

ПРАКТИКИ ВНЕДРЕНИЯ ИНСТРУМЕНТОВ РАЗВИТИЯ МОЛОДЕЖНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА: РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЫТ



МИНОБРНАУКИ
РОССИИ



СТАРТАП
КАК ДИПЛОМ



САМАРСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ



Уральский
федеральный
университет



ТОМСКИЙ
ПОЛИТЕХ

СЕРЕБРЯННИКОВА Ольга Анатольевна

директор Проектного офиса
по развитию молодежного предпринимательства
в образовательных организациях высшего
образования Минобрнауки России



БОГАТОВА Елена Сергеевна

директор Стартап-центра
ФГАОУ ВО «Самарский национальный
исследовательский университет
имени академика С.П. Королева»



ТЕРЛЫГА Надежда Геннадьевна

заместитель первого проректора,
начальник управления инновационной деятельности
ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России
Б.Н. Ельцина»



ЗЕРНИН Иван Федорович

заведующий Стартап-лабораторией Б51
ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский
Томский политехнический университет»



ПРАКТИКИ ВНЕДРЕНИЯ ИНСТРУМЕНТОВ РАЗВИТИЯ МОЛОДЕЖНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В САМАРСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ



МИНОБРНАУКИ
РОССИИ



САМАРСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ



СТАРТАП
КАК ДИПЛОМ

САМАРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА С.П. КОРОЛЁВА

1942 год образования университета

8 институтов

20 000 обучающихся

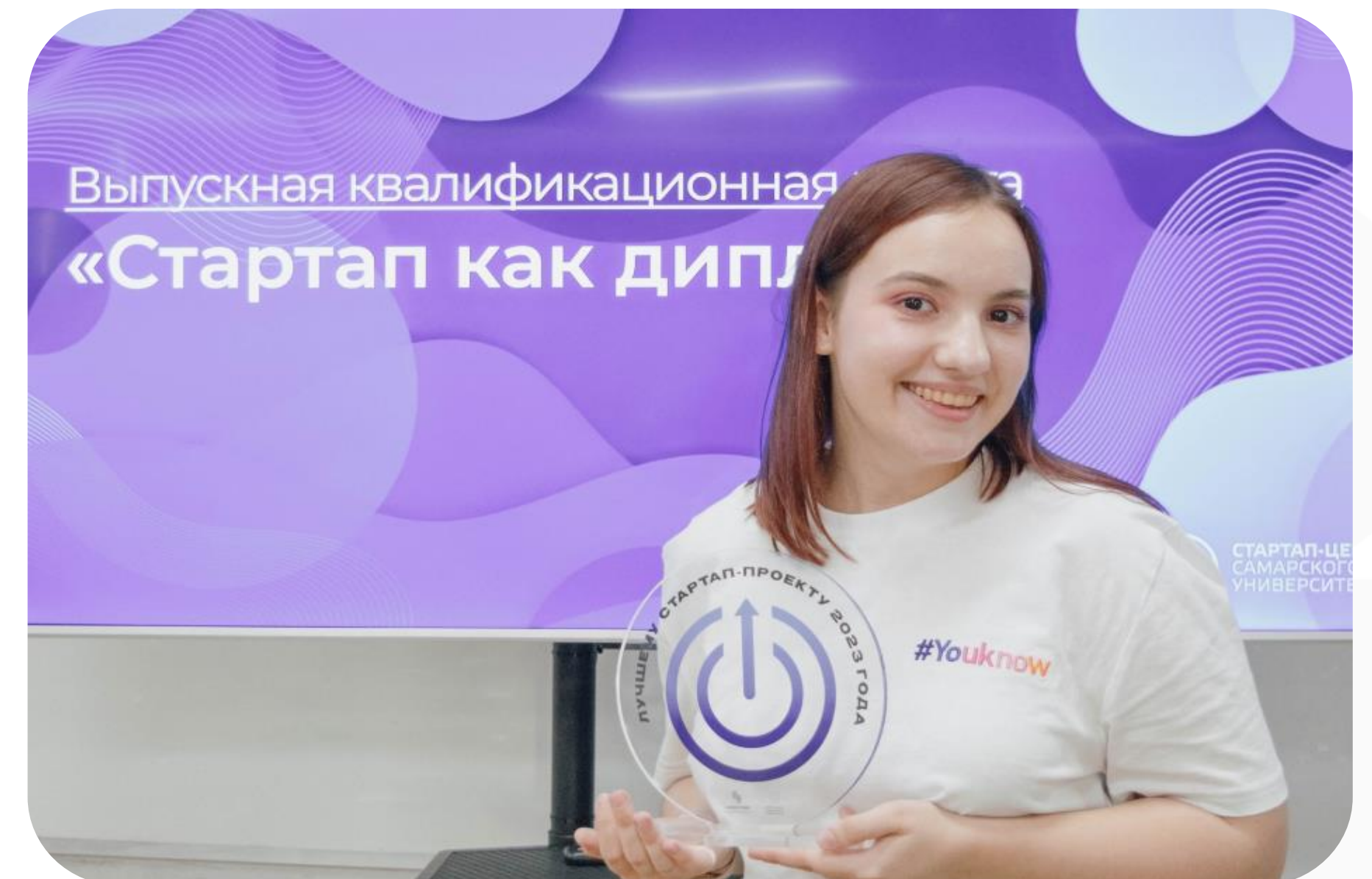
8 факультетов

НАШИ ДОСТИЖЕНИЯ

- В 2015 году университет объединил коллективы аэрокосмического и классического университетов, став преемником их достижений и традиций
- Входит в список 29 национальных исследовательских университетов России
- Участник государственной программы стратегического академического лидерства «Приоритет 2030»
- Участник проекта «Передовые инженерные школы»
- Университет является опорным для Госкорпорации «Роскосмос» и базовым для двигателестроительных предприятий госкорпорации «Ростех»
- Следуя «третьей миссии», университет является открытой межрегиональной площадкой для проведения общественно-значимых мероприятий, развития инновационных, социальных и волонтерских проектов

ИНСТРУМЕНТЫ РАЗВИТИЯ МОЛОДЕЖНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА: ОПЫТ САМАРСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

- Мотивация и вовлечение научно-педагогических кадров
- Мотивация и вовлечение обучающихся
- Популяризация молодежного предпринимательства



МОТИВАЦИЯ И ВОВЛЕЧЕНИЕ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ

ЭФФЕКТИВНЫЙ КОНТРАКТ

Пункт 21. Руководство студенческим (аспирантским) стартап-проектом, одержавшим победу или принявшим участие в хакатоне, конкурсе инновационно-предпринимательской направленности, акселерационной программе

Пункт 23. Участие в проектно-образовательных интенсивах и подготовке студенческой ВКР в виде стартап-проекта

КОНКУРС МОЛОДЫХ НПР

Пункт 11. Инновационная деятельность участника конкурса:

