

О платформе Российский центр
открытых инноваций «Инноскоп»

Инноскоп – разработанная в Республике Татарстан цифровая многопользовательская площадка, обеспечивающая оперативное взаимодействие в сфере отечественных технологий и инжиниринга по принципу «от специалиста к специалисту». Площадка работает с 2018 года. Адрес ресурса <https://innoscope.ru/>.

Цель – кооперация науки и бизнеса за счет доступа к базе технологических заказов, существующих решений и компетенций, а также высокотехнологического оборудования и услуг. На портале размещена крупнейшая в России база высокотехнологичного оборудования и инжиниринга: более 46 тыс. единиц оборудования и порядка 4 тыс. услуг инжиниринга, а также представлено около 12 тыс. технологий и разработок.

Пользователи платформы - представители вузов и научных центров из всех регионов России, инжиниринговые компании, бизнес. Все сервисы бесплатны. Для начала работ достаточно определить ответственного исполнителя, перечень запросов или предложений и разместить их на ресурсе. В случае наличия предложения со стороны других пользователей системы, отклики поступят в личный кабинет заявителя автоматически.



РОССИЙСКИЙ ЦЕНТР ОТКРЫТЫХ ИННОВАЦИЙ

«ИННОСКОП»

- ИНСТРУМЕНТ АКТИВИЗАЦИИ
ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



ВСТРЕЧАЕТЕ ЛИ ВЫ БАРЬЕРЫ ПРИ ПРОДВИЖЕНИИ ИННОВАЦИЙ?

⊗ Отсутствие
базы данных
и контактов

⊗ Письмо
потеряно

⊗ Нет опыта
переписки

⊗ Отписано по
формальному
признаку

⊗ Проект не
актуален

⊗ Отсутствие
прямого
контакта с
исполнителем

ИННОВАТОР



Административные
барьеры

Барьеры входа на
предприятие

Работа с исполнителем

Разъяснение сути
проекта

МОТИВАЦИЯ



НАУКА

- ✓ Научно-техническое содержание
- ✓ Новшество
- ✓ Уникальность
- ✓ Разработка
- ✓ Характеристики
- ✓ Расходы

БИЗНЕС

- ✓ Области применения
- ✓ Рыночная ниша
- ✓ Исключение недостатков
- ✓ Вывод на рынок
- ✓ Прибыль
- ✓ Затраты
- ✓ Выгода/польза





Стратегия научно-технологического развития России



ПРОБЛЕМА:

слабое взаимодействие сектора исследований и разработок с реальным сектором экономики, разомкнутость инновационного цикла...

