Московский инновационный кластер

Меры поддержки зарубежного патентования для вузов и научных организаций, предоставляемых Фондом «МИК»

Три ключевые проблемы в сфере интеллектуальной собственности

Московский инновационный кластер

1 **МАЛО** изобретаем и патентуем в России

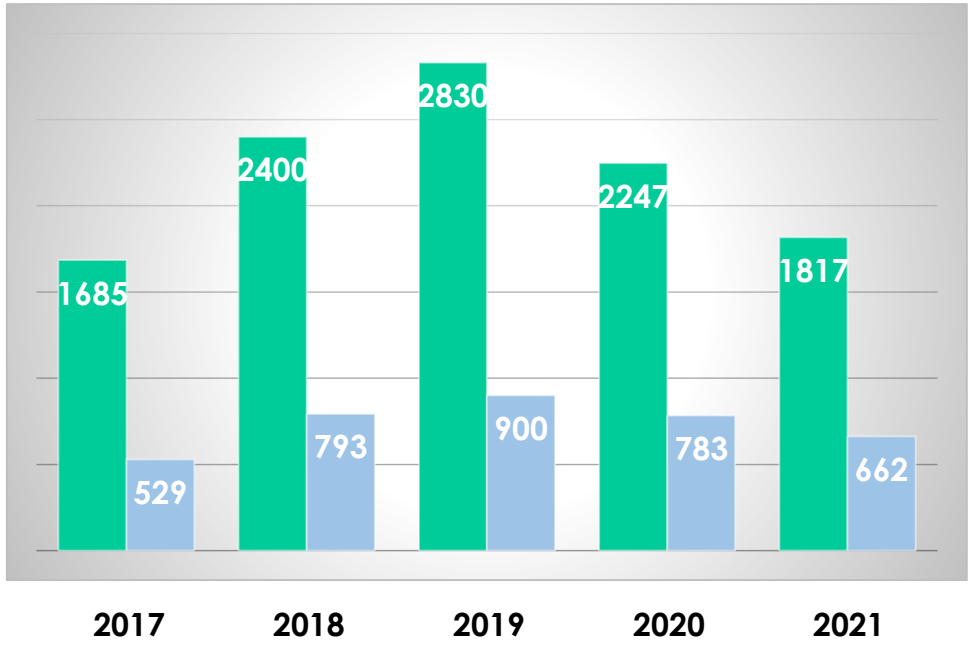
2 **ПЛОХО** патентуем за рубежом

3 **СЛАБО** внедряем изобретения в реальный сектор экономики

Проблема: МАЛО изобретаем и патентуем в России

Московский инновационный кластер

Количество патентов на изобретения, полученных субъектами МСП России и г.Москвы в 2017-2021 годах



Источник: Аналитический центр ФИПС

Количество патентов на изобретение, полученных московскими заявителями в 2017-2021 годах

Год	2017	2018	2019	2020	2021
Всего	5927	5407	5281	4510	4050
Из них:					
- МСП	529	793	900	783	662
- вузы	**708**	**692**	**721**	**594**	**578**
- НИИ	**1227**	**973**	**1011**	**863**	**731**
- физ. лица	1811	1470	1155	969	н/д

За последние пять лет количество патентов на изобретения, полученных московскими заявителями, снизилось на 32%.

При этом за последние три года количество патентов, полученных субъектами МСП, упало на 26,5%.

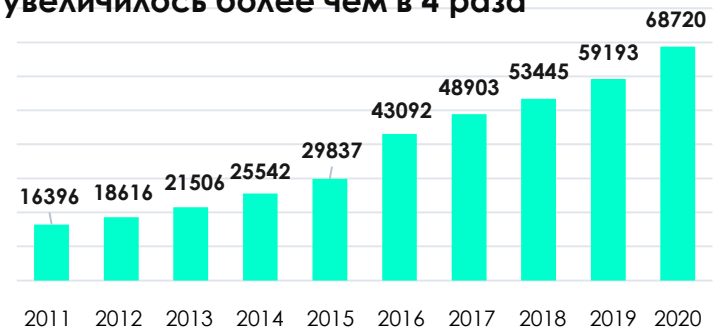
Проблема: ПЛОХО патентуем за рубежом

Московский инновационный кластер

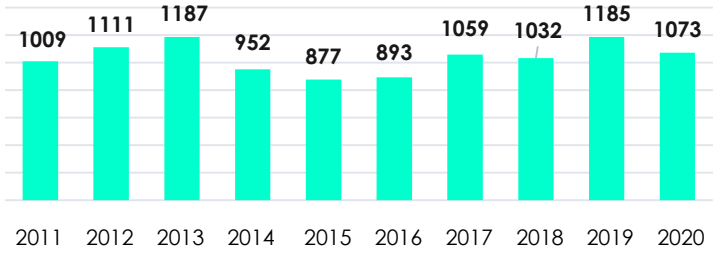
PCT-заявки

Страна	Кол-во заявок в 2019 г.	% от общего числа заявок	Место
Китай	59'193	22,27	1
США	57'840	21,76	2
Япония	52'660	19,81	3
Германия	19'353	7,28	4
Корея	19'085	7,18	5
Франция	7'934	2,98	6
Великобритания	5'786	2,18	7
Швейцария	4'610	1,73	8
Швеция	4'185	1,57	9
Нидерланды	4'011	1,51	10
….	….	…	
Россия	**1'185**	**0,45**	**22**
Всего	**265'800**	100	