- личное участие в конкурсе инновационно-предпринимательской направленности (**max – 60 баллов**)
- личная победа в конкурсе инновационно-предпринимательской направленности (**max – 90 баллов**)

ОБУЧЕНИЕ НПР: ТРЕКЕРСТВО И ТЬЮТОРТСТВО

Реализация дополнительных профессиональных программ на безвозмездной основе для НПР в сфере организации работы трекера и тьютора стартап-проектов и проектных команд. Сотрудники, прошедшие обучение, выступают трекерами, наставниками и тьюторами команд в акселерационных программах, проектно-образовательных интенсивах и конкурсах

До 200 баллов

До 600 баллов

НАЗНАЧЕНИЕ ЗАМЕСТИТЕЛЕЙ ДИРЕКТОРОВ ИНСТИТУТОВ ПО РАЗВИТИЮ ТЕХПРЕДА

На каждом институте назначаются ответственные лица за развитие студенческого технологического предпринимательства, основными задачами которых являются:

- информирование обучающихся о мероприятиях / конкурсах в сфере предпринимательства;
- поддержка обучающихся и НПР, заинтересованных в технологическом предпринимательстве

СОВЕТ ПО ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ

Организация работы комиссии по предпринимательству и оценка работы наставников по организации инициатив по развитию предпринимательства

МОТИВАЦИЯ И ВОВЛЕЧЕНИЕ ОБУЧАЮЩИХСЯ

ПРИСВОЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ

- Обучающиеся могут пройти обучение по дополнительным профессиональным программам в сфере «Стартап в профессиональной деятельности» и получить диплом о профессиональной переподготовке с присвоением квалификации «Менеджер»
- Для обучающихся доступны ИОТ-треки и ИОТ-дисциплины по предпринимательству и развитию стартапа

ФИНАНСИРОВАНИЕ ПРОЕКТОВ

- Поддержка студенческих проектов в форме финансирования осуществляется региональными органами исполнительной власти и местными организациями, заинтересованными в развитии молодежного технологического предпринимательства и студенческой науки
[Например, грантовые конкурсы Инновационного фонда Самарской области для студенческих команд](#)

ПОВЫШЕННАЯ СТИПЕНДИЯ

Начисление баллов в соответствии с положением ПГАС:

- Участие и победа в грантовых конкурсах «Студенческий стартап», «УМНИК» и иных конкурсах для обучающихся, проводимых ФСИ;
- Участие в образовательных курсах и тренингах по развитию предпринимательских компетенций и запуску стартапов;
- Участие и победа в акселерационных программах, направленных на развитие предпринимательских компетенций и запуск стартапов;
- Участие и победа в проектно-образовательном интенсиве по модели Университета НТИ 2035

АМБАССАДОРЫ КОНКУРСА «СТУД. СТАРТАП»

- Проведение серии обучающих семинаров для потенциальных участников конкурса «Студенческий стартап» обучающимися – победителями конкурса предыдущих годов. Создание сообщества единомышленников, заинтересованных в развитии бизнес-идей и технологическом предпринимательстве

УЧАСТИЕ В ВЫЕЗДНЫХ ФОРУМАХ

- Обучающимся, реализующим проекты в сфере технологического предпринимательства, в целях обмена опытом с экспертами, единомышленниками и заинтересованными представителями компаний, университет спонсирует поездки на проектно-образовательные интенсивы, форумы и фестивали, проводимые в других регионах

ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ МОЛОДЕЖНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ СТАРТАП-ЦЕНТРА

Информирование и популяризация молодежного предпринимательства в студенческой среде осуществляется через следующие каналы коммуникации:

- Телеграм-канал Стартап-центра
- Группа Вконтакте «Стартап-центр Самарского университета»
- Сайт <https://startupcentre.ru/>

Информирование обучающихся осуществляется квалифицированным сотрудником – SMM-специалистом

РАСПРОСТРАНЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ В СМИ

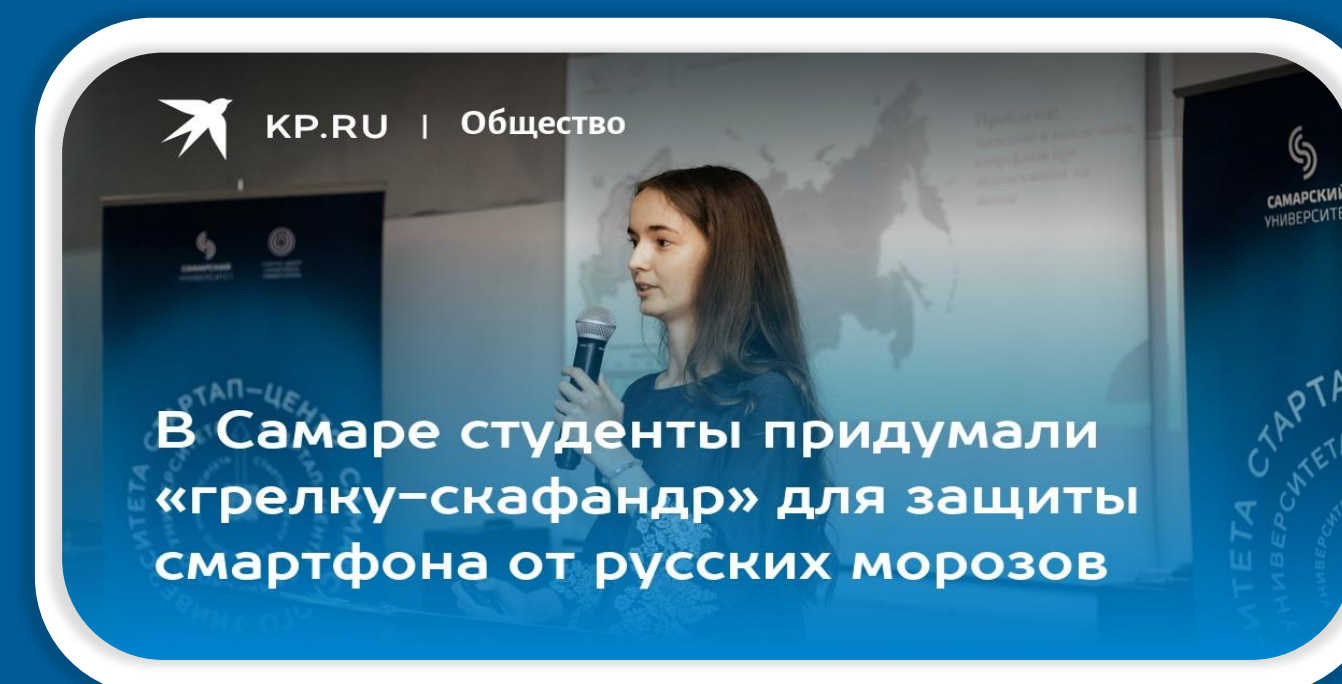
Достижения обучающихся и молодых сотрудников освещаются в региональных и федеральных средствах массовой информации (газетах, Интернет-порталах, радио, видеохостингах и т.д.)

