



Ростех

Развитие Платформы соинвестирования ключевых компетенций (ПСКК)



РОСАТОМ

Междисциплинарный проект **БК АПИ** факультета мировой экономики и
мировой политики и компании **IRP Technology**

во взаимодействии с **ГК Росатом** и **ГК Ростех**

Совместно с **факультетом социальных наук, факультетом экономических наук, факультетом компьютерных наук**



Проектное предложение

Сроки и график реализации проекта:
01 октября 2021 г. –
31 мая 2022 г.

Тип проекта:
прикладной

Кураторы направлений проекта – ведущие ученые и специалисты-практики

Этапы:
проект реализуется
в 2 этапа

Трудоемкость:
7 часов в неделю

Количество кредитов:
8 (4 кредита за успешное прохождение каждого этапа)

Набор участников проводится на 12 направлений

В составе каждого направления до 6 человек

Критерии отбора участников:
мотивационное письмо, резюме, показатели успеваемости



Структура направлений проекта



Партнёры по проектным работам

Государственные институты



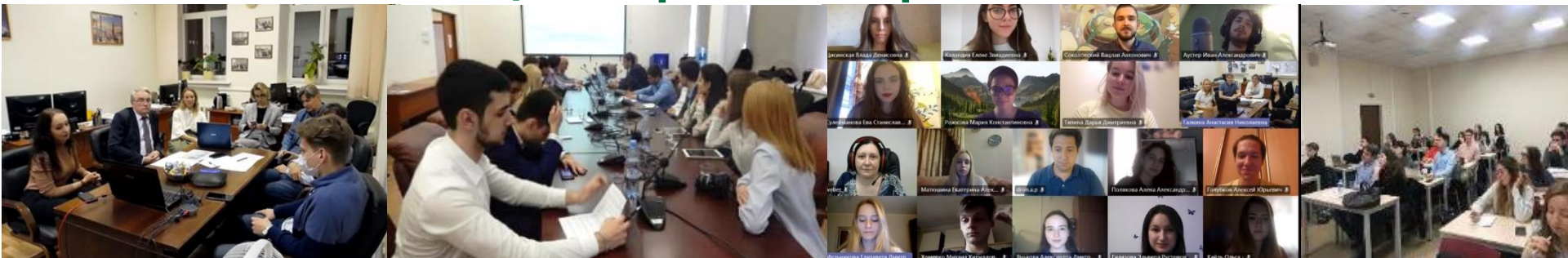
Банки



Компании



Цель проектной работы



Цель проекта



Дальнейшее развитие прототипа Платформы соинвестирования ключевых компетенций (ПСКК) и его апробация на пилотных проектах в области нефтедобычи, машиностроения, химии, энергетики, программно-аппаратных решений и прикладной аналитики



Цель для участников



Сформировать навыки междисциплинарного взаимодействия, делового и личного общения в рамках выполнения крупного прикладного проекта в составе студенческой команды под руководством ведущих ученых и специалистов-практиков



Задачи проектной работы

1

Структурировать области знаний по первоочередным направлениям, необходимым для разработки, развития и продвижения ПСКК

2

Определить основные классы объектов (контрактов), поддерживаемых ПСКК и их формы, используемые для отладки прототипа ПСКК

3

Доработать прототип ПСКК и подтвердить его эффективность применительно к основным классам объектов ПСКК на пилотных проектах

4

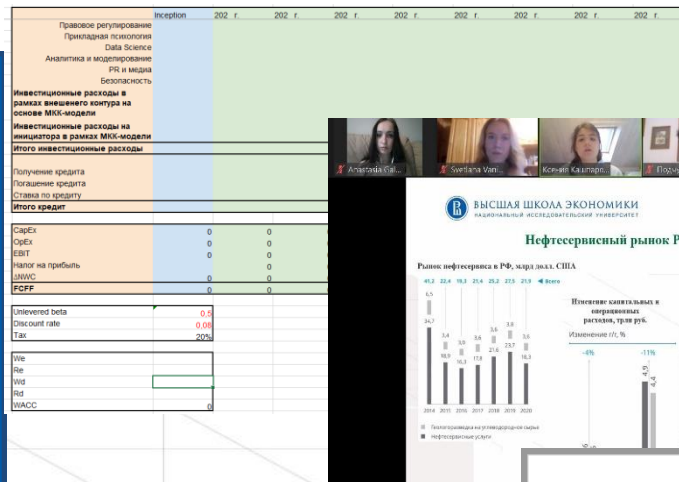
Обеспечить эффективное позиционирование, продвижение и развитие ПСКК в т.ч. части реализации пилотных проектов



Этапы реализации проекта

1

Работа в группах по специализациям – структурирование теоретической базы по отдельным направлениям в рамках достижения общей цели, совместное представление и обсуждение материалов в рамках стратегической сессии



Приказом N ___ от
Настоящее соглашение вступает в силу с

2

Применение полученных результатов к решению актуальных задач по развитию прототипа ПСКК и реализации пилотных проектов в различных сферах бизнеса, совместное представление и обсуждение материалов в рамках стратегической сессии

