

СПРАВКА ОБ АКТИВНОСТИ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН В СФЕРЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

INNOVATION ACTIVITY OF TAJIKISTAN REPORT

СЛАВИН

Ярослав Алексеевич,

начальник сектора подготовки аналитических материалов
Аналитического центра ФИПС

ЗАВГОРОДНЯЯ

Юлия Витальевна,

ведущий аналитик сектора подготовки аналитических
материалов Аналитического центра ФИПС

ЦЕЛОВАЛЬНИКОВА

Евгения Павловна,

аналитик сектора подготовки аналитических материалов
Аналитического центра ФИПС

КОБЫЛКИНА

Полина Олеговна,

аналитик сектора подготовки аналитических материалов
Аналитического центра ФИПС

Yaroslav Slavin,

Head of the Preparation analytical materials sector in the
Analytical Center, Federal institute of industrial property

Yulia Zavgorodnyaya,

Leading Analyst of the Preparation analytical materials
sector in the Analytical Center, Federal institute of industrial
property

Evgeniya Tselovalnikova,

Analyst of the Preparation analytical materials sector in the
Analytical Center, Federal institute of industrial property

Polina Kobylkina,

Analyst of the Preparation analytical materials sector in the
Analytical Center, Federal institute of industrial property

Аннотация: данная статья посвящена исследованию уровня инновационной активности Республики Таджикистан за период 2014–2022 годов. Анализ проведен на основе показателей заявительской и патентной активности, отраженных в материалах годовых отчетов Национального патентно-информационного центра Республики, и сведений, опубликованных Всемирной организацией интеллектуальной собственности (ВОИС). Отдельное место в работе занимает сравнительный анализ индикаторов инновационной активности Таджикистана и аналогичных показателей Российской Федерации.

Ключевые слова: инновационная активность, заявительская активность, патентная активность, сравнительный анализ

ABSTRACT: THIS ARTICLE IS DEVOTED TO THE STUDY OF THE LEVEL OF THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN INNOVATION ACTIVITY FOR THE PERIOD 2014–2022. THE ANALYSIS WAS CONDUCTED ON THE BASIS OF INDICATORS OF APPLICANT AND PATENT ACTIVITY, REFLECTED IN THE ANNUAL REPORTS OF THE NATIONAL PATENT INFORMATION CENTER OF THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN, AND INFORMATION PUBLISHED BY THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION (WIPO). COMPARATIVE ANALYSIS OF INDICATORS OF INNOVATION ACTIVITY OF TAJIKISTAN WITH SIMILAR INDICATORS OF THE RUSSIAN FEDERATION TAKES A SPECIAL PLACE IN THE ARTICLE.

Keywords: innovation activity, applicant activity, patent activity, comparative analysis

ИЗОБРЕТЕНИЯ

В 2022 году в Таджикистане было подано три заявки на выдачу патента на изобретение, что в три раза меньше, чем в 2021 году (рисунок 1). За 2021 год было подано девять заявок на изобретение. Информация о принадлежности заявителей в годовом отчете патентного ведомства Таджикистана отсутствует.

В 2022 году в Таджикистане было получено четыре патента на изобретение (таблица 1).

В 2021 году заявители из Таджикистана подали за рубеж 85 заявок на изобретение, что в три раза больше, чем годом ранее, и в 12 раз больше, чем в 2014 году (рисунок 2).

Таблица 1. Динамика выдачи патентов на изобретение в Таджикистане за период 2016–2022 гг. *

Год	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Патенты	3	1	1	1	0	н/д	4

* Годовой отчет Таджикистана: <https://ncpi.tj/>.