УЧАСТИЕ В ПЕРЕДАЧАХ НА РЕГИОНАЛЬНОМ ТВ

- Обучающиеся участвуют в телепередачах на региональном телевидении в качестве гостей, где рассказывают о своих изобретениях и стартап-проектах
- В марте 2025 года обучающиеся – победители конкурса «Студенческий стартап» – приняли участие в съемках региональной телепередачи «Поколение клуб»

ИНФОРМИРОВАНИЕ СТУДЕНЧЕСКИХ СООБЩЕСТВ

- SMM-специалист Стартап-центра проводит информационную кампанию среди студенческих сообществ и объединений в социальных сетях в целях распространения информации о проводимых конкурсах, образовательных программах, акселерационных программах и т.д. и вовлечения обучающихся в сферу молодежного предпринимательства



КОНТАКТЫ

САМАРСКОГО УНИВЕРСИТЕТА



Сайт | startupcentre.ru



Telegram-канал
Стартап-центра



ВК сообщество
Стартап-центр Самарского
университета

ПРАКТИКИ ВНЕДРЕНИЯ ИНСТРУМЕНТОВ РАЗВИТИЯ МОЛОДЕЖНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА: ОПЫТ УРФУ



МИНОБРНАУКИ
РОССИИ



СТАРТАП
КАК ДИПЛОМ

УРФУ – ЦЕНТР ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА УРАЛЬСКОГО РЕГИОНА



Инновационная инфраструктура УрФУ с 2010 года объединяет подразделения, призванные сформировать на базе Университета среду для развития наукоемкого бизнеса путем коммерциализации результатов научных исследований и разработок в сфере высоких технологий

Основные цели:

- Развитие у студентов, аспирантов, молодых ученых компетенций технологического предпринимательства
- Формирование и сопровождение стартап-проектов и компаний, созданных с участием школьников, студентов и молодых ученых



УЧАСТИЕ В ФП «ПЛАТФОРМА УНИВЕРСИТЕТСКОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА»



4 программы реализуется по ФП «ПУТП»

6 место в рейтинге университетов по потенциалу развития технологического предпринимательства

200 млн. руб. составила общая сумма финансирования

Вовлечение

Предпринимательская точка кипения
3,0 млн руб.

Региональная тренинговая площадка
66,4 млн руб.

2024 г.: **1 350+** школьников
10 000+ студентов

Акселерация

Акселерационная программа
6,3 млн руб.

2024 г.: **420+** участников
60+ стартап-проектов

Развитие

совместное предприятие с Технопарком высоких технологий Свердловской области

Стартап-студия

- Создание стартап компаний (портфель активов)
- Привлечение инвестиций
- Продажа активов

Фонд инфраструктурных и образовательных программ
130 млн. руб.

Уральский университетский комплекс
32,5 млн. руб.

2024 г.: **22** стартап-компании
160 млн. руб. объем привлеченных инвестиций
60 млн. руб. объем проведенных инвестиций

ШКОЛА ТАЛАНТОВ УРФУ



№	Сроки, место проведения	Количество участников	Регионы
1	Февраль 2017г., ОЦ Сириус (г. Сочи)	200 человек	12 Регионов Урала, Западной Сибири
2	Июнь 2017 г., ЗОЦ Таватуй	100 человек	10 регионов
3	Август 2017 г., ЗОЦ Таватуй	100 человек	10 регионов
4	Январь 2018 г., ОЦ Сириус (г. Сочи)	100 человек	10 регионов
5	Июнь 2018 г., ЗОЦ Таватуй	200 человек	Свердловская область
6	Январь 2019 г., ОЦ Сириус (г. Сочи)	90 человек	Свердловская область
7	Июнь 2019 г., ЗОЦ Таватуй	100 человек	Свердловская область
8	Январь 2020 г., ОЦ Сириус (г. Сочи)	100 человек	Свердловская область
9	Январь 2021 г., ОЦ Сириус (г. Сочи)	75 человек	Свердловская область
10	Январь 2022 г., Парк науки и искусства «Сириус» (вблизи г. Сочи)	76 человек	Свердловская область
11	Январь 2023 г., Президентский Лицей «Сириус» (вблизи г. Сочи)	80 человек	Свердловская область
12	Январь 2024 г., Научно-технологический университет «Сириус» (вблизи г. Сочи)	110 человек	Свердловская область
13	Январь 2025 г., НТУ «Сириус» (вблизи г. Сочи)	100 человек	Свердловская область

Проект направлен на вовлечение, развитие и сопровождение одаренной и талантливой молодежи Свердловской области, ориентированной на техническое творчество, научно-исследовательскую деятельность и технологическое предпринимательство

Участие в Сменах бесплатное на основе конкурсного отбора

Все участники Уральских проектных смен получают 4 дополнительных балла при поступлении в УрФУ

УрФУ при поддержке Министерства образования и молодежной политики Свердловской области с 2017 г. организует и проводит **Уральские проектные смены** на федеральной территории «Сириус», где обучающиеся 8-11 классов, а также обучающиеся организаций СПО в возрасте 14-18 лет разрабатывают и реализуют междисциплинарные проекты на базе научно-технологических задач промышленных и академических партнеров

УРАЛЬСКАЯ ПРОЕКТНАЯ СМЕНА



Отбор

Уральская проектная смена 09-29 января 2025

429 заявок

подано для участия в конкурсном отборе **УЧАСТНИКОВ**

216 участников

выполнили конкурсное задание I этапа конкурсного отбора

150 участников

допущены до участия во II очном этапе конкурсного отбора

100 участников

отобраны для участия в Смене

52 научно-технологических задачи

поступило от промышленных и академических **ПАРТНЕРОВ**

20 междисциплинарных ПРОЕКТА

отобраны и реализованы на Смене

106 заявок

подано для участия в конкурсном отборе **НАСТАВНИКОВ**

40 КАНДИДАТОВ В НАСТАВНИКИ

прошли программу повышения квалификации «Основы наставнической деятельности для образовательных программ и профильных смен одаренных и талантливых школьников»

Постпрограммное сопровождение

20 ноу-хау (секретов производства)

с передачей исключительных прав УрФУ было оформлено по результатам работы на Смене

13 программ для ЭВМ

будут зарегистрированы в Роспатенте по результатам реализации проектов на Смене

10 заявок на изобретение

будет подано по результатам реализации проектов на Смене

Проект-победитель «**Стиральные гелевые капсулы для удаления шерсти и устранения неприятного запаха домашних питомцев**»

Отобран для создания компании-резидента Стартап-студии УрФУ

3 проекта

Выбраны для участия в Уральском образовательном форуме «**Е-Хаб**/Стратегия развития образования РФ»

Проект «БПЛА для внутритрубного обнаружения засоров»

Отобран для участия в объединенной питч-сессии ключевых вузов Урала на площадке технохаба Сбера в Екатеринбурге

Проект «БПЛА с защитной структурной оболочкой, поглощающей ударные воздействия»