Пользовательское соглашение

(Правила пользования)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Настоящее Пользовательское соглашение (далее – Соглашение или П) устанавливает порядок и условия использования всех сервисов, служб и функций интернет-ресурса платформы соинвестирования ключевых компетенций (ДП платформы).
- 1.2. Соглашение разработано в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации. Все отношения, возникающие в связи с использованием платформы, регулируются действующим законодательством Российской Федерации, иное прямо не указано в самом Соглашении или приложениях к нему.
- 1.3. Настоящее Соглашение в соответствии со статьей 437 Гражданского кодекса Российской Федерации является письменной публичной офертой. Принятием Пользователем настоящего Соглашения (акцептом Пользователем настоящего Соглашения) совершается Пользователем любого из нижеперечисленных действий:

- 1.3.1. Прохождение регистрации;
- 1.3.2. Использование любого сервиса, службы или функции независимо от прохождения регистрации.
- 1.4. Условия настоящего Соглашения могут быть приняты Пользователем только в полном объеме. Частичный отказ от выполнения условий Соглашения не допускается. Использование отдельных сервисов может быть регламентировано дополнительными соглашениями и правилами, размещенными на соответствующих страницах. Указанные

УЧАСТНИКИ ПСКК

Кого мы видим в роли наших партнеров

- физические лица, носители бизнес-идей, либо обладатели персональных исключительных умений, знаний, навыков - не более 10%;
- юридические лица (бизнес-единицы), компании, имеющие не полностью загруженные производственные мощности, в т.ч. испрогающие услуги - данизирующие большинство;
- государственные органы/учреждения, могут участвовать в качестве инициаторов проектов, информационных партнеров;
- регуляторы деятельности (не более 10% на этап доступа и зрелости ПСКК)



Команда проекта

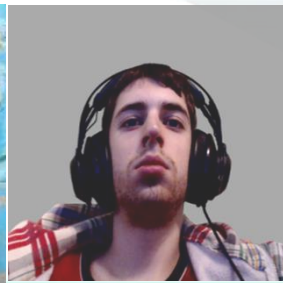
Базовая кафедра ВО «Автопромимпорт» Факультета мировой экономики и мировой политики НИУ ВШЭ, компания IRP Technology и Кураторы направлений проекта – ведущие ученые и специалисты-практики



**Андрей Юрьевич
Подчуфаров, д.т.н.,
профессор,
заведующий БК АПИ
факультета МЭИМП**
Руководитель проекта



**Анастасия
Николаевна
Галкина**
Менеджер проекта



Международное сотрудничество и GR

Кураторы направлений проекта



Сергей Александрович Караганов, д.и.н.
Декан факультета мировой экономики и мировой политики НИУ ВШЭ. Советский и российский политолог и экономист. Почетный председатель президиума неправительственного общественного объединения «Совет по внешней и оборонной политике».

Александр Леонидович Рыбас, к.т.н., д.э.н.
Торговый представитель РФ в Республике Индия.
Действительный государственный советник второго класса.
Член «Совета по внешней и оборонной политике». Профессор факультета мировой экономики и мировой политики НИУ ВШЭ.



Набор: 5-6 человек

Стратегическое и инновационное развитие

Кураторы направлений проекта



Василий Игоревич Пономарев

Начальник службы Департамента инноваций и стратегического развития ГК Ростех.
МИФИ, РАНХиГС, MBA Маркетинг.

Виктор Николаевич Кобелев, к.т.н.

Дирекция системного проектирования АО «НРТБ». Ранее: ПАО «Компания «Сухой», ОАО «Концерн «Авионика» (ГК Ростех).

Механико-математический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова.



Позиционирование и продвижение (Marketing)

Кураторы направлений проекта



Максим Анатольевич Шилов, к.э.н.
Генеральный директор ГК «Материк» (АФК «Система»)
Государственный университет управления

Максим Константинович Седов
Руководитель проекта АО «ВНИИАЭС» ГК Росатом
Институт ядерной энергетики и технической физики НГТУ
им. П.Е. Алексеева



Набор: 5-6 человек



Проектное управление

Кураторы направлений проекта



Андрей Андреевич Подчуфаров

Руководитель проекта АО «Новавинд» (ГК Росатом). Ранее:
«Вертолеты России» (ГК Ростех)

Аспирантура МГТУ им. Н.Э. Баумана «Информатика и
вычислительная техника», специалитет «Системы управления
летательными аппаратами»

University of Warwick «Management for Business Excellence»



Дизайн бизнес-процессов

Кураторы направлений проекта



Роман Викторович Сеньков, к.ф.-м.н.

Руководитель направления ПАО «Ростелеком». Ранее: АО «Системы комплексной безопасности».

Московский физико-технический институт (государственный университет) «Прикладные математика и физика»



Правовое регулирование

Кураторы направлений проекта



Сергей Александрович Зарембо

Начальник Правового управления Федеральной
Таможенной Службы РФ. Ранее: Министерство юстиции РФ.