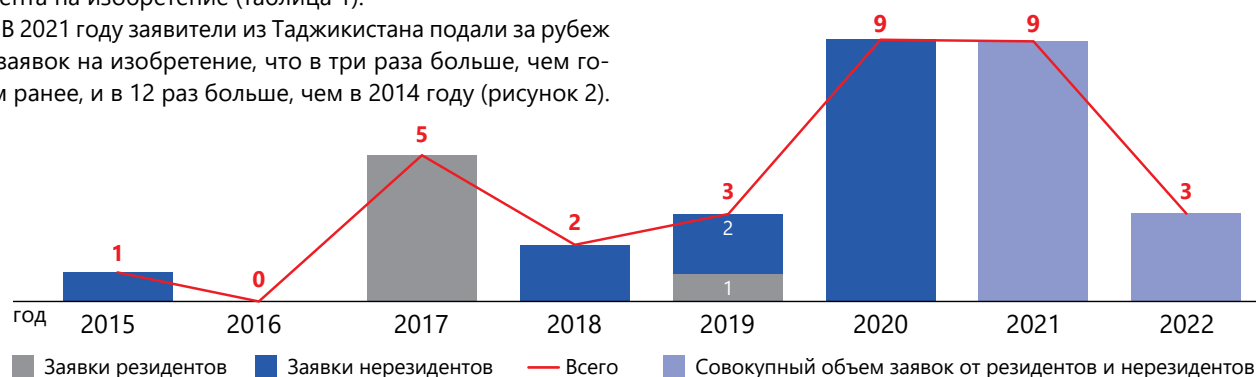


Рисунок 1. Динамика подачи заявок на изобретение в Таджикистане за период 2015–2022 гг. *

* Годовой отчет Таджикистана: <https://ncpi.tj/>.

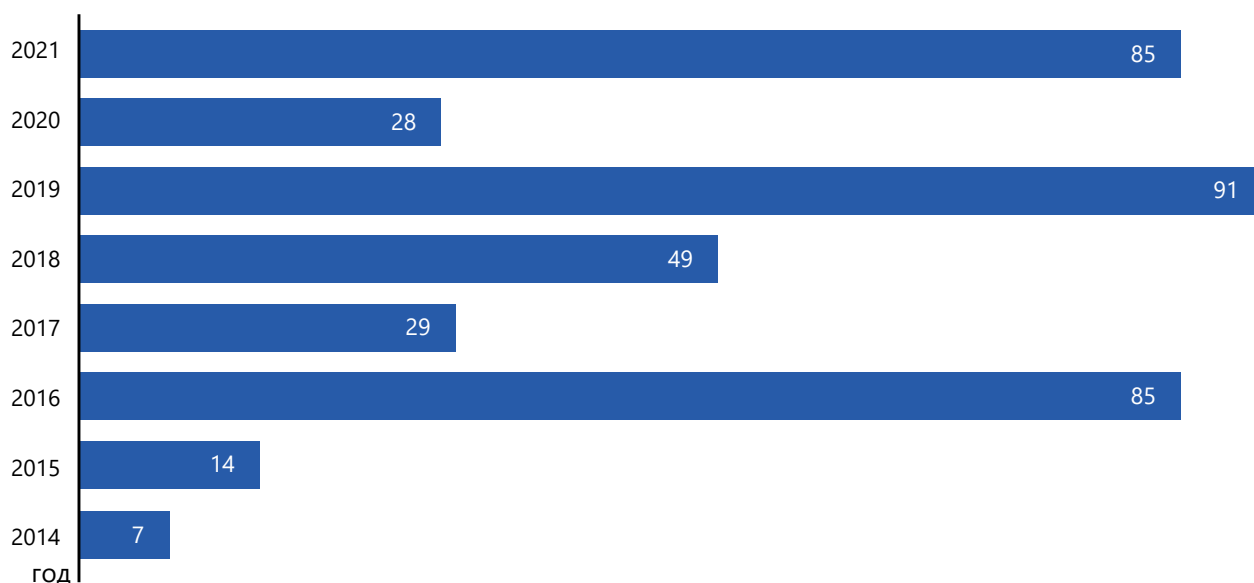


Рисунок 2. Динамика подачи заявок на изобретение заявителями Таджикистана за рубеж за период 2014–2021 гг. *

* WIPO IP Statistics Data Center: <https://www3.wipo.int/ipstats>.