Приглашен для участия в программе «Буткэмп» Сбера

15

выпускников Уральских проектных смен поступили в УрФУ в **2022 г.**

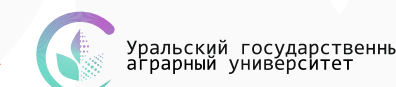
18

выпускников Уральских проектных смен поступили в УрФУ в **2023 г.**

26

выпускников Уральских проектных смен поступили в УрФУ в **2024 г.**

Партнеры:



ИТОГИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА «ТРЕНИНГИ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИХ КОМПЕТЕНЦИЙ» В ЦИФРАХ, 2024 ГОД

7 147 участников

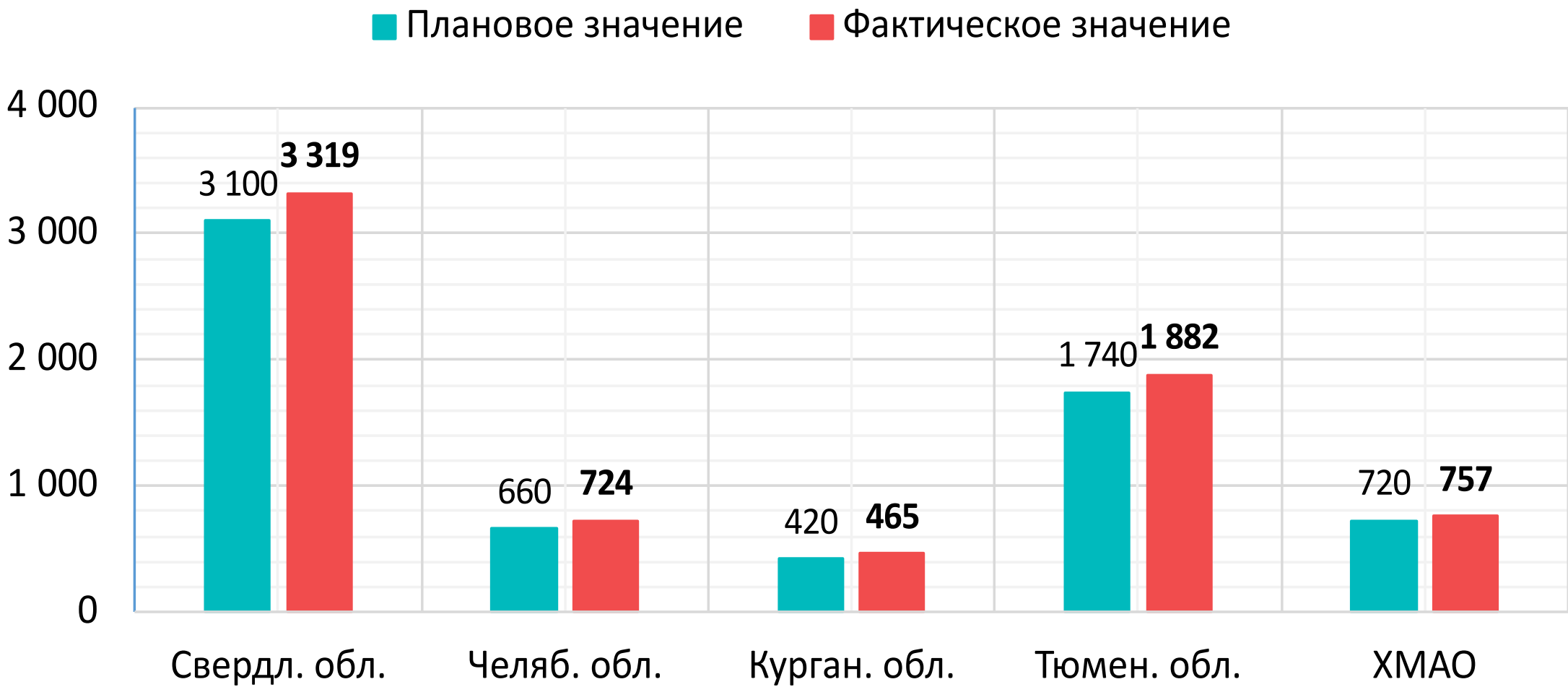
16 университетов-партнеров

67 тренингов

6 поставщиков тренингов



Распределение охватов по субъектам УрФО



Распределение охватов по поставщикам тренингов

№ п/п	Поставщик тренинга	Количество тренингов	Количество участников	
		факт	план	факт
1.	ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина»	21	2 070	2 251
2.	ООО «ТЕН. Эдьюкейшн	8	740	776
3.	ООО «Стартап-студия «Открытые инновации»	10	960	997
4.	АНО ВО «Университет Иннополис»	10	1 080	1 193
5.	ФПРБ «Фабрика предпринимательства»	9	830	896
6.	ФГАОУ ВО НИ «Томский политехнический университет»	9	960	1 034
ИТОГО:		67	6 640	7 147

ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННАЯ ПРОГРАММА ПО ФОРМИРОВАНИЮ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИХ КОМПЕТЕНЦИЙ И СОПРОВОЖДЕНИЮ СТУДЕНЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ

«Инновационный дайвинг» Инновационной инфраструктуры УрФУ — система взаимосвязанных мероприятий (сессии, школы, чемпионаты), которая формирует траекторию развития молодежных проектных команд и их лидеров



География участников, экспертов –
Москва, Казань, УрФО, Тюмень, Челябинск, Тольятти, Санкт-Петербург



Чем отличается Иннодайвинг.PRO (2025)

- Конкретная задача от индустриального партнера
- Активное включение индустриального партнера в проект
- Разработка ТЗ на опытный образец с учетом требований потребителя и существующего уровня развития техники и технологий
- При заинтересованности партнера — оформление соглашения с индустриальным партнером и защита прав команды Инновационной инфраструктурой УрФУ
- Междисциплинарная команда для развития проекта

ПРОГРАММА «СТАРТАП КАК ДИПЛОМ»



КЛАССИЧЕСКИЙ ТРЕК

ТЕМА ВКР | НАУКОЕМКАЯ ИДЕЯ | НАУЧНАЯ ГИПОТЕЗА
УГТ* (0- 1)

АКСЕЛЕРАЦИОННАЯ
ПРОГРАММА
STARTUP GUIDE

ПРОВЕРЕННАЯ РЫНОЧНАЯ ГИПОТЕЗА
+
ПАСПОРТ СТАРТАП-ПРОЕКТА

ПРОДВИНУТЫЙ ТРЕК

ТЕХНОЛОГИЯ | УСТРОЙСТВО | ВЕЩЕСТВО
УГТ (2-4)

ПРОГРАММА
ПАТЕНТНОГО
АУДИТА ВКР

ОТЧЕТ
+
ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

*УГТ – уровень готовности технологии

2023 — 2024 уч.г.