КИТАЙ: кол-во PCT-заявок за 10 лет увеличилось более чем в 4 раза



РОССИЯ: кол-во PCT-заявок за 10 лет практически не изменилось



Зарубежное патентование

Страна	Кол-во заявок в 2019 г.	Место	Кол-во патентов в 2019 г	Место
США	236'032	1	142'529	2
Япония	206'758	2	143'061	1
Германия	104'736	3	72'222	3
Китай	84'279	4	38'959	5
Корея	76'824	5	46'700	4
Франция	42'960	6	31'386	6
Великобритания	36'558	7	21'261	8
Швейцария	36'371	8	22'187	7
Нидерланды	26'178	9	18'532	9
Швеция	21'539	10	14'074	10
……..	……	….	……	
Россия	**5'947**	**23**	**3'028**	**22**

Источник: официальный сайт Всемирной организации интеллектуальной собственности - https://www.wipo.int/

!

В **ТОП-10** стран по количеству PCT-заявок, количеству заявок в зарубежные патентные ведомства и количеству полученных зарубежных патентов входят одни и те же страны.

Россия находится на **22-23 местах** с огромным отставанием от стран-лидеров **(в 40-50 раз!)**

Проблема: слабо внедряем изобретения в реальный сектор экономики

Московский инновационный кластер

Полученные платежи за использование ИС 2019 г.

Страна	Сумма платежей, Млрд $	Место
США	128.93	1
Япония	46.85	2
Нидерланды	38.37	3
Германия	36.17	4
Великобритания	25.29	5
Швейцария	23.91	6
Франция	15.37	7
Россия	**1.01**	**23**

Экспорт высокотехнологичной продукции 2019 г.

Страна	Объем экспорта, млрд $	Место
Китай	715.8	1
Гонконг	322.0	2
Германия	208.7	3
США	156.4	4
Корея	153.6	5
Сингапур	151,0	6
Франция	120.9	7
Россия	**10.9**	**30**

Источник – официальный сайт Всемирного банка - https://data.worldbank.org/indicator

Источники платежей	2018		2019		2020	
	Импорт	Экспорт	Импорт	Экспорт	Импорт	Экспорт
Инжиниринговые услуги	45,9%	51,4%	58,4%	73,5%	41,7%	83,2%
Научные исследования и разработки	3,5%	29,4%	2,5%	11,3%	4,5%	7,1%
Права на РИД (только патенты)	9,18%	1,34%	5,02%	1,08%	6,1%	4,0%
Права на РИД, вкл. ноу-хау и товарные знаки	**35,08%**	**2,34%**	**27,12%**	**1,28%**	**23,8%**	**4,3%**

Источник: данные Института статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ

Мы продаем неохраноспособные РИД, а покупаем права на охраняемые РИД, то есть продаем «интеллектуальное сырье», а покупаем «готовые интеллектуальные продукты»

Меры поддержки : гранты субъектам МСП, получившим патенты РФ на изобретения (постановление Правительства Москвы от 24.03.2022 №448-пп)

Московский инновационный кластер

Суть сервиса:

Предоставление гранта московским заявителям, получившим патент РФ на изобретение не более года назад

Механизм предоставления услуги

Полностью автоматизированная процедура в онлайн-формате:

Все этапы - от подачи заявки на получение гранта до подписания договора о предоставлении гранта – реализуются в электронном формате на платформе i.moscow.

Получатели:

субъекты МСП г. Москвы, в том числе МИПы – участники Московского инновационного кластера (МИК).

