициативы (НТИ).

"Стартап SilklIns из университета ИТМО разработал белки на основе паутины, которые добавляются в кремы, заживают порезы и устраниют дефекты кожи и акне благодаря стимуляции

14 Ноября 2022, 15:06 UTC+3 23867

Медицина, химия, цифровые технологии: стартапы студентов ИТМО получат гранты на миллион рублей

Проекты одиннадцати студентов ИТМО признали лучшими в конкурсе «Студенческий стартап», который проводится Фондом содействия инновациям. Каждый из студентов получит грант в размере одного миллиона рублей на реализацию своего инновационного проекта. Какие проекты оценило жюри конкурса и как студенты планируют развивать свои стартапы, рассказываем в материале.

24 Июля 2023, 16:57 UTC+3 3184

Умный дом для людей с инвалидностью, агротех и финансовая грамотность: студенты ИТМО защитили стартапы как дипломы

Более сотни студентов ИТМО в этом году защитили [дипломы в формате бизнес-тезиса](#) — представив собственные стартапы. Такая возможность существует в университете с 2019 года, и число тех, кто ею пользуется, растет с каждым годом. Выпуск 2023 года стал рекордным — свои бизнес-тезисы защитили 104 человека с 11 факультетов (21 образовательной программы) ИТМО. Умный дом для людей с ограниченными возможностями, сервис финансовой грамотности для самых маленьких и сразу несколько агротех-стартапов — о некоторых проектах этого года рассказываем в материале.

3 Августа 2022, 12:53 UTC+3 3997

Съедобные стаканчики для напитков, веганские круассаны, экологический мониторинг и умная упаковка — какие проекты представили студенты программы «Инновационное предпринимательство»

Этим летом в ИТМО состоялись защиты магистров факультета менеджмента и инноваций по направлению «Инновационное предпринимательство» специализации «Создание и управление FoodTech бизнесом». Выпускные работы

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.



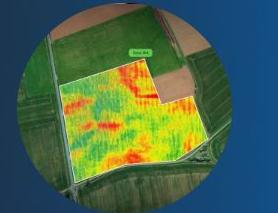
SilkInS

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



AEROSPACE-AGRO

Система оперативного мониторинга неблагоприятных ситуаций на полях на основе алгоритмов ИИ



WARMR

Функциональный текстиль на основе технологииnano- и печатной электроники и IT-решений



INSPIRÉ DU VIN

Гидрогель для ускоренной регенерации растяжек



ALGAFOOD

Мутантные штаммы микроводорослей



IONTRACK

Моментальный биохимический анализ слюны на макроэлементы



**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 являющимися 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
Акселераторе или
Преакселераторе?



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

Также на ФТМИ ежегодно зимой проходит интенсивная образовательная программа для ваших бизнес-тезисов Advance Your Business Thesis!

Анонсы программы публикуются
в группе ВКонтакте факультета





В июле-июне 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.

ЕЩЕ БОЛЬШЕ ОТВЕТОВ НА
ВАШИ ВОПРОСЫ ИЩИТЕ В FAQ



ПОМОЖЕМ ВАМ В РЕАЛИЗАЦИИ ВАШИХ ИДЕЙ



КУРАТОР ПРОГРАММЫ
ДАРЬЯ СТАЖАРОВА

БИЗНЕС—ТЕЗИСЫ × ФТМИ

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