40 участников
прошли программу дополнительного образования
«Startup Guide» | осень-зима 2023

28 участников
получили + 10 доп. баллов при поступлении
в Магистратуру УрФУ

26 участников
прошли программу повышения квалификации
«Основы технологического предпринимательства» | весна 2024

5 стартап-проектов
приняли участие в питч-сессии на стенде
ПАО «Трубной металлургической компании» в рамках
программы «Иннопрома 2024»

7 стартап-проектов
попали **ТОП-50** лучших проектов Всероссийского конкурса
выпускных квалификационных работ в формате
«Стартап как диплом» лучший результат
по всем ООВО из более чем 500 заявок

2 стартап-проекта
стали **финалистами** Всероссийского конкурса ВКР
в формате «Стартап как диплом» г. Москва

3 заявки на изобретение
13 секретов производства (ноу-хау)
с передачей исключительных прав УрФУ было подано
и оформлено по итогам Программы

Стартап-проект «Автоматизированная водозаправочная колонка
для заправки пассажирских вагонов питьевой водой»
победил в номинации от генерального партнера Всероссийского
конкурса ВКР в формате «Стартап как диплом» – ПАО «Сбербанк
России»

Стартап-проект «SELP - приложение по борьбе с паническими
атаками»
выиграл грант **1 млн. руб.** «Студенческий стартап»
и принял участие в «Восточном экономическом форуме 2023»

ПРОГРАММА «СТАРТАП КАК ДИПЛОМ»



Интерес научных руководителей и РОП

У студента возникает дополнительная мотивация, желание и интерес заниматься ВКР, т.к. он осознает возможность заработать на этом, попробовать себя в роли технологического предпринимателя, возглавить научно-технологический проект

Внешняя экспертиза, привлечение индустриальных партнеров, подготовка писем заинтересованности, актов внедрения и договоров о «пилотах»

Проработка вопросов в ВКР, связанных с актуальностью проблематики, экономической целесообразностью, коммерческой привлекательностью, основными эффектами, возникающими от реализации и внедрения результатов научно-исследовательской деятельности ВКР

В Эффективном контракте высших достижений для научно-педагогических работников учитывается руководство ВКР, подготовленными и успешно защищенными в формате «Стартап как диплом» – **100 баллов** за 1 студента = 1,1 – коэффициент выполнения ЭКВД

Важно!

Программа СКД работает с готовыми научными гипотезами, не меняя и не вмешиваясь в основное содержание ВКР, а всего лишь «достраивая» рыночную составляющую

Возможности для студентов

Удостоверение о повышении квалификации и сертификат о прохождении образовательных программ

- Программа дополнительного образования «Startup Guide», программа повышения квалификации «Основы технологического предпринимательства»

Дополнительные **10 баллов** при поступлении в Магистратуру УрФУ

Грантовый конкурс «Студенческий стартап» – **1 млн. руб.**

Объект интеллектуальной собственности

- Оформление объекта патентного права (изобретение – устройство, способ, вещество), регистрация объекта авторского права (программа для ЭВМ)

Поездка в Москву

- Всероссийский конкурс выпускных квалификационных работ в формате «Стартап как диплом» с Финалом в Москве

Стартап-проекты, успешно прошедшие программу СКД отбираются в Стартап-студию УрФУ

РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ СТАРТАП-СТУДИИ УРФУ 2022–2024 ГГ.

Инвестиции 2022-2024 гг

130 млн руб.
средства ФИОП

32,5 млн руб.
средства правительства
Свердловской области

7 млн руб.
инвестиции из внебюджетных
источников

Стартапы 2022-2024 гг

Подготовлено:
27 стартап-проектов

Зарегистрировано:
22 стартапа

Инвестировано:
60 млн руб.

Стартапы УрФУ 2022-2024 гг

Инновационная
инфраструктура **7**

ИЕНиМ **2**

ФТИ **1**

ХТИ **1**

УралЭнИн **1**

Участник программы
«Стартап как диплом» **2**

Прогноз на 2025 г

Привлечение
инвестиций:
100+ млн руб.

Стартап-компании:
30+ стартапов

Объем внебюджетных
средств:
15 млн руб.

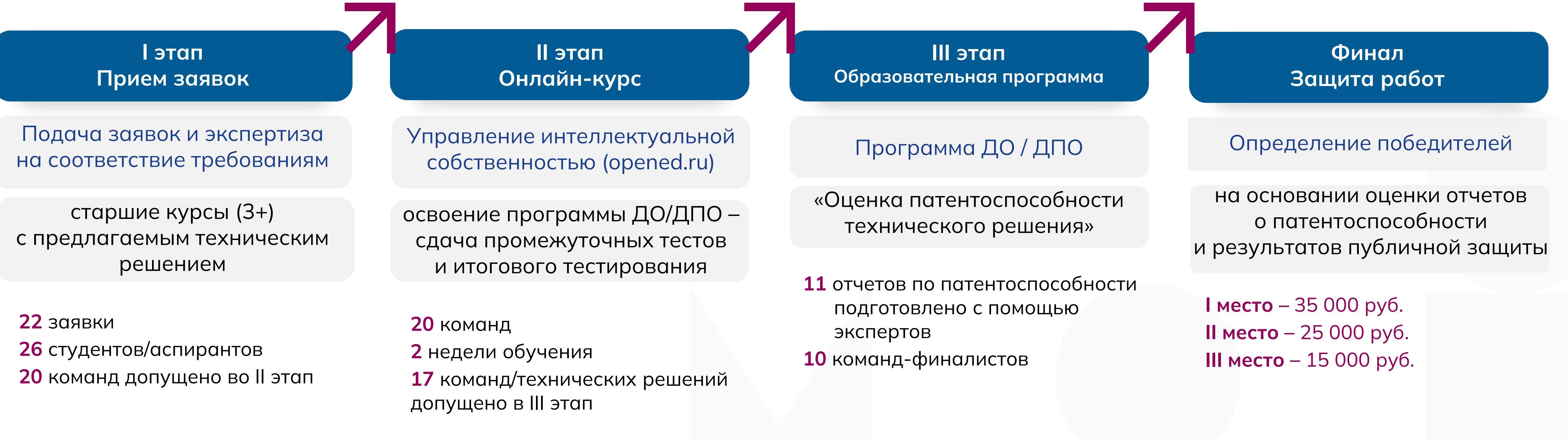
Объем инвестиций
в стартапы:
100+ млн руб.

3 место
в рейтинге ФИОП среди
российских университетских
стартап-студий

КОНКУРС СТУДЕНЧЕСКИЙ ПАТЕНТ (ОСЕНЬ 2024 Г.)