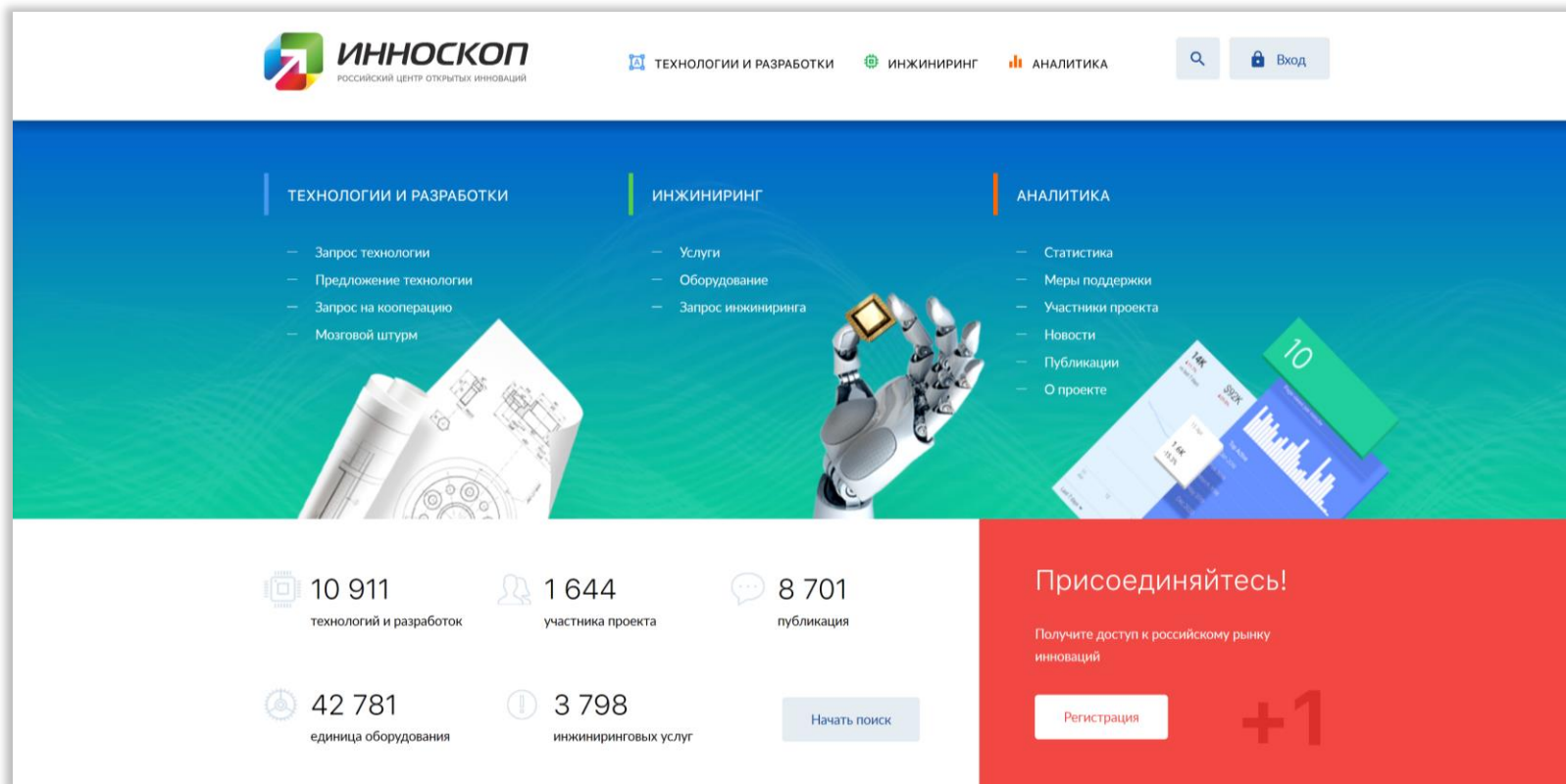


СТРАТЕГИЧЕСКАЯ ЗАДАЧА:

формирование эффективной системы коммуникации в области науки, технологий и инноваций, повышение восприимчивости экономики и общества к инновациям, развитие наукоемкого бизнеса...

*Указ Президента Российской Федерации
от 01.12.2016 г. № 642*

РЕШЕНИЕ:



The screenshot displays the INNOSKOP website interface. At the top left is the logo and name "ИННОСКОП" with the tagline "РОССИЙСКИЙ ЦЕНТР ОТКРЫТЫХ ИННОВАЦИЙ". Navigation tabs include "ТЕХНОЛОГИИ И РАЗРАБОТКИ", "ИНЖИНИРИНГ", and "АНАЛИТИКА". A search bar and a "Вход" (Login) button are on the right. The main content area is divided into three columns: "ТЕХНОЛОГИИ И РАЗРАБОТКИ" (listing "Запрос технологии", "Предложение технологии", "Запрос на кооперацию", "Мозговой штурм"), "ИНЖИНИРИНГ" (listing "Услуги", "Оборудование", "Запрос инжиниринга"), and "АНАЛИТИКА" (listing "Статистика", "Меры поддержки", "Участники проекта", "Новости", "Публикации", "О проекте"). Below this is a statistics section with icons and numbers: 10 911 technologies and developments, 1 644 project participants, 8 701 publications, 42 781 equipment units, and 3 798 engineering services. A "Начать поиск" (Start search) button is also present. On the right, a red banner says "Присоединяйтесь!" (Join!) with the text "Получите доступ к российскому рынку инноваций" (Get access to the Russian market of innovations) and a "Регистрация" (Registration) button with a "+1" icon.

Интернет-портал «ИННОСКОП» создан для формирования российского рынка открытых инноваций на основе **единой коммуникационной площадки**, осуществляющей оперативное технологическое взаимодействие между участниками по принципу «от специалиста к специалисту»



ЦЕЛЬ ПРОЕКТА:

формирование рынка инноваций за счет обеспечения доступа к базе технологических заказов, существующих решений, а также высокотехнологического оборудования и услуг посредством выстраивания коммуникации между заинтересованными участниками



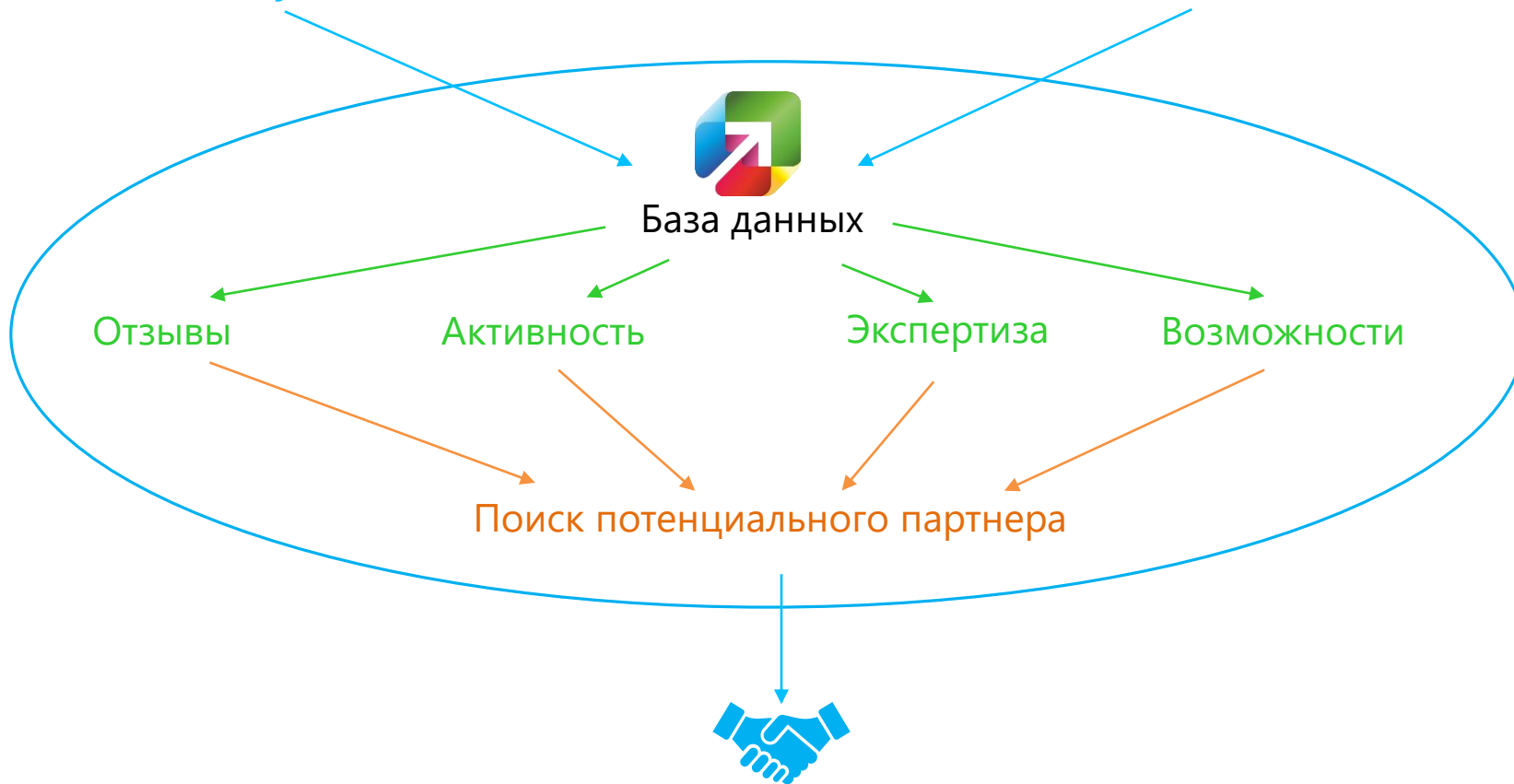
ЗАДАЧИ ПРОЕКТА:

- 1 размещение технологических запросов и предложений
- 2 кооперация в научных и инновационных проектах
- 3 реализация инжиниринговых запросов



ИННОВАТОР
(наука)

ИННОВАТОР
(бизнес)



Реализация совместного проекта



НАУКА

- ✓ темы
- ✓ апробация
- ✓ коммерциализация
- ✓ анализ рынка
- ✓ формирование рынка

ОБЩИЕ ИНТЕРЕСЫ

- ✓ расширение охвата
- ✓ экономия времени
- ✓ коммуникация
- ✓ прямой доступ
- ✓ единая база данных
- ✓ вовлечения в сообщества

БИЗНЕС

- ✓ мониторинг
- ✓ формализация запросов
- ✓ просто о сложном
- ✓ заказ высоких технологий
- ✓ повышение инновационной активности без затрат
- ✓ поиск проектов под ключ



ВЫСШИЕ УЧЕБНЫЕ
ЗАВЕДЕНИЯ



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ
КОРПОРАЦИИ



НЕЗАВИСИМЫЕ
ЛАБОРАТОРИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ И
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ
ЦЕНТРЫ



ИНЖИНИРИНГОВЫЕ
КОМПАНИИ И ЦЕНТРЫ



ПРОЕКТНЫЕ И
КОНСТРУКТОРСКИЕ
БЮРО



ЦЕНТРЫ ТРАНСФЕРА И
КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ



ИНСТИТУТЫ РАЗВИТИЯ
И ИННОВАЦИОННАЯ
ИНФРАСТРУКТУРА



ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ПРЕДПРИЯТИЯ



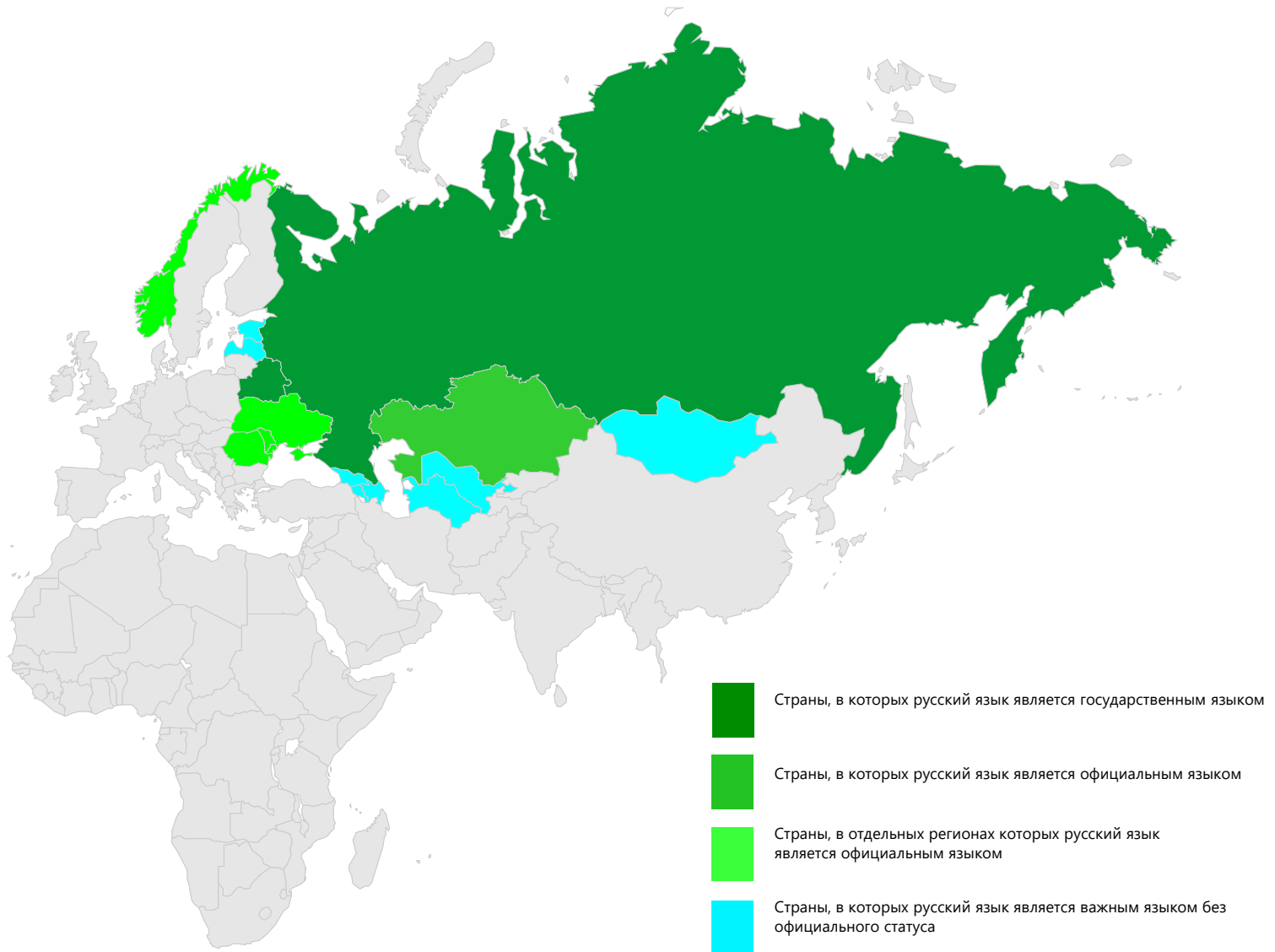
МАЛЫЕ И СРЕДНИЕ
ИННОВАЦИОННЫЕ
ПРЕДПРИЯТИЯ



ИНИЦИАТИВНЫЕ
ГРУППЫ



ФИЗИЧЕСКИЕ ЛИЦА,
ИННОВАТОРЫ





- ✓ Личный кабинет - «хаб» управления информацией
- ✓ Мгновенное получение данных о целевых событиях
- ✓ Дублирование на почту посредством гибкого управления подписками и уведомлениями