Олег Васильевич Потапкин

Заместитель генерального директора АО «Системы
комплексной безопасности». Ранее: Министерство
промышленности и торговли РФ.



Набор: 5-6 человек



IT архитектура и программные решения

Кураторы направлений проекта



Герман Викторович Хохлов

Управляющий директор – Начальник Управления архитектуры приложений ПАО «Ростелеком». Ранее: ПАО «Газпромнефть», ПАО «Сбербанк», ПАО ВТБ, CMA Small Systems AB.

Набор: 5-6 человек



Прикладная психология

Кураторы направлений проекта



Мария Вячеславовна Фаликман, д.п.н.

Руководитель департамента психологии факультета социальных наук НИУ ВШЭ

МГУ им. М.В. Ломоносова «Психология»

Набор: 5-6 человек



Data Science и рекомендательные системы

Кураторы направлений проекта



Василий Александрович Громов, д.ф.-м.н.

Профессор департамента анализа данных и искусственного интеллекта факультета компьютерных наук НИУ ВШЭ

Павел Вячеславович Мурзаков

Руководитель направления разработки ПАО «Сбербанк». Ранее: АО «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева» (ГК Роскосмос), ХК «Термодинамика» (ГК Ростех)

Московский авиационный институт. MBA Маркетинг, финансы, California State University и РАНХиГС



Набор: 5-6 человек

Бизнес-аналитика и финансовое моделирование

Кураторы направлений проекта



Фуад Тагиевич Алескеров, д.т.н., ординарный профессор НИУ ВШЭ

Руководитель департамента математики ФЭН НИУ ВШЭ. Директор Международного центра анализа и выбора решений.

Ирина Сергеевна Вебер

Исполнительный директор IRP Technology. Генеральный директор АО «Системы комплексной безопасности».

Финансовая Академия при правительстве РФ «Бухучет, анализ и аудит», РАНХиГС MBA Финансы, London South Bank University, Solvay Brussels School Economics and Management



Набор: 5-6 человек



Public Relations и медиа

Кураторы направлений проекта



Мария Семеновна Чамкина

Советник Президента Sigfox, SA

Специалитет и аспирантура Российская Академия Театрального
Искусства (ГИТИС), Conservatorio Niccolò Paganini

Набор: 5-6 человек



Безопасность

Кураторы направлений проекта



Виктор Иванович Самойлов, к.т.н., д.с.н.

Президент Центра исследований, анализа и прогнозирования международной конкурентоспособности. Генерал-лейтенант в отставке. Член Совета по внешней и оборонной политике. Советник генерального директора АО «Системы комплексной безопасности»

Отзывы участников студенческого проекта ПСКК 2020-21



«ПСКК – это созидательная идея, направленная на развитие взаимодействия и сотрудничества людей и организаций разных специализаций из разных стран. Нас объединяет желание сделать что-то полезное – и интересное для общества».



Анастасия Галкина, менеджер проекта

«Проект «Платформа соинвестирования ключевых компетенций» уникален в своем роде, он позволяет студентам совершенно разных направлений, объединившись, разработать реальный и практически полезный проект, который в будущем сможет работать не только на студенческом уровне, но и на российском, и на международном»



Елизавета Мельникова, «PR и медиа»

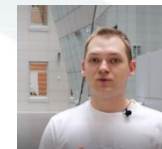
Отзывы участников студенческого проекта ПСКК 2020-21

«Проект мне понравился тем, что он помог мне получить навыки, которые я ранее не получала в университете, потому что у меня были практические задания по моей специализации. И также этот проект помог мне коммуницируя с другими членами команды и с другими подгруппами научиться навыкам взаимодействия и обсуждения»



Людмила Барышева, «Дизайн бизнес-процессов»

«Работа над созданием ПСКК помогла применить свои практические навыки, освоить какие-то новые азы профессии, Это является ценным опытом, и я очень благодарен, что попал в этот проект, что мне удалось поработать с таким количеством людей, с моей командой»



Владислав Казанцев, «PR и медиа»



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
FOREIGN TRADE ASSOCIATION



101000, Москва, ул. Мясницкая, д. 20
Телефон: +7 (495) 771-32-32
Факс: +7 (495) 628-79-31
E-mail: hse@hse.ru
www.hse.ru

20, Myasnitskaya street, Moscow, 101000, Russia
Phone: +7 (495) 771-32-32
Fax: +7 (495) 628-79-31
E-mail: hse@hse.ru
www.hse.ru

115054, Москва, Стремянный переулок, д. 11
Телефон/Факс: +7 (495) 269-03-07
E-mail: api@avtopromimport.ru
www.avtopromimport.ru

11, Stremyanni side street, Moscow, 115054, Russia
Phone/Fax: +7 (495) 269-03-07
E-mail: api@avtopromimport.ru
www.avtopromimport.ru

Базовая кафедра ВО «Автопромимпорт»
«Международная конкурентоспособность»
Будем рады сотрудничеству!

we.hse.ru/avtopromimport

avtopromimport@hse.ru