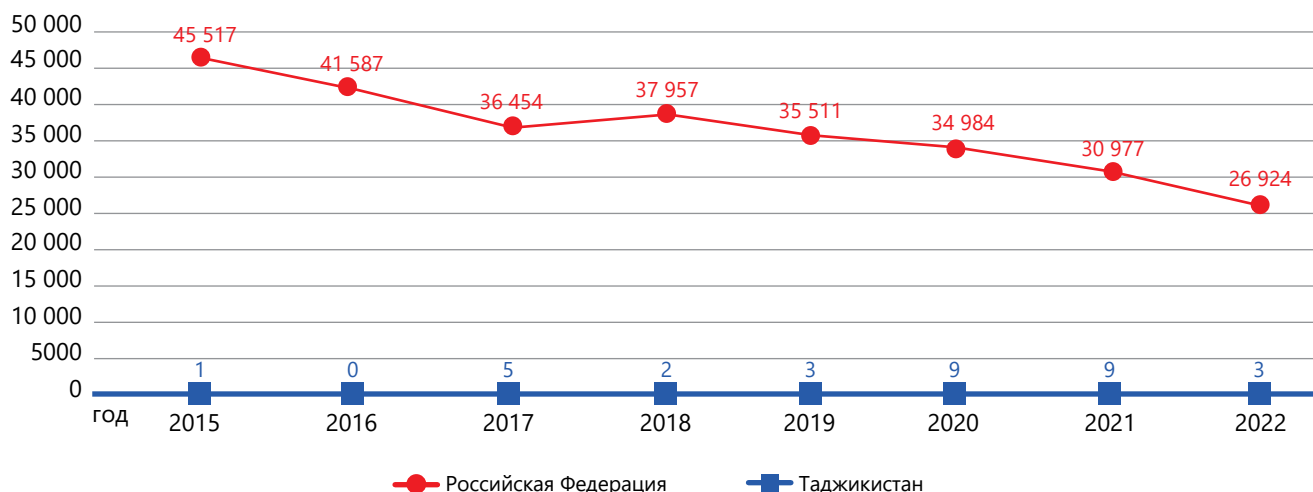


Рисунок 3. Сравнение патентных ведомств Российской Федерации и Таджикистана по количеству заявок на изобретение, поступивших за период 2015–2022 гг. **

* По данным Роспатента и ВОИС.

Динамика подачи заявок на изобретение в России значительно превалирует над динамикой подачи в Таджикистане (рисунок 3).

За период 2016–2020 годов заявители из России подали в Таджикистан восемь заявок на регистрацию изобретения, все в 2020 году, однако патентов российским заявителям выдано не было (таблица 2).

Таблица 2. Количество заявок на изобретение, поданных в Таджикистане иностранными заявителями, а также выданных патентов за период 2016–2020 гг. *

	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Заявки	0	0	2	2	9
в т. ч. России	0	0	0	0	8
Патенты	3	1	1	1	0
в т. ч. России	0	0	0	0	0

* WIPO IP Statistics Data Center: <https://www3.wipo.int/ipstats>.

Заявители из Таджикистана за последние шесть лет подали в Роспатент одну заявку в 2017 году и получили за исследуемый период один патент в 2019 году (таблица 3).

Таблица 3. Количество заявок на изобретение, поданных в Роспатент иностранными заявителями, а также выданных патентов за период 2016–2021 гг. *

	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Заявки	14 792	13 677	13 031	12 174	11 225	11 408
в т. ч. Таджикистана	0	1	0	0	0	0
Патенты	12 516	13 217	15 248	13 895	11 607	8 650
в т. ч. Таджикистана	0	0	0	1	0	0

* По данным ФИПС и Роспатента.

ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

Начиная с 2018 года в Таджикистане наблюдается положительная динамика подачи заявок на полезную модель. В 2022 году в Национальное ведомство Таджикистана поступило 156 заявок на полезную модель, что на 35 единиц

(или 29%) больше, чем годом ранее. В 2021 году в Таджикистане была подана 121 заявка на полезную модель, что на семь заявок больше, чем в 2020 году, и в 1,5 раза больше, чем в 2017 году (рисунок 4).



Рисунок 4. Динамика подачи заявок на полезную модель в Таджикистане за период 2015–2022 гг. *

* Годовой отчет Таджикистана: <https://ncpi.tj/>.

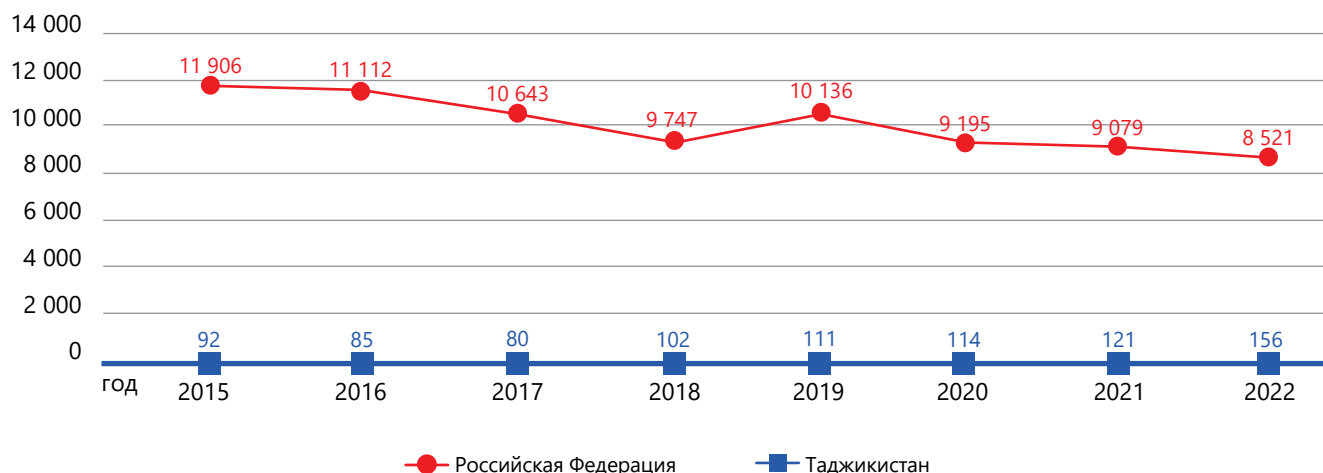


Рисунок 5. Сравнение патентных ведомств Российской Федерации и Таджикистана по количеству заявок на полезную модель, поступивших за период 2015–2022 гг. *

* По данным Роспатента и ВОИС.

За 2015, 2021 и 2022 годы информация о принадлежности заявителей отсутствует.

В 2022 году в Таджикистане было выдано 92 патента на полезную модель (таблица 4).

Таблица 4. Динамика выдачи патентов на полезную модель в Таджикистане за период 2016–2022 гг.

Год	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Патенты	69	50	96	80	80	87	92

* Годовой отчет Таджикистана: <https://ncpi.tj/>.

Можно отметить достаточно низкий интерес заявителей Таджикистана к регистрации полезной модели за рубежом. В 2021 году после продолжительного застоя было подано две заявки.

Уровень подаваемых заявок на полезную модель в Таджикистане значительно ниже, чем в Российской Федерации (рисунок 5).

Заявители из России за последние шесть лет не подали в Таджикистан ни одной заявки на полезную модель.

Заявители из Таджикистана за последние шесть лет так же не подали в Роспатент ни одной заявки на полезную модель.

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

В 2022 году в Таджикистане была подана одна заявка на выдачу патента на промышленный образец, информация о принадлежности заявителей в годовом отчете патентного ведомства Таджикистана отсутствует (рисунок 6).

В 2022 году в Таджикистане был выдан один патент на промышленный образец (таблица 5).

Таблица 5. Динамика выдачи патентов на промышленный образец в Таджикистане за период 2016–2022 гг. *

Год	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Патенты	3	6	4	8	2	н/д	1

* Годовой отчет Таджикистана: <https://ncpi.tj/>.

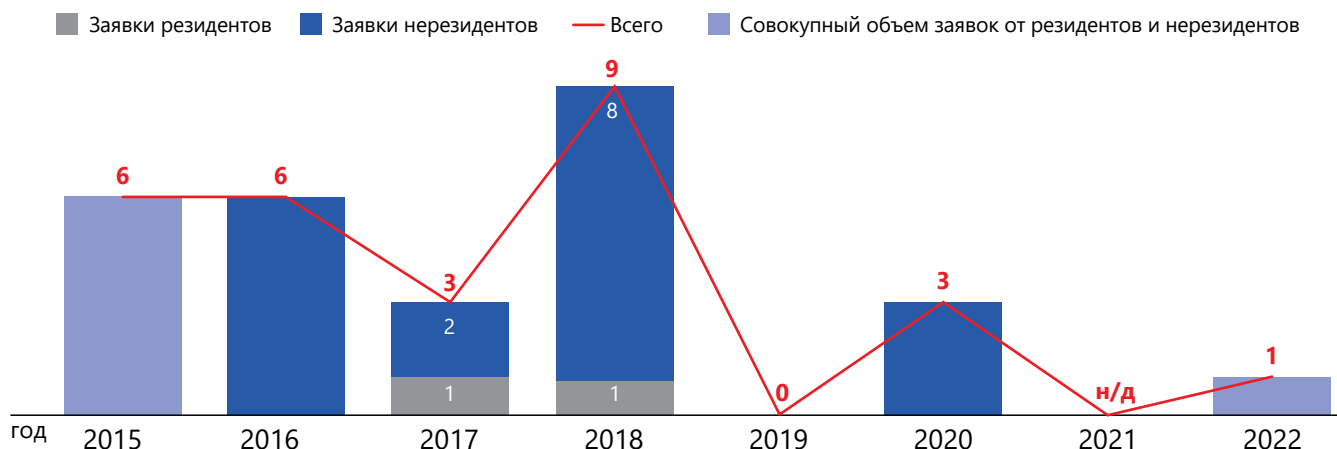


Рисунок 6. Динамика подачи заявок на промышленный образец в Таджикистане за период 2015–2022 гг. *

* Годовой отчет Таджикистана: <https://ncpi.tj/>.

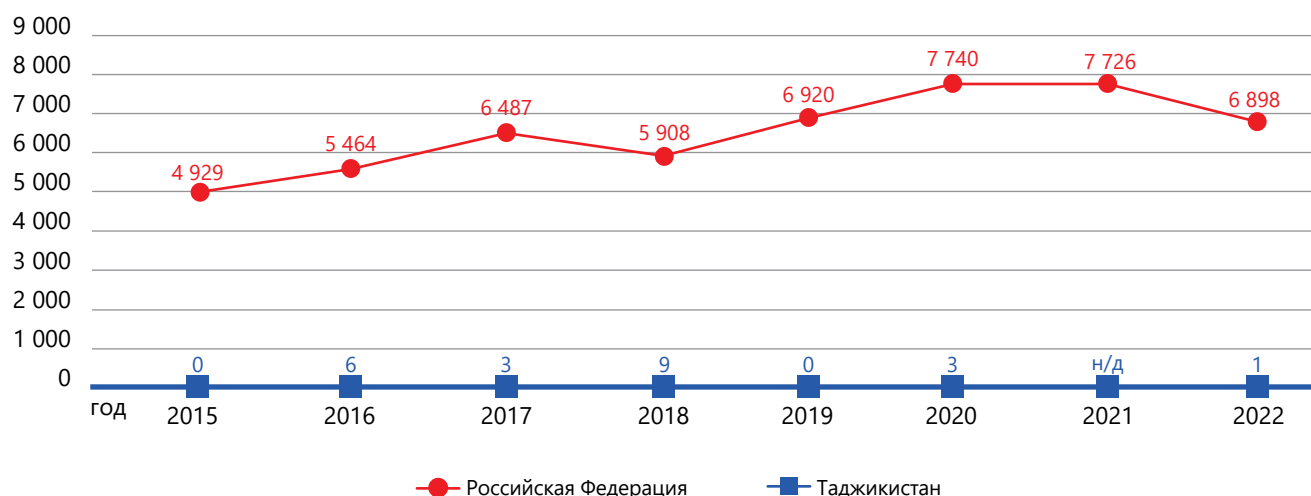


Рисунок 7. Сравнение патентных ведомств Российской Федерации и Таджикистана по количеству заявок на промышленный образец, поступивших за период 2015–2022 гг. *

* По данным Роспатента и ВОИС.

Можно отметить достаточно низкий интерес заявителей Таджикистана к регистрации промышленного образца за рубежом. В 2021 году после продолжительного застоя была подана одна заявка.

Как видно на рисунке 7, количество заявок на промышленный образец в России превышает количество заявок на данный объект ИС, подаваемых в Таджикистане.

За исследуемый период заявители из России подали в Таджикистан 34 заявки на промышленный образец и получили 23 патента на указанный объект промышленной собственности (таблица 5).

Таблица 5. Количество заявок на промышленный образец, поданных в Таджикистане иностранными заявителями, а также выданных патентов за период 2016–2022 гг. *

	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Заявки	6	2	8	0	3	н/д	6
в т. ч. России	0	0	0	13	15	6	0
Патенты	3	6	4	8	2	н/д	3
в т. ч. России	0	0	0	1	17	5	0

* По данным Роспатента и ВОИС.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛИЗАЦИИ

Динамика подачи заявок на товарный знак в Таджикистане за 2017–2020 годы является положительной. Однако в 2022 году поступило 2 538 заявок, что на 2,9% меньше, чем в 2021 году (рисунок 8).

В 2021 году поступило 2 615 заявок, что на 14,8% меньше, чем годом ранее, но на 15,4% больше показателя 2016 года.

За 2021 год в патентное ведомство Таджикистана поступило 2 022 заявки на международную регистрацию товарных знаков, 2 671 заявка рассмотрена. Из них 1 716 заявок зарегистрировано полностью, 254 заявки с дисквалификацией, 184 заявки зарегистрировано частично и 517 заявок полностью отклонено.



Рисунок 8. Динамика подачи заявок на товарный знак в Таджикистане за период 2015–2022 гг. *

* Годовой отчет Таджикистана: <https://ncpi.tj/>.



Рисунок 9. Сравнение патентных ведомств Российской Федерации и Таджикистана по количеству заявок на товарный знак, поступивших за период 2015–2022 гг. *

* По данным Роспатента и ВОИС.

За прошедший год в Учреждение по международным процедурам было подано 1 936 заявок на регистрацию товарных знаков, что на 86 меньше (на 4,2%), чем в 2021 году.

В 2022 году в Таджикистане было выдано 453 свидетельства на товарный знак (таблица 6).

Таблица 6. Динамика выдачи свидетельств на товарный знак в Таджикистане за период 2016–2022 гг. *

Год	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Патенты	323	389	373	576	516	376	453

* Годовой отчет Таджикистана: <https://ncpi.tj/>.

Таблица 7. Количество заявок на товарный знак, поданных в Таджикистане иностранными заявителями за период 2016–2021 гг. *

	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Заявки	2 163	2 644	2 760	2 694	2 767	2 362
в т. ч. России	283	332	369	389	416	369
Заявки по нац. процедуре	15	0	0	8	18	0
Заявки через МБ ВОИС	268	332	369	381	398	369

* По данным Роспатента и ВОИС.

Как видно на рисунке 9, темпы заявительской активности в России значительно превалируют над динамикой подачи заявок на товарный знак в Таджикистане.

За период 2016–2021 годов заявители из России подали в национальное ведомство Таджикистана 41 заявку (таблица 7). Также россияне подавали заявки через Международное бюро ВОИС: 2 117 заявок на регистрацию товарного знака за исследуемый период, в том числе 369 заявок в 2021 году.

За последние шесть лет заявители из Таджикистана подали в Роспатент пять заявок на регистрацию товарного знака, в том числе одну в 2021 году (таблица 8). Также в 2021 году заявителям Таджикистана было выдано одно свидетельство на товарный знак.

Таблица 8. Количество заявок на товарный знак, поданных в Роспатент иностранными заявителями за период 2016–2021 гг. *

	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Заявки по нац. процедуре	9 116	9 732	9 536	10 089	9 438	10 177
в т. ч. Таджикистана	0	0	3	0	1	1
Заявки Мадрид	14 123	17 178	17 404	18 804	17 092	17 865
в т. ч. Таджикистана	0	0	0	0	0	1

* По данным ФИПС и Роспатента.

ОХРАННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

По данным Министерства экономического развития и торговли Республики Таджикистан, по состоянию на конец третьего квартала 2022 года в Таджикистане выдано:

511

патентов
на изобретение

104

патента
на промышленный
образец

1 315

патентов
на полезную
модель

15 238

свидетельств
на товарный
знак

МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

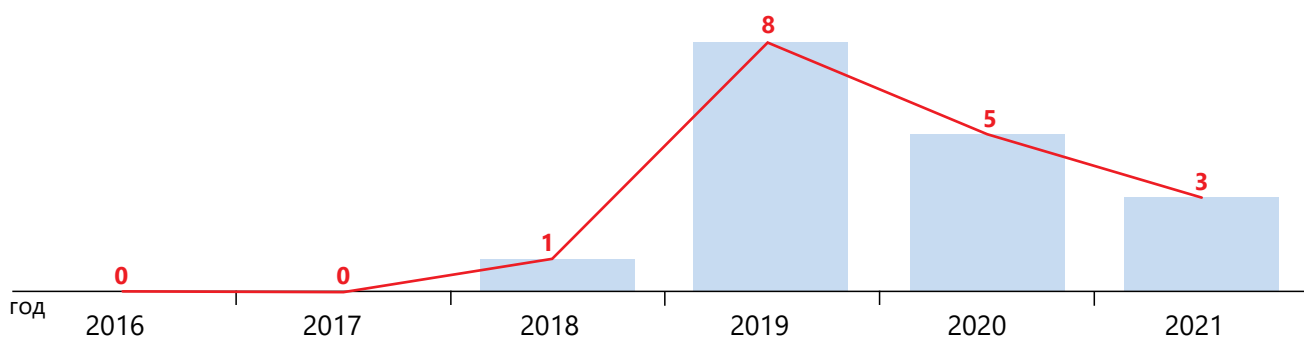


Рисунок 10. Динамика подачи заявок по Мадридской системе от заявителей Таджикистана за период 2016–2021 гг. *

* WIPO Country profiles: https://www.wipo.int/ipstats/en/statistics/country_profile/.

За период 2016–2021 годов заявители Таджикистана подали 17 заявок на регистрацию товарного знака по Мадридской системе. Наибольшее количество заявок пришлось на 2019 год (восемь единиц).

В 2021 году подано три заявки от следующих заявителей: Llc Bima Insurance Company (страховая компания), Llc Formula 55 и физического лица.

В 2021 году в патентное ведомство Таджикистана поступило шесть заявок на получение евразийского патента*. В 2022 году от национальных заявителей подано четыре заявки на евразийский патент. Количество евразийских патентов, действующих на территории Республики Таджикистан на конец 2022 года, составляет 6844 единицы.

За 2022 год по международной регистрации Гаагской системы с указанием Республики Таджикистан зарегистрировано 30 заявок на промышленный образец. Всего с момента присоединения к Гаагской системе была подана 891 заявка с указанием Республики Таджикистан, из них 622 было зарегистрировано.

За 2022 год в Ведомство по международным процедурам было подано 1936 заявок на регистрацию товарных знаков, что на 86 меньше (на 4,2%), чем в 2021 году. Из них 492 отклоненных заявки, 184 частично отклоненных заявки, 263 заявки без охраны отдельных элементов товарного знака и 1769 полностью зарегистрированных заявок.

* Годовой отчет Таджикистана: <https://ncpi.tj/>. ★