Конкурс Студенческий патент на лучшую работу в сфере интеллектуальной собственности среди студентов всех специальностей Уральского федерального университета
Реализован в рамках программы по созданию и развитию Центра трансфера технологий



- Поддержка финалистов:**
- сопровождение профессиональными экспертами ЦИС
 - выплата грантов I, II и III местам
 - преимущество для участия в конкурсах на повышенные стипендии в УрФУ (достижения в инновационной деятельности)
- Поддержка кураторов:**
- Награждение дипломами, подтверждающими достижения в системе стимулирования НПР (для команд на 1-6 местах)

- Центр трансфера технологий**
- Обеспечено вовлечение студентов и аспирантов университета в деятельность по трансферу технологий
 - Созданы 2 образовательные программы ДО / ДПО в рамках конкурса
 - Создана база ОИС, которые могут быть коммерциализированы

- Лучшие работы:**
- «Способ синтеза оксида алюминия с развитой пористостью»
 - «Электронное устройство (инклинометр) для контроля отклонений элементов опалубки
 - «Мультимодальный трансмиссионный механизм рулевого управления с независимым подключением задних колес»
 - «Способ определения примесей актиния-227 в препаратах радия-223»

ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ИС СТУДЕНЧЕСКИХ СТАРТАПОВ В УНИВЕРСИТЕТЕ

Многие студенческие стартапы основаны на университетских технологиях



Это для университета плюс с точки зрения ресурсов для трансфера



Это для университетов и стартапов риски конфликтов, которые нужно урегулировать

У университета есть инфраструктура поддержки инноваций, которая может помочь студентам



Создать ИС



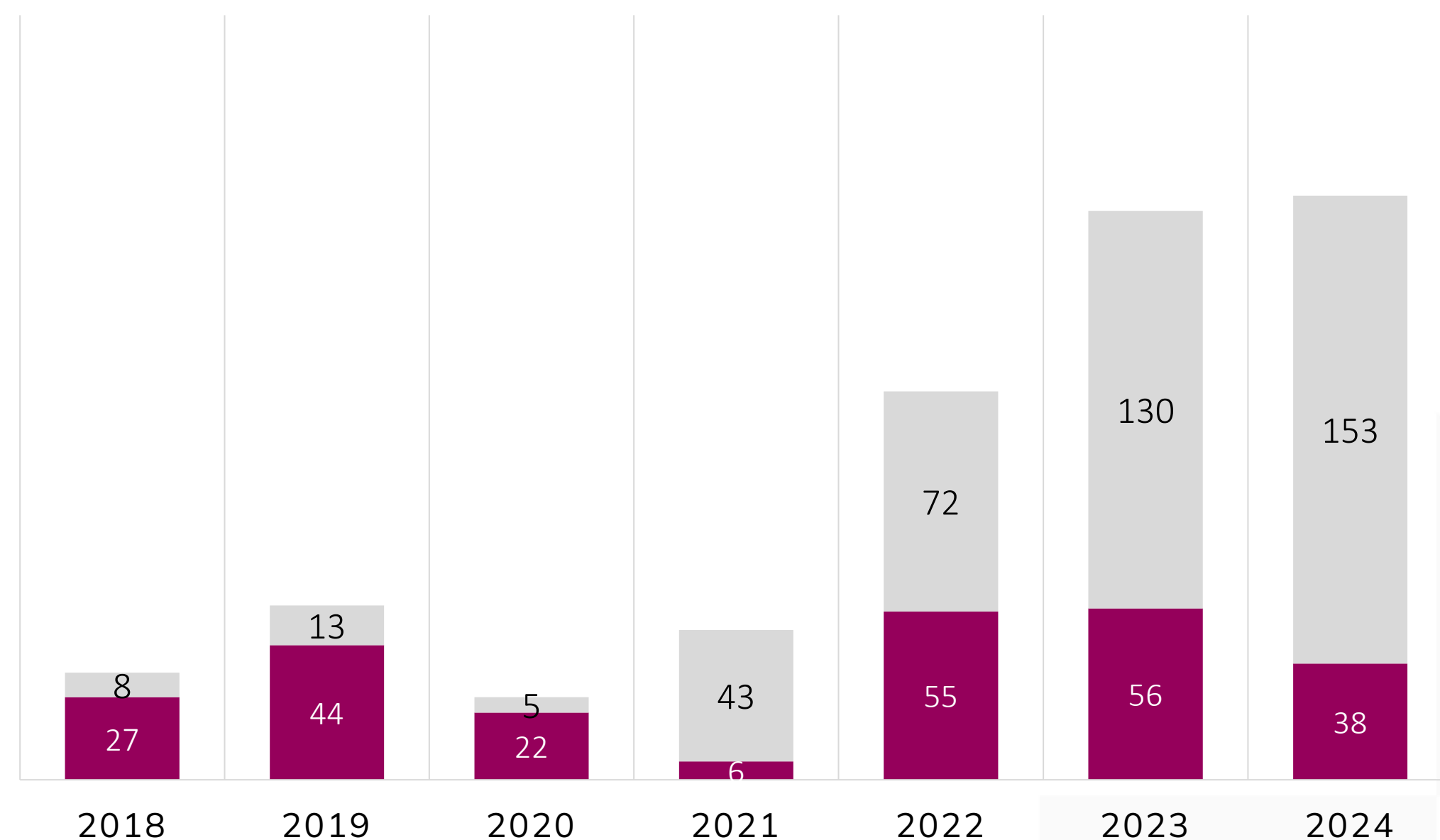
Обеспечить правовую охрану ИС



Коммерциализировать ИС

Это «массовая история», требующая системного формирования процессов, в том числе обучения, сопровождения, контроля....

ЗАЯВКИ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ, ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ, ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ И БАЗЫ ДАННЫХ СО СТУДЕНТАМИ

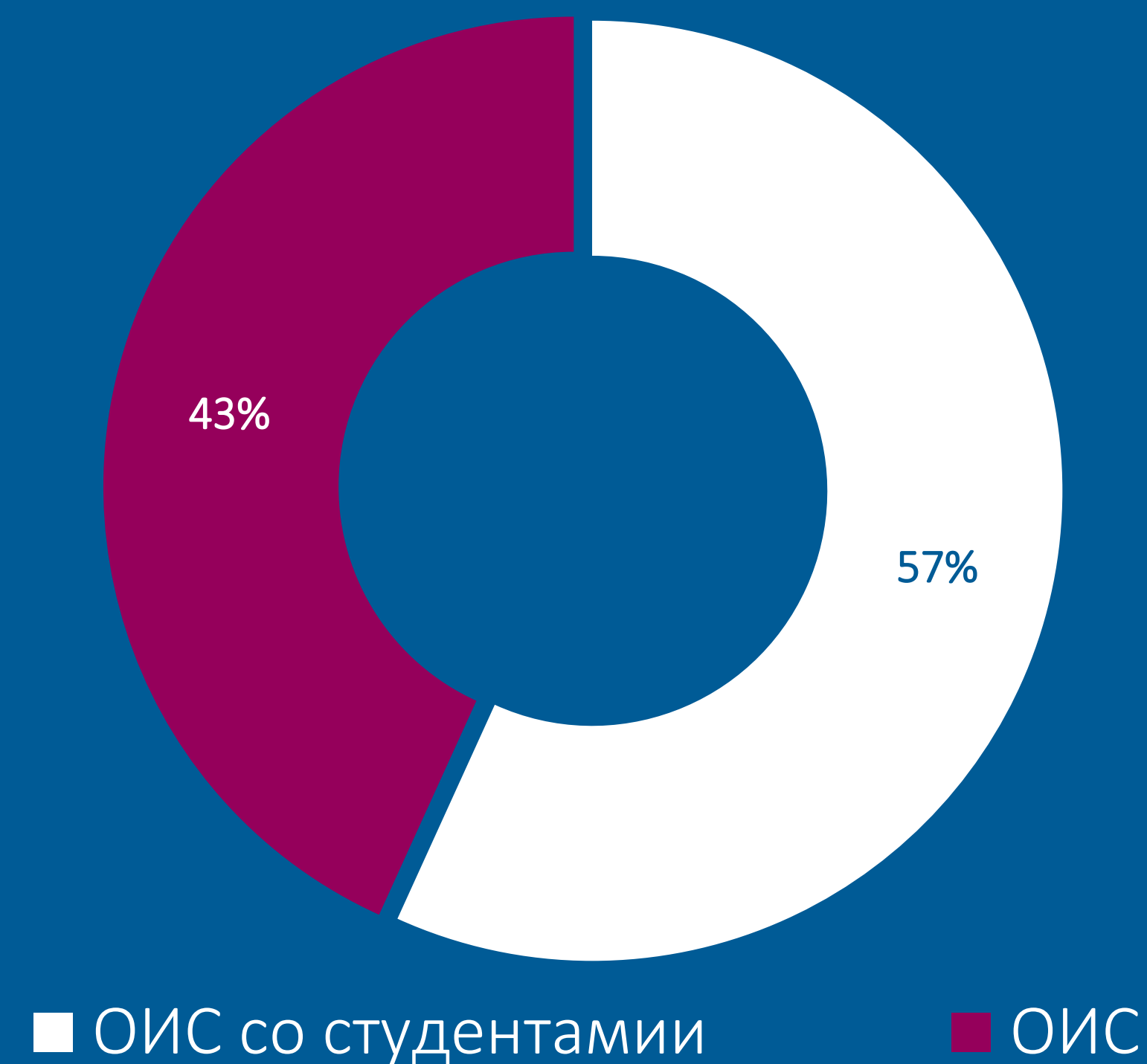


■ Заявки на программы для ЭВМ и БД

■ Заявки на изобретения и ПМ



Доля ОИС со студентами
в портфеле ОИС УрФУ 2024



ЗАЯВКИ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ, ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ, ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ И БАЗЫ ДАННЫХ СО СТУДЕНТАМИ

Уральская проектная смена

С 2017 года 57 283 обучающихся 8-11 классов <https://vk.com/urfuschool>

- Правовая охрана РИД – обязательное условие проекта
- 2024 год: 22 секрета производства, 3 программы для ЭВМ, 2 изобретения

Стартап как диплом

С 2020 года защищено 76 ВКР <https://vk.com/skd.urfu>

- «Продвинутый трек» с образовательной программой «Патентный аудит»
- 2024 год: 3 изобретения, 12 секретов производства

Студенческий патент

Ежегодный конкурс в УрФУ https://inno.urfu.ru/project/stud_patent/?ysclid=m2llcno1fr797965908

- Образовательная программа «Оценка патентоспособности технического решения»
- 2024 год: планируемый результат: 10 заявок на изобретения

Инновационный дайвинг

С 2012 года, ~500 участников в год <https://pt.2035.university/accelerator/486>

- Патентный поиск для анализа уровня техники и выявления патентоспособных решений в проектах
- 2024 год: 60 проектов

Сопровождение конкурса «Студенческий стартап»

В 2023 году 37 проектов

- Урегулирование взаимоотношений с университетом в части интеллектуальных прав

КОНТАКТЫ

УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Терлыга Надежда Геннадьевна

Заместитель первого проректора УрФУ
Начальник управления инновационной деятельности

✉ n.g.terlyga@urfu.ru

☎ +7 902 879-31-15



сайт | inno.urfu.ru



телеграм-канал
Инновационной
инфраструктуры УрФУ



телеграмм-канал
«Стартап как диплом
УрФУ»

ЭВОЛЮЦИЯ ЭКОСИСТЕМЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА ТОМСКОГО ПОЛИТЕХА С 2009 ГОДА



МИНОБРНАУКИ
РОССИИ



ТОМСКИЙ
ПОЛИТЕХ



СТАРТАП
КАК ДИПЛОМ

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО ТПУ В ЦИФРАХ И ФАКТАХ

Ключевая инфраструктура

Стартап – лаборатория Б51

- Точка кипения ТПУ
- FabLab
- Энергоклуб

60+ студенческих
стартапов

5500 участников

420+ мероприятий

3 место в ТОП 1000
университетов

Ключевые активности

- Курс «Инженерное предпринимательство» с 2011 г.
- Программа «Стартап как диплом» с 2019 г.
- Акселерационные программы с 2014 г.
- Общие мероприятия с 2011 г.

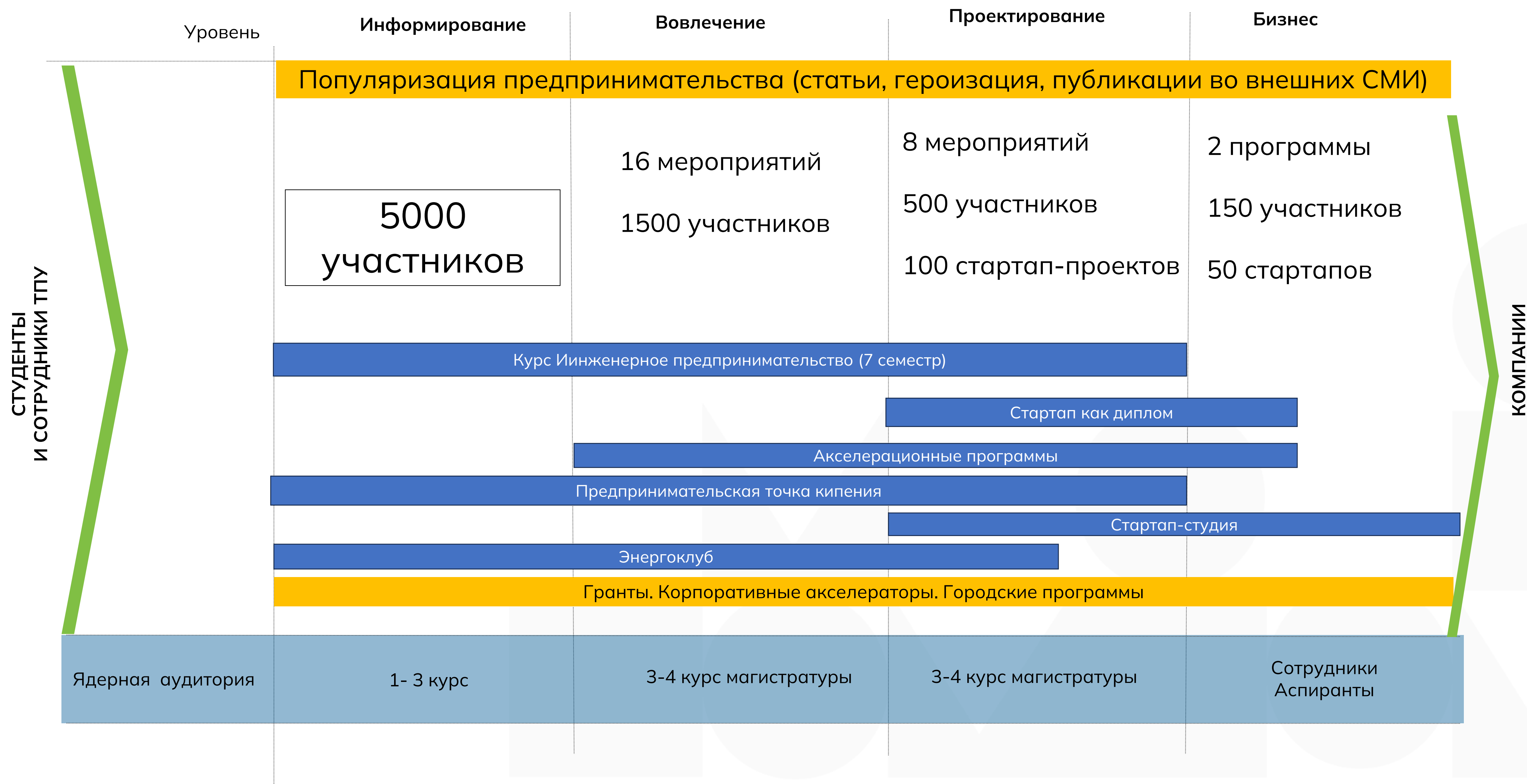
ПРОГРАММА «СТАРТАП КАК ДИПЛОМ»:

- 100 участников ежегодно
- 2 соруководителя
- 2 защиты
- Конкурс от Центра занятости
- 2 программы ДПО

ЭВОЛЮЦИЯ ЭКОСИСТЕМЫ ТПУ 2015 — 2017 ГОДА



ЭВОЛЮЦИЯ ЭКОСИСТЕМЫ ТПУ 2015 — 2017 ГОДА



МОДЕЛИ ИНТЕГРАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПО РАЗВИТИЮ МОЛОДЕЖНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ СРЕДУ УНИВЕРСИТЕТА: ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС И ВНЕУЧЕБНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Вовлечение в предпринимательскую деятельность		Поддержка стартап-проектов		Сопровождение реализации стартапов/масштабирование
<u>внеучебная деятельность (программа воспитания)</u> Мастер-классы Открытые лекции/встречи		Стартап-студии		
			Конкурс «Стартап как диплом»	
		Экспертиза проектов		
		Сопровождение наставниками		
		Грант «Студенческий стартап»		Институты развития
		Студенческое предпринимательское сообщество		Центры «Мой бизнес»
		Корпоративный Акселератор		
		Тренинги предпринимательских компетенций	Университетский Акселератор	
<u>образовательный процесс (ОПОП)</u>	Дисциплины по выбору. Модуль «Разработка стартапа»			
Модуль/дисциплина «Проектная деятельность»	Междисциплинарный проект	Междисциплинарный проект	«Стартап как диплом»	
1 курс	2 курс	3 курс	4 (5) курс	Постдипломное сопровождение
	Предпринимательское сообщество			
	Инновационная инфраструктура региона			
	Предприятия региона/индустриальные партнеры			

ВРЕДНЫЕ СОВЕТЫ

- Каждый раз перестраиваете все под моду и фед. проекты
- Убеждаете всех, что у вас целостная система
- Делайте систему линейной
- Пусть каждый проект ведет отдельная команда
- Делайте все исключительно сами и как у других

КТО ПОМОГАЕТ НАМ

Экспертиза экосистемы



**открытые
инновации**
СТАРТАП-СТУДИЯ

Экспертиза проектов



ИННОХАБ
РОСАТОМ

Региональное финансирование



**РАБОТА
РОССИИ**
trudvsem.ru



ЦЕНТР ИНЖИНИРИНГА
И ИННОВАЦИЙ
ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

КОНТАКТЫ

ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ



сайт | b51.tpu.ru



tg | [@zvmat](https://t.me/zvmat)

ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ В ФОРМАТЕ «СТАРТАП КАК ДИПЛОМ»



СТАРТАП
КАК ДИПЛОМ

ЦЕЛЬ КОНКУРСА

Представление результатов Программы «Стартап как диплом» как потенциала развития молодежного предпринимательства в регионе

ЗАДАЧИ КОНКУРСА:

- освещение деятельности университетов, реализующих программу «Стартап как диплом»
- укрепление партнерства образовательных организаций с бизнес-сообществом, институтами развития, региональными органами исполнительной власти для развития предпринимательского потенциала молодежи
- формирование и развитие сообщества, обеспечивающего сопровождение разработки, реализации и продвижения стартапов
- популяризация среди студентов формы защиты выпускной квалификационной работы в формате «Стартап как диплом»
- экспертная и информационная поддержка студентов, защищающих выпускную квалификационную работу в формате «Стартап как диплом»

РЕЗУЛЬТАТЫ КОНКУРСА 2024 ГОДА:

47 регионов

500+ заявок

97 университетов

15 команд финалистов

Дополнительный трек «Технологические вызовы»
от Партнеров Конкурса

INDUSTRIx

РОББО®

БОЛЬШАЯ
РАЗВЕДКА

Специальные номинации от Партнеров Конкурса

Sk СКОЛКОВО

ОТКРЫТЫЕ
ИННОВАЦИИ
СТАРТАП-СТУДИЯ

ЭТАПЫ КОНКУРСА



СТАРТАП
КАК ДИПЛОМ

ЭТАП 1 | 3 МАРТА — 20 АПРЕЛЯ

Прием Заявок на участие в Конкурсе

ЭТАП 2 | 20 АПРЕЛЯ — 7 МАЯ

Техническая экспертиза поданных заявок на участие в Конкурсе

ЭТАП 3 | 1 — 30 МАЯ

Экспертная оценка заявленных стартапов

ЭТАП 4 | 6 — 14 ИЮНЯ

Программа онлайн-сопровождения
Финалистов/команд Финалистов Конкурса

ЭТАП 6 | 20 — 30 ИЮНЯ

Программа очного сопровождения
Финалистов/команд Финалистов, Финал
Конкурса и церемония награждения
победителей



**Члены Экспертной
комиссии и Жюри Конкурса:**

предприниматели, топ-менеджеры
и государственные деятели

КОНТАКТЫ

ПРОЕКТНЫЙ ОФИС ПО РАЗВИТИЮ МОЛОДЕЖНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА



сайт | rmpvo.ru



телеграм-канал
Проектного офиса



телеграм-канал
«Стартап как диплом»



материалы
для распространения