- ✓ Автоматизация поиска инноваций
- ✓ Структурирование данных по реальным признакам
- ✓ Удобный поиск с перекрестными параметрами и географической привязкой
- ✓ Доступ к статистике и аналитике Портала
- ✓ Удобство пользования на разных устройствах
- ✓ Бесплатное использование для зарегистрированных пользователей



ТЕХНОЛОГИИ И РАЗРАБОТКИ

- ЗАПРОС ТЕХНОЛОГИИ
- ПРЕДЛОЖЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ
- ЗАПРОС НА КООПЕРАЦИЮ
- МОЗГОВОЙ ШТУРМ



ИНЖИНИРИНГ

- УСЛУГИ
- ОБОРУДОВАНИЕ
- ЗАПРОС ИНЖИНИРИНГА



АНАЛИТИКА

- СТАТИСТИКА
- МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ
- УЧАСТНИКИ ПРОЕКТА
- НОВОСТИ
- ПУБЛИКАЦИИ
- О ПРОЕКТЕ



ТЕХНОЛОГИИ И РАЗРАБОТКИ → [ЗАПРОС ТЕХНОЛОГИИ](#)

Потребность промышленных партнеров в решении технологических задач и вызовов, предлагаемые для решения сообществу

- ☑ организация поиска разработок, технологий, решений конкретных задач в интересах промышленных предприятий (промышленных партнеров)
- ☑ на время поиска идеи конкретные контактные данные заказчика не раскрываются
- ☑ процесс подачи заявки, уточнения и обсуждения идет через личный кабинет портала
- ☑ реализована возможность подписки на мгновенные обновления раздела по тематическим направлениям с целью оперативного реагирования
- ☑ коммуникация выстроена в рамках сквозных кратких и понятных классификаторов и категорий

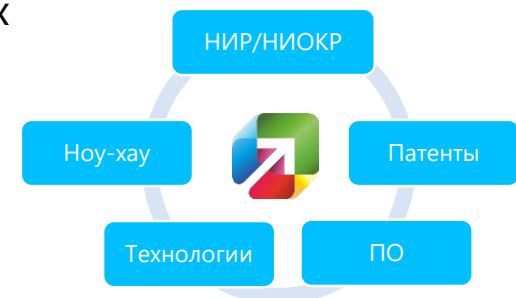




ТЕХНОЛОГИИ И РАЗРАБОТКИ → [ПРЕДЛОЖЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ](#)

База технологических разработок, предлагаемых непосредственным автором и готовых к передаче заинтересованным лицам

- ☑ размещение разработок и проектов на разных стадиях как предложения для индустриальных партнеров
- ☑ эксперты, заявители и индустриальные партнеры на стадии обсуждения проекта выступают анонимно
- ☑ реализована возможность подписки на мгновенные обновления раздела по тематическим направлениям с целью оперативного реагирования
- ☑ коммуникация выстроена в рамках сквозных кратких и понятных классификаторов и категорий





ТЕХНОЛОГИИ И РАЗРАБОТКИ → [ЗАПРОС НА КООПЕРАЦИЮ](#)

Площадка поиска потенциальных партнеров для реализации совместных инновационных проектов

- ☑ в данном разделе предполагается организация процесса поиска соисполнителей инновационных проектов
- ☑ организация процесса межвузовской кооперации для выполнения наукоемких задач на стыке отраслей
- ☑ формирование технологических консорциумов для решения масштабных производственных задач соответствующих современным вызовам и тенденциям
- ☑ создание проектных команд и экспертного сообщества в масштабах страны для реализации крупных проектов





ТЕХНОЛОГИИ И РАЗРАБОТКИ → МОЗГОВОЙ ШТУРМ

Коллективное обсуждение вопросов, касающихся научных исследований, разработок и инноваций по тематическим направлениям

- ☑ коммуникативная площадка по обсуждению и доработке существующих инновационных идей и решений.
- ☑ станет полезным инструментом для инноваторов, желающих услышать обратную связь о своем проекте от участников площадки





ИНЖИНИРИНГ → КАТАЛОГ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ УСЛУГ И ОБОРУДОВАНИЯ

Каталог научного и технологического оборудования, имеющегося в распоряжении у участников Портала, а также инженеринговых услуг и контактов непосредственных исполнителей

- ✓ размещения информации об оборудовании коллективного пользования и предоставляемых инженеринговых услугах.
- ✓ в работе база из 40 тыс. ед. оборудования и 3 тыс. ед. услуг
- ✓ возможность поиска и систематизации информации по регионам России
- ✓ реализована возможность подписки на мгновенные обновления раздела по тематическим направлениям с целью оперативного реагирования
- ✓ коммуникация выстроена в рамках сквозных кратких и понятных классификаторов и категорий





ИНЖИНИРИНГ → ЗАПРОС ИНЖИНИРИНГА

Возможность размещения запроса на выполнение работ в области инжиниринга для комплексных и сложных задач

- ✓ заказчику не нужно искать площадку, обладающую нужным оборудованием. Исполнитель ищет заказ сам
- ✓ далеко не всегда заказчик понимает, какой набор оборудования нужен для проведения исследования
- ✓ одну аналитическую задачу можно решить разными методами с разной точностью и затратами
- ✓ коммуникация на площадке поможет найти наиболее оптимальный вариант (по цене, времени, географической удаленности и т.д.)
- ✓ реализована возможность подписки на мгновенные обновления раздела по тематическим направлениям с целью оперативного реагирования





Присоединяйтесь к инновационному сообществу России!

www.innoscope.ru
www.инноскоп.рф

Форма запроса технологии на портале «Инноскоп»

Полное название	<input type="text" value="Полное наименование"/>
<input type="checkbox"/> Анонимное размещение	
Страна	<input type="text" value="Российская Федерация"/>
Регион	<input type="text" value="Москва"/>
Город	<input type="text" value="Москва"/>
Предметная область	<input type="text" value="Выберите одну или несколько"/>
ОКВЭД	<input type="text" value="Выберите один или несколько"/>
Требуемая стадия	<input type="text" value="Идея/концепция"/>
<input type="checkbox"/> Обязательно требуется документ об охране ИС	
Дата закрытия заявки	<input type="text" value="10.03.2022"/>
Сумма вознаграждения (от)	<input type="text" value="100000"/>
Сумма вознаграждения (до)	<input type="text" value="200000"/>
<input type="checkbox"/> Договорная	
Дополнительная информация	<input type="text" value="Описание запроса"/>
<input type="button" value="+"/> Дополнительные материалы	<input type="button" value="+ Добавить"/>