Размер гранта:

75 тысяч рублей на одно изобретение

(в среднем 50% затрат от стоимости патентования изобретения в РФ)

Основные требования к получателям гранта

Московский инновационный кластер

- ✓ Участник кластера является субъектом МСП
- ✓ Зарегистрирован в качестве юридического лица на территории Москвы
- ✓ Отсутствие поданной в соответствии с порядком заявки в отношении одного и того же изобретения, которая находится на рассмотрении или по которой принято решение о предоставлении финансовой поддержки
- ✓ Наличие полученного не ранее чем 12 полных календарных месяцев до дня подачи заявки патента на изобретение, в отношении которого подана заявка
- ✓ Участник кластера является единственным обладателем патента или одним из обладателей патента и им получено согласие от других патентообладателей на подачу заявки

Прием заявок открыт с 01.04.2022 на i.moscow

Подано: **118 заявок на сумму 11,475 млн руб.**

Одобрено: **58 заявок на сумму 4,575 млн руб.**

Получены гранты: **41 заявка на сумму 3,15 млн. руб.**

Срок от подачи заявки до выплаты гранта – 3 недели

Меры поддержки: инновационный ваучер на патентование за рубежом (постановление Правительства Москвы от 24.03.2022 №448-пп)

Московский инновационный кластер

Суть сервиса:

Компенсация части затрат на патентование российских изобретений за рубежом по международной и(или) национальной/ региональной процедурам

Получатели:

Субъекты МСП – участники МИК

Вузы и научные организации– участники МИК

На долю вузов и НИИ в Москве приходится около **30% российских заявок/патентов** и только **4% международных заявок**

Причины:

- Нет заинтересованности в коммерциализации
- Нет бюджета на патентование за рубежом

Механизм предоставления услуги:

- Участники МИК – победители отбора получают **инновационный ваучер** на предоставление услуг по патентованию их изобретений за рубежом
- Услуги оказывают организации патентных поверенных, аккредитованные Фондом «МИК»
- Условие получения ваучера – **софинансирование не менее 30% со стороны участника МИК-победителя отбора**.

Сумма ваучера:

- До 2 млн. рублей на патентование одного изобретения за рубежом

Компенсируется до 70% расходов на зарубежное патентование:

- Международные заявки (PCT)
- Евразийские заявки
- Заявки в патентные ведомства Китая, Индии, Бразилии, Вьетнама, Индонезии, ОАЭ, ЮАР

Основные требования к получателям поддержки

Московский инновационный кластер

- ✓ Участник кластера является субъектом МСП, **вузом или научной организацией**
- ✓ Зарегистрирован в качестве юридического лица на территории Москвы
- ✓ Отсутствие поданной в соответствии с порядком заявки в отношении одного и того же изобретения, которая находится на рассмотрении или по которой принято решение о предоставлении финансовой поддержки
- ✓ Участником кластера подана заявка в Роспатент на выдачу патента РФ на изобретение:
  - в срок не ранее чем за **9** полных календарных месяцев до дня подачи заявки на поддержку;
  - и (или) в срок не ранее чем за **24** полных календарных месяцев до дня подачи заявки на поддержку при наличии поданной в Роспатент международной заявки (в соответствии с Договором о патентной кооперации от 19 июня 1970 г.).
- ✓ Участник кластера является единственным обладателем патента или одним из обладателей патента и им получено согласие от других патентообладателей на подачу заявки

Основные требования к партнерским организациям

Московский инновационный кластер

- Регистрация организации в качестве юридического лица на территории Российской Федерации
- Наличие в штате организации **не менее 2 аттестованных и зарегистрированных патентных поверенных** со специализацией «Изобретения и полезные модели»
- За последние 3 календарных года патентными поверенными организации подано **не менее 10 международных патентных заявок (PCT), не менее 50 российских заявок** на выдачу патента на изобретение; при их участии получено **не менее 30 патентов** на изобретения
- Патентные поверенные организации не имеют взысканий, предусмотренных частью 6 статьи 9 и частью 1 статьи 10 Федерального закона от 30 декабря 2008 г. No 316-ФЗ «О патентных поверенных».
- Наличие у организации документов, подтверждающих сотрудничество с иностранными патентными поверенными или иностранными организациями и (или) компаниями, оказывающими услуги по правовой охране объектов патентных прав.

Инновационный ваучер: схема реализации на платформе i.moscow

Московский инновационный кластер

Взаимодействие Фонда «МИК», участников кластера и партнерских организаций осуществляется в электронном формате на платформе **i.moscow**

Заявка участника кластера* в Фонд «МИК» на ваучер

Экспертиза заявки Фондом «МИК»

Получение ваучеров победителями отбора

Обращение победителя отбора в аккредитованную партнерскую организацию за услугой

Партнерская организация предъявляет ваучер в Фонд «МИК»

Фонд «МИК» выплачивает стоимость ваучера партнерской организации

Участник кластера вносит информацию о выданных патентах в личный кабинет на i.moscow

Фонд «МИК» осуществляет мониторинг эффективности меры поддержки

Общий бюджет программы – **200 млн. рублей**

Прием заявок открыт **с 13 апреля 2022 года**

* - субъект МСП, вуз или научная организация г. Москвы

КОНТАКТЫ

Дьяченко Олег Георгиевич,
начальник Управления интеллектуальной собственности

Фонд «Московский инновационный кластер» (Фонд МИК)
Вознесенский пер., д. 22, Москва, 125009

+7 (985) 997-33-58

dyachenkoog@cluster.mos.ru

ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ!