



Трубинная Металлургическая Компания

Волжский 2025 г.



Использование объектов патентных прав в ГОСТ. Патентная чистота стандарта

Огнева А.И., Руководитель Службы по управлению
объектами интеллектуальной собственности ПАО «ТМК»

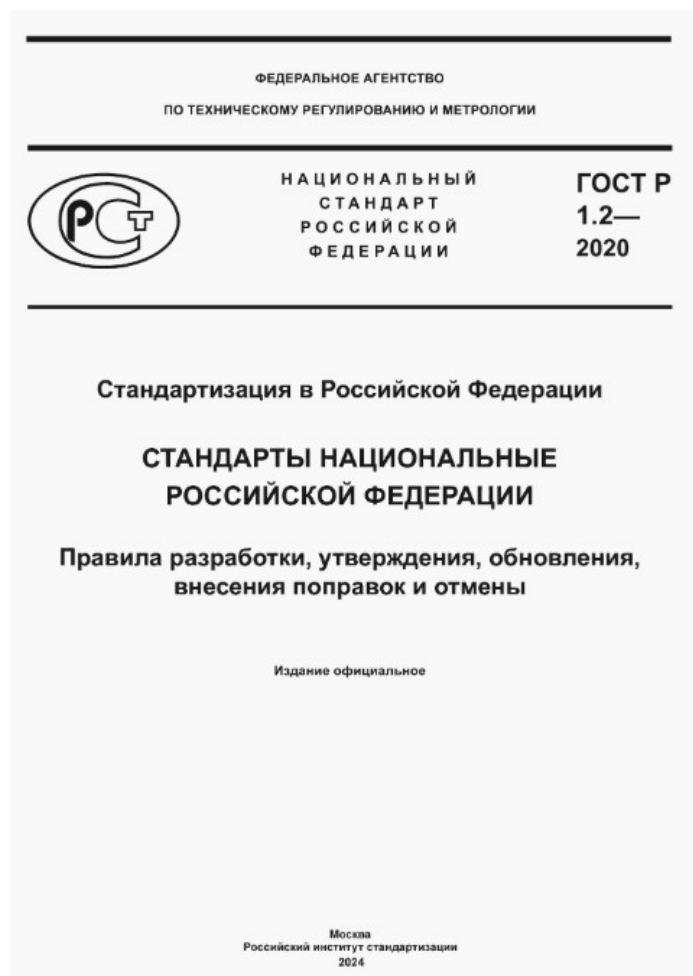


Список сокращений

- API – American Petroleum Institute (Американский институт нефти)
- ISO (ИСО) – International Standard Organization (Международная организация по стандартизации)
- ВОИС (WIPO) – Всемирная организация интеллектуальной собственности
- ГК РФ – Гражданский кодекс Российской Федерации
- ГОСТ – государственный стандарт
- ИЗ - Изобретение

- НИОКР – Научно-исследовательская и опытно-конструкторская работа
- ОИС – объекты интеллектуальной собственности
- ПМ – Полезная модель
- ПНС – Программа национальной стандартизации
- РИД – Результат интеллектуальной деятельности
- СОП – Стандартообразующий патент
- США – Соединенные Штаты Америки

Условия использования интеллектуальной собственности в стандартах ГОСТ



При необходимости, обусловленной особенностями объекта и/или аспекта стандартизации, в пояснительной записке к проекту межгосударственного стандарта также приводятся сведения о патентной чистоте его проекта или предусмотренную законодательством государства-разработчика информацию об использовании при разработке данного стандарта документов, относящихся к объектам патентного или авторского права.

4.3.6 При использовании документов, относящихся к объектам патентного права, соблюдают соответствующие нормы законодательства Российской Федерации, а также руководствуются положениями основополагающих документов, принятых в международной стандартизации [5].

В том случае, если при разработке проекта национального стандарта включаются положения, связанные с использованием объектов патентного права, в том числе описания изобретений, полезных моделей и промышленных образцов, разработчик стандарта обязан раскрыть информацию об использованных в стандарте принадлежащих ему патентах, а также об известных ему использованных патентах третьих лиц и обеспечить бессрочное лицензирование патента в интересах выполнения требований стандарта на безвозмездной основе. Не допускается включение в стандарт положений, связанных с использованием объектов патентного права, которые защищены патентом, если от патентообладателя (лицензиара) не получено предварительное согласие на бессрочное лицензирование патента в интересах выполнения требований стандарта на безвозмездной основе.

Информацию об использовании в стандарте объектов патентного права приводят в предисловии стандарта и в пояснительной записке к проекту национального стандарта.

Разногласия устраняются в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации [6], на основе принципа соответствия целям и задачам стандартизации.

Стандартообразующий патент



Это патент, которым охраняется изобретение, необходимое для внедрения и применения определенного технического стандарта (т.е. включены в стандарт производства для соответствующей отрасли). Эти стандарты требуются для обеспечения безопасности, функциональной совместимости и взаимозаменяемости различных продуктов и услуг, предлагаемых разными компаниями.

Источник: «Стандартообразующие патенты» // WIPO URL: <https://goo.su/PMVibfh>

Примеры стандартообразующий патентов:



Wi-Fi (IEEE 802.11)



USB (универсальная последовательная шина)



Грузовые контейнеры



4G LTE (стандарт «Долгосрочное развитие»)

Использование патентов в стандартах ISO



Стандарты Сектора О ISO Аналитика и новости Принимающая участие Магазин

← Ресурсы

Стандарты ISO и патенты

На своем заседании в марте 2006 года Совет одобрил общую патентную политику ISO, МЭК и МСЭ и поручил дополнить ее общими руководящими принципами внедрения, а также общей формой патентного заявления и лицензионной декларации. Эти элементы были одобрены Техническим руководящим советом и соответствующими органами МЭК и МСЭ в феврале 2007 года.

Ниже приведены документы, относящиеся к данному соглашению:

- [Общая патентная политика ISO/IEC/ITU](#)
- [Руководящие принципы по внедрению общей патентной политики для МСЭ-Т/МСЭ-Р/ISO/МЭК](#)
- Патентное заявление и декларация о лицензировании Рекомендации МСЭ-Т/МСЭ-Р | Документ ISO/IEC (шаблон формы доступен в форматах [Word](#) и [PDF](#))

Патентные декларации, поданные в ISO, перечислены в электронной таблице, доступной по ссылке ниже.

При использовании в стандарте ISO патентов разработчика / третьего лица, патентообладатель должен подать письменное заявление (декларацию) в Комитет о согласии / не согласии на предоставлении права пользования своего патента в рамках стандарта.

Источник: Общая патентная политика ISO/IEC/ITU // ISO

Источник: «Стандарты ISO и патенты» // ISO URL: <https://goo.su/rPeDih1>

Использование патентов в стандартах ISO



PATENT STATEMENT AND LICENSING DECLARATION FORM FOR
ITU-T OR ITU-R RECOMMENDATION | ISO OR IEC DELIVERABLE



**Patent Statement and Licensing Declaration
for ITU-T or ITU-R Recommendation | ISO or IEC Deliverable**

This declaration does not represent an actual grant of a license

Please return to the relevant organization(s) as instructed below per document type:

Director
Telecommunication
Standardization Bureau
International Telecommunication
Union
Place des Nations
CH-1211 Geneva 20,
Switzerland
Fax: +41 22 730 5853
Email: tsbdir@itu.int

Director
Radiocommunication Bureau
International Telecommunication
Union
Place des Nations
CH-1211 Geneva 20,
Switzerland
Fax: +41 22 730 5785
Email: brmail@itu.int

Secretary-General
International Organization for
Standardization
8 Chemin de Blandonnet
CP 401
1214 Vernier, Geneva
Switzerland
Fax: +41 22 733 3430
Email:
patent.statements@iso.org

General Secretary
International Electrotechnical
Commission
3 rue de Varembe
CH-1211 Geneva 20
Switzerland
Fax: +41 22 919 0300
Email:
inmail@iec.ch

Patent Holder:

Legal Name

Contact for license application:

Name &

Department

Address

Tel.

Fax

E-mail

URL (optional)

Document type:

☐ ITU-T Rec. (*) ☐ ITU-R Rec. (*) ☐ ISO Deliverable (*) ☐ IEC Deliverable (*)

(please return the form to the relevant Organization)

☐ Common text or twin text (ITU-T Rec. | ISO/IEC Deliverable (*)) (for common text or twin text,
please return the form to each of the three Organizations: ITU-T, ISO, IEC)

☐ ISO/IEC Deliverable (*) (for ISO/IEC Deliverables, please return the form to both ISO and IEC)

(*)Number

(*)Title



Патентное и лицензионное
заявление (декларация)



Данные
патентообладателя

Использование патентов в стандартах ISO



Licensing declaration:

The Patent Holder believes that it holds granted and/or pending applications for Patents, the use of which would be required to implement the above document and hereby declares, in accordance with the Common Patent Policy for ITU-T/ITU-R/ISO/IEC, that (check one box only):

☐

1. The Patent Holder is prepared to grant a Free of Charge license to an unrestricted number of applicants on a worldwide, non-discriminatory basis and under other reasonable terms and conditions to make, use, and sell implementations of the above document.

Negotiations are left to the parties concerned and are performed outside the ITU-T, ITU-R, ISO or IEC.

Also mark here ___ if the Patent Holder's willingness to license is conditioned on Reciprocity for the above document.

Also mark here ___ if the Patent Holder reserves the right to license on reasonable terms and conditions (but not Free of Charge) to applicants who are only willing to license their Patent, whose use would be required to implement the above document, on reasonable terms and conditions (but not Free of Charge).

☐

2. The Patent Holder is prepared to grant a license to an unrestricted number of applicants on a worldwide, non-discriminatory basis and on reasonable terms and conditions to make, use and sell implementations of the above document.

Negotiations are left to the parties concerned and are performed outside the ITU-T, ITU-R, ISO, or IEC.

Also mark here ___ if the Patent Holder's willingness to license is conditioned on Reciprocity for the above document.

☐

3. The Patent Holder is unwilling to grant licenses in accordance with provisions of either 1 or 2 above.

In this case, the following information must be provided to ITU, ISO and/or IEC as part of this declaration:

- granted patent number or patent application number (if pending);
- an indication of which portions of the above document are affected;
- a description of the Patents covering the above document.



1. Патентообладатель готов предоставить бесплатную лицензию неограниченному числу заявителей на всемирной недискриминационной основе и на других разумных условиях для создания, использования и продажи реализаций вышеуказанного документа.



2. Патентообладатель готов предоставить лицензию неограниченному числу заявителей на всемирной, недискриминационной основе и на разумных условиях для создания, использования и продажи реализаций вышеуказанного документа.



3. Патентообладатель не желает выдавать лицензии в соответствии с положениями пунктов 1 или 2 выше.

Переговоры оставлены на усмотрение заинтересованных сторон и проводятся вне секторов стандартизации или комиссий (МСЭ-Т, МСЭ-Р, ИСО, МЭК)



Использование патентов в стандартах ISO



Patent Information (desired but not required for options 1 and 2; required in ITU, ISO and IEC for option 3 (NOTE))				
No.	Status [granted/ pending]	Country	Granted Patent Number or Application Number (if pending)	Title
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
<input type="checkbox"/> Check here if additional patent information is provided on additional pages.				

NOTE: For option 3, the additional minimum information that shall also be provided is listed in the option 3 box above.

Библиография патентных документов:

- статус (выдан патент / подана заявка)
- страна
- номера патента / заявка
- название патента / заявки

При отказе патентообладателя предоставлять право использования по лицензионному договору, необходимо предоставить дополнительную информацию

ISO 7217-2023 «Титан и титановые сплавы — Прутки, бруски и заготовки — Технические условия поставки»

ISO 7217:2023(E)



INTERNATIONAL
STANDARD

ISO
7217

First edition
2023-04

Titanium and titanium alloys — Bar, rod and billet — Technical delivery conditions

Titane et alliages de titane — Barre, tige et billette — Conditions techniques de livraison



Reference number
ISO 7217:2023(E)

© ISO 2023

Introduction

This document was developed in response to worldwide demand for stabilizing the quality assurance for titanium and titanium alloys by common regulations worldwide.

Determining condition concerning the technical delivery conditions for bar, rod and billet of titanium and titanium alloys, such as chemical composition, mechanical properties and dimensional tolerance is extremely important to promote commerce of titanium and titanium alloys products in the global market.

The International Organization for Standardization (ISO) draws attention to the fact that it is claimed that compliance with this document may involve the use of patents concerning titanium alloys given in [Table 1](#) and [Table 2](#).

ISO takes no position concerning the evidence, validity and scope of this patent right.

The holder of this patent right has assured ISO that he/she is willing to negotiate licences under reasonable and non-discriminatory terms and conditions with applicants throughout the world. In this respect, the statement of the holder of this patent right is registered with ISO. Information may be obtained from the patent database available at www.iso.org/patents.

Attention is drawn to the possibility that some of the elements of this document may be the subject of patent rights other than those in the patent database. ISO shall not be held responsible for identifying any or all such patent rights.

Международная организация по стандартизации (ИСО) обращает внимание на тот факт, что соблюдение настоящего документа может повлечь за собой использование патентов на титановые сплавы, указанные в Табл. 1 и Табл. 2...

Владелец настоящего патентного права заверил ИСО, что он/она готов(а) вести переговоры о лицензировании на разумных и недискриминационных условиях с заявителями по всему миру. В связи с этим заявление владельца настоящего патентного права зарегистрировано в ИСО. Информацию можно получить в патентной базе данных, доступной по адресу...

ISO 7217-2023 «Титан и титановые сплавы — Прутки, бруски и заготовки — Технические условия поставки»



PATENT STATEMENT AND LICENSING DECLARATION FORM FOR
ITU-T OR ITU-R RECOMMENDATION | ISO OR IEC DELIVERABLE



Patent Statement and Licensing Declaration for ITU-T or ITU-R Recommendation | ISO or IEC Deliverable

This declaration does not represent an actual grant of a license

Please return to the relevant organization(s) as instructed below per document type:

Director Telecommunication Standardization Bureau International Telecommunication Union Place des Nations CH-1211 Geneva 20, Switzerland Fax: +41 22 730 5853 Email: tsbdir@itu.int	Director Radiocommunication Bureau International Telecommunication Union Place des Nations CH-1211 Geneva 20, Switzerland Fax: +41 22 730 5785 Email: bmail@itu.int	Secretary-General International Organization for Standardization 8 Chemin de Blandonnet CP 401 1214 Vernier, Geneva Switzerland Fax: +41 22 733 3430 Email: patent.statements@iso.org	General Secretary International Electrotechnical Commission 3 rue de Varembe CH-1211 Geneva 20 Switzerland Fax: +41 22 919 0300 Email: immail@iec.ch
--	---	---	---

Правообладатель –
Nippon Steel Corp.

Patent Holder:	
Legal Name	NIPPON STEEL Corporation
Contact for license application:	
Name & Department	Titanium Technical Service & Solution Dept., Titanium Technology Div.
Address	6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
	100-8071 Japan
Tel.	81-3-6867-4111
Fax	81-3-6867-5607
E-mail	
URL (optional)	
Document type:	
<input type="checkbox"/> ITU-T Rec. (*)	<input type="checkbox"/> ITU-R Rec. (*)
<input checked="" type="checkbox"/> ISO Deliverable (*)	<input type="checkbox"/> IEC Deliverable (*)
(please return the form to the relevant Organization)	
<input type="checkbox"/> Common text or twin text (ITU-T Rec. ISO/IEC Deliverable (**)) (for common text or twin text, please return the form to each of the three Organizations: ITU-T, ISO, IEC)	
<input type="checkbox"/> ISO/IEC Deliverable (*) (for ISO/IEC Deliverables, please return the form to both ISO and IEC)	
(*)Number	DIS7217
(*)Title	Titanium and titanium alloys — Bar, rod and billet — Technical delivery conditions

Licensing declaration:

The Patent Holder believes that it holds granted and/or pending applications for Patents, the use of which would be required to implement the above document and hereby declares, in accordance with the Common Patent Policy for ITU-T/ITU-R/ISO/IEC, that (check one box only):

- ☐ 1. The Patent Holder is prepared to grant a Free of Charge license to an unrestricted number of applicants on a worldwide, non-discriminatory basis and under other reasonable terms and conditions to make, use, and sell implementations of the above document. Negotiations are left to the parties concerned and are performed outside the ITU-T, ITU-R, ISO or IEC.
- Also mark here ___ if the Patent Holder's willingness to license is conditioned on Reciprocity for the above document.*
- Also mark here ___ if the Patent Holder reserves the right to license on reasonable terms and conditions (but not Free of Charge) to applicants who are only willing to license their Patent, whose use would be required to implement the above document, on reasonable terms and conditions (but not Free of Charge).*

- ☒ 2. The Patent Holder is prepared to grant a license to an unrestricted number of applicants on a worldwide, non-discriminatory basis and on reasonable terms and conditions to make, use and sell implementations of the above document. Negotiations are left to the parties concerned and are performed outside the ITU-T, ITU-R, ISO, or IEC.
- Also mark here ___ if the Patent Holder's willingness to license is conditioned on Reciprocity for the above document.*
- ☐ 3. The Patent Holder is unwilling to grant licenses in accordance with provisions of either 1 or 2 above. In this case, the following information must be provided to ITU, ISO and/or IEC as part of this declaration:
- granted patent number or patent application number (if pending);
 - an indication of which portions of the above document are affected;
 - a description of the Patents covering the above document.

2. Патентообладатель готов предоставить лицензию

неограниченному числу заявителей на всемирной, недискриминационной основе и на разумных условиях для создания, использования и продажи реализаций вышеуказанного документа...

ISO 7217-2023 «Титан и титановые сплавы — Прутки, бруски и заготовки — Технические условия поставки»



Patent Information

Status	Country	Granted Patent Number or Application Number (if pending)	Title
granted	JP	3916088	耐食材用チタン合金
granted	US	8741217	TITANIUM ALLOY FOR CORROSION-RESISTANT MATERIALS
granted	RU	2405850	
granted	DE	602006051023.3	
granted	GB	1978119	TITANIUM ALLOY FOR CORROSION-RESISTANT MATERIAL
granted	FR	1978119	TITANIUM ALLOY FOR CORROSION-RESISTANT MATERIAL
granted	IT	502017000013993	
granted	SE	1978119	TITANIUM ALLOY FOR CORROSION-RESISTANT MATERIAL
granted	PL	1978119	TITANIUM ALLOY FOR CORROSION-RESISTANT MATERIAL



Изобретение № 2405850 «ТИТАНОВЫЙ СПЛАВ ДЛЯ КОРРОЗИОННО-СТОЙКИХ МАТЕРИАЛОВ»

Status	Country	Granted Patent Number or Application Number (if pending)	Title
granted	JP	5348355	チタン合金
granted	US	10227677	Titanium alloy
granted	KR	10-1707284	
granted	RU	2557034	
granted	IN	349660	
granted	CN	ZL201280037157.0	
granted	UA	109341	
granted	DE	602012033783.4	
granted	GB	2738271	TITANIUM ALLOY
granted	FR	2738271	TITANIUM ALLOY
granted	IT	502017000097778	



Изобретение № 2557034 «ТИТАНОВЫЙ СПЛАВ»

Status	Country	Granted Patent Number or Application Number (if pending)	Title
granted	JP	5582266	チタン合金材
granted	KR	10-1699636	
pending	EPC	19166195.8	

ISO 7217-2023 «Титан и титановые сплавы — Прутки, бруски и заготовки — Технические условия поставки»



Table 1 — Chemical composition

Designation	C max	O max	N max	H max	Fe max	Al	V	Chemical composition in % mass fraction								Other elements max	
								Pd	Ru	Ni	Mo	Cr	Co	Sn		single	total
Ti1	0,08	0,18	0,03	0,015	0,20											0,1	0,4
Ti1H	0,08	0,18	0,03	0,015	0,20											0,1	0,4
Ti2L	0,08	0,20	0,03	0,015	0,25											0,1	0,4
Ti2	0,08	0,25	0,03	0,015	0,30											0,1	0,4
Ti3	0,08	0,35	0,05	0,015	0,30											0,1	0,4
Ti3H	0,08	0,35	0,05	0,015	0,30											0,1	0,4
Ti4	0,08	0,40	0,05	0,015	0,50											0,1	0,4
Ti1-0,18Pd	0,08	0,18	0,03	0,015	0,20			0,12-0,25								0,1	0,4
Ti1H-0,18Pd	0,08	0,18	0,03	0,013	0,20			0,12-0,25								0,1	0,4
Ti2L-0,18Pd	0,08	0,20	0,03	0,015	0,25			0,12-0,25								0,1	0,4
Ti2-0,18Pd	0,08	0,25	0,03	0,015	0,30			0,12-0,25								0,1	0,4
Ti3H-0,018Pd	0,08	0,35	0,05	0,015	0,30			0,12-0,25								0,1	0,4
Ti1-0,06Pd	0,08	0,18	0,03	0,015	0,20			0,04-0,08								0,1	0,4
Ti1H-0,06Pd	0,08	0,18	0,03	0,013	0,20			0,04-0,08								0,1	0,4
Ti2L-0,06Pd	0,08	0,20	0,03	0,015	0,25			0,04-0,08								0,1	0,4
Ti2-0,06Pd	0,08	0,25	0,03	0,015	0,30			0,04-0,08								0,1	0,4
Ti2-0,75Ni-0,3Mo	0,08	0,25	0,03	0,015	0,30					0,6-0,9	0,2-0,4					0,1	0,4
Ti1L-0,5Ni-0,05Ru	0,08	0,10	0,03	0,015	0,20			0,04-0,06	0,4-0,6							0,1	0,4

Элементы платиновой группы

Название сплава

Мак допустимое содержание Al, V, Ni, Mo, Cr, Co, Sn в сплаве, если не указаны другие значения

1 н.п.ф. № 2405850:

1. Титановый сплав для коррозионно-стойких материалов, отличающийся тем, что он содержит **0,01-0,12 мас.%** в сумме по меньшей мере **одного из элементов платиновой группы**, по меньшей мере один из Al, Cr, Zr, Nb, Si, Sn и Mn, в число которых входит по меньшей мере один из Sn и Mn, а остальное составляет Ti и примеси, при этом **общее содержание Al, Cr, Zr, Nb, Si, Sn и Mn составляет 5 мас.% или менее.**



ВЫВОД:

Объем правовой охраны изобретения № 2405850 шире, чем ISO 7217-2013.

В открытых источниках ISO 7217-2013 представлен в сокращенном (ознакомительном) варианте. Т.е. полный текст документа отсутствует в свободном доступе. В связи с этим, сравнение 1.н.п.ф. изобретения № 2405850 с ISO 7217-2013 может быть неполным.

ФРАНД-лицензии



Лицензирование на справедливых, разумных и недискриминационных условиях (ФРАНД) направлено на достижение баланса между желанием владельцев стандартообразующих патентов вернуть инвестиции в НИОКР, с одной стороны, и доступом к стандартизированным технологиям тех, кто реализует соответствующие технические решения, с другой.

Источник: «О важности принципов ФРАНД: почему разработка стандартизированных технологий – такая непростая задача» // WIPO URL: <https://goo.su/vQpNCUz>

Что следует учесть?

Владельцы СОП и те, кто внедряет соответствующие стандарты, могут иногда по-разному понимать то, **какие условия следует считать справедливыми, разумными и недискриминационными и какие действия ожидаются от заинтересованного лицензиара или лицензиата.**

Эта практика призвана обеспечить справедливые рыночные условия как для владельцев СОП, так и для тех, кто применяют эти стандарты, а также способствовать конкуренции и инновациям в отраслях, опирающихся на стандартизированные технологии.

Американский институт нефти (American Petroleum Institute)



API занимается установлением, разработкой и внедрением стандартов в нефтяной и газовой промышленности.

Стандарты API являются своего рода рекомендациями, содержащими технические требования, которые признаны промышленностью, а также применяющиеся от разработки до производства нефтепродуктов и являются знаком качества на международном уровне.

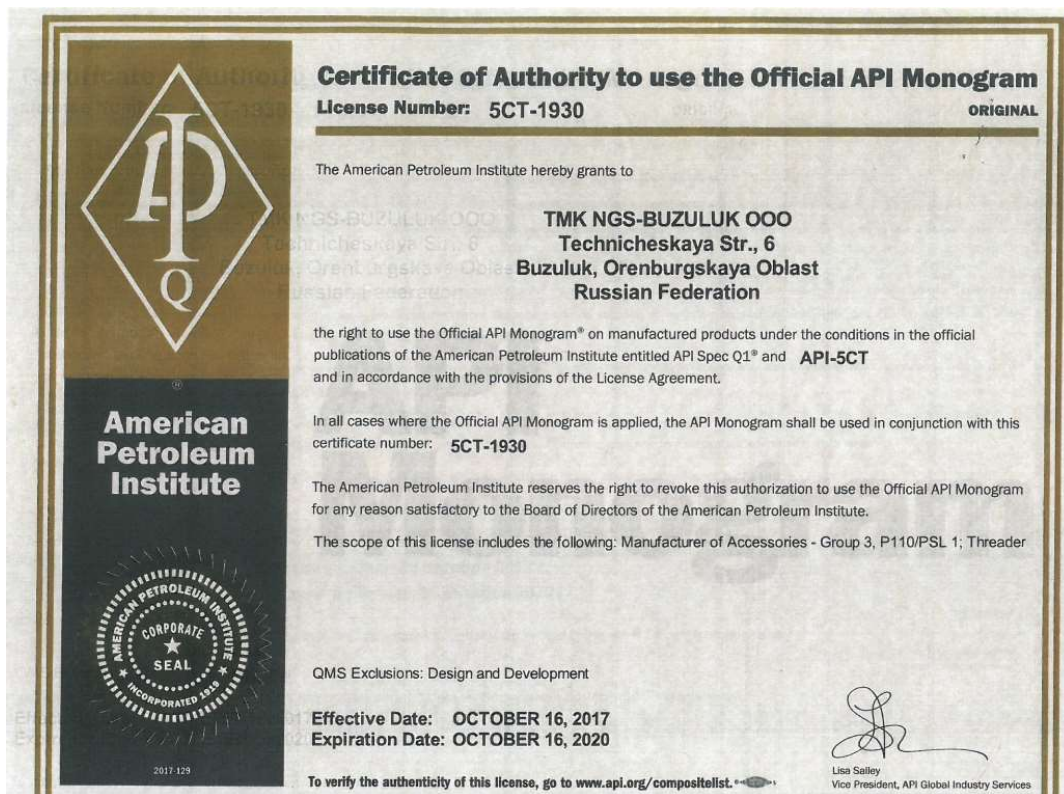
Для получения права использования монограммы API на продукции, а также в документации, необходимо пройти аудит на соответствие продукции и/или процессов управления стандартам API.



Таким образом American Petroleum Institute осуществляет контроль использования стандарта через лицензирование своей официальной монограммы. Так как применение стандарта территориально не ограничено, то такой подход кажется более рациональным, ведь контроль использования средств индивидуализации значительно дешевле и проще, чем контроль использования патентов разных правообладателей.

Источник: API//Products & Services//API Monogram and APIQR//Becoming Licensed/Registered URL: <https://goo.su/6U14C4m>

American Petroleum Institute (Американский институт нефти)



Изображение официальной
монограммы API]

Американский
институт
нефти

Круглая печать:
Американский институт
нефти * Основан в 1919 г. *
(корпоративная печать)

2017-129

Перевод с английского языка на русский выполнен переводчиком

Перевод с английского языка на русский

Сертификат на право использования официальной монограммы API Лицензия № 5CT-1930

ОРИГИНАЛ

Американский институт нефти (American Petroleum Institute) настоящим предоставляет

ООО «ТМК НГС – Бузулук»
Российская Федерация,
Оренбургская область, г. Бузулук,
ул. Техническая, 6

право нанесения официальной монограммы API® на готовые изделия, произведенные при соблюдении условий, определенных в официальных публикациях Американского института нефти под названием API Spec Q1® и API-5CT, и в соответствии с положениями Лицензионного соглашения.

Во всех случаях использования официальной монограммы API следует наносить ее с указанием номера настоящего сертификата: **5CT-1930**

Американский институт нефти оставляет за собой право отозвать настоящее разрешение на использование официальной монограммы API по любой причине, достаточной для Совета директоров Американского института нефти.

Область применения лицензии включает: производство комплектующих деталей – Группа 3, P110/PSL 1; нарезка резьбы

Исключения системы менеджмента качества: проектно-конструкторские работы

Дата вступления в силу: **16 октября 2017 г.**

Дата окончания действия: **16 октября 2020 г.**

Проверить подлинность настоящей лицензии можно на сайте www.api.org/compositellist.

/Подпись/

Лиза Селли
вице-президент
API Global Industry Services

Подходы к использованию в стандартах объектов интеллектуальной собственности



- Использование ОИС при разработке стандарта:
 - ГОСТ – **могут включаться**. Разработчик стандарта должен проверить патентную чистоту стандарта, получить письменное согласие патентообладателя о бессрочном лицензировании*.
 - ISO – **могут включаться**. Любая сторона, участвующая в разработке стандарта должна обратить внимание на выданные патенты / поданные заявки, как свои, так и третьих лиц. При этом **отсутствует требование в проведении патентного поиска****.
 - API – **не включаются**, однако по особым техническим причинам могут быть включены при получении от патентообладателя письменного согласия на предоставление лицензии без уплаты роялти или освобождения от любых претензий за нарушение исключительных прав***.

- Получение сертификата:
 - ГОСТ – может быть обязательной и добровольной. Обязательная сертификация проводится только для определенного перечня продукции. Для этого нужно обратиться в аккредитованную Федеральную службу по аккредитации организацию. Сертификат выдается единичное изделие, партию товара или серийный выпуск****.
 - ISO – может быть обязательной или добровольной. Сертификация производится сторонней организацией (**не ISO**), использующей стандарты ISO / CASCO Комитета по оценке соответствия. При этом организации не обязательно быть аккредитованной*****.
 - API – **обязательное** прохождение аудита для подтверждения соответствия продукции стандарту API для использования монограммы при реализации продукции*****.

Использование объектов интеллектуальной собственности в технических стандартах



Использование объектов интеллектуальной собственности при разработке стандарта	ГОСТ	ISO	API
	могут включаться	могут включаться	не включаются
Ответственные за включения сведения об ОИС в стандарт	Разработчик стандарта	Любая сторона, участвующая в разработке стандарта	Круг лиц не ограничен
Требования к стандартам при включении сведений об использовании ОИС	Должен проверить патентную чистоту стандарта, получить письменное согласие патентообладателя о бессрочном лицензировании*	Должна обратить внимание на выданные патенты / поданные заявки, как свои, так и третьих лиц	Могут быть включены по особым техническим причинам, и при условии получения от патентообладателя письменного согласия
Требования к анализу патентной чистоты	Обязательно	Отсутствует	Отсутствует
Вид лицензии	Бессрочная и безвозмездная	На усмотрение Патентообладателя	Лицензии без уплаты роялти или освобождения от любых претензий за нарушение исключительных прав

Что такое патентная чистота и как она подтверждается?



Юридическое свойство объекта техники (технологии, ее элемента, изобретения, полезной модели, промышленного образца, селекционного достижения), заключающееся в том, что он может использоваться в данной стране без нарушения на ее территории охраняемых прав третьих лиц на объекты промышленной собственности, подтверждаемое на основании патентных исследований и отражаемое в патентном формуляре.

ГОСТ 34888-2022 «Межгосударственный стандарт. Интеллектуальная собственность. Термины и определения»

Изобретение (полезная модель) признается использованным в продукте или способе, **если продукт содержит, а в способе использован каждый признак изобретения, приведенный в независимом пункте содержащейся в патенте формулы изобретения,** либо признак, эквивалентный ему и ставший известным в качестве такового в данной области техники до даты приоритета изобретения.

п. 3 ст. 1358 ГК РФ

Что такое патентная чистота и как она подтверждается?



Введен в действие
Постановлением Госстандарта СССР
от 25 июня 1984 г. N 2056

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

СИСТЕМА РАЗРАБОТКИ И ПОСТАНОВКИ ПРОДУКЦИИ НА ПРОИЗВОДСТВО

ПАТЕНТНЫЙ ФОРМУЛЯР

System of product development and launching
into manufacture. Patent pattern

ГОСТ 15.012-84

Группа Т52

МКС 01.110
03.140

ОКСТУ 0015

**Патентный формуляр
составляется на основе
отчета о патентных
исследованиях**



Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25 июня 1984 г. N 2056
дата введения установлена 01.01.1985.
Взамен ГОСТ 2.110-68.
Переиздание. Август 2010 г.

Настоящий стандарт устанавливает порядок составления и оформления патентного
формуляра на объекты техники <*>.

<*> Под объектами техники в настоящем стандарте понимаются машины, приборы,
оборудование (устройства), материалы (вещества), штаммы (культуры микроорганизмов), другие
виды промышленной продукции и технологические процессы (способы), применяемые при ее
производстве, а также объекты капитального строительства.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Патентный формуляр является документом, определяющим состояние объекта техники в
отношении охраны промышленной собственности <***>.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
15.011—2024

Интеллектуальная собственность

ПАТЕНТНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Содержание и порядок проведения

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2024

Что такое патентная чистота и как она подтверждается?



В ГОСТ 2.120-2013 «Межгосударственный стандарт. Единая система конструкторской документации. Технический проект» говорится о необходимости проведения оценки «окончательных технических решений на соответствие требованиям по обеспечению патентной чистоты и конкурентоспособности».

ГОСТ 2.120-2013, п. 5.3.4

В пояснительной записке к техническому проекту нужно прикладывать **экспертное заключение о патентной чистоте**, а в перечне работ, которые выполняются при разработке технического проекта (приложение А), присутствуют работы по проверке изделия на патентную чистоту и конкурентоспособность.

ГОСТ 2.120-2013, п. 5.4

Что следует учесть?

Разработчику технического проекта необходимо проводить **патентные исследования на оценку патентной чистоты**, формировать экспертное заключение. При этом **разработчик может не обладать** достаточными **знаниями, опытом, финансами** для проведения патентных исследований.

Помимо расходов на первичный отчет и формуляр нет никаких гарантий, что Исполнитель будет отвечать по обязательствам, возникшим у пользователей стандарта в связи с нарушением ими прав на патенты.

Проект изменения № 1 ГОСТ Р 51303-2023 «Торговля. Термины и определения»



Пояснительная записка к первой редакции проекта Изменения № 1 ГОСТ Р 51303-2023 «Торговля. Термины и определения»

*«...7. Перечень исходных документов и другие источники информации, использованные при разработке изменения стандарта, в том числе информацию **об использовании документов, относящихся к объектам патентного или авторского права...**»*

Чем обусловлено включение данного пункта в пояснительную записку к редакции ГОСТ?

П. 5.2.1.2 ГОСТ Р 1.2-2020 «Национальный стандарт Российской Федерации. Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила разработки, утверждения, обновления, внесения поправок и отмены»:

«В пояснительной записке к первой редакции проекта национального стандарта приводят:

... - перечень исходных документов и другие источники информации, использованные при разработке стандарта, в том числе информацию об использовании документов, относящихся к объектам патентного или авторского права...»

При этом **пояснительную записку готовит организация-разработчик** стандарта / проекта изменений к уже существующему стандарту.

ГОСТ Р 58411-2019 «НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. ПЛИТЫ БЕТОННЫЕ ГИБКИЕ. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ»



Было →

ГОСТ Р 58411—2019

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Акционерным обществом «Научно-исследовательский институт транспортного строительства» (АО ЦНИИС), Открытым Акционерным Обществом «Трансмост» (ОАО «Трансмост») и Обществом с ограниченной ответственностью «Спецпром 1» (ООО «Спецпром 1»)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом ТК 465 «Строительство»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 16 мая 2019 г. № 199-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

ПЛИТЫ БЕТОННЫЕ ГИБКИЕ

Технические условия

Издание официальное

ОКС 93.160

Изменение № 1 ГОСТ Р 58411—2019 Плиты бетонные гибкие. Технические условия

Утверждено и введено в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22.11.2022 № 1354-ст

Дата введения — 2023—01—01

Стало →

Предисловие дополнить пунктом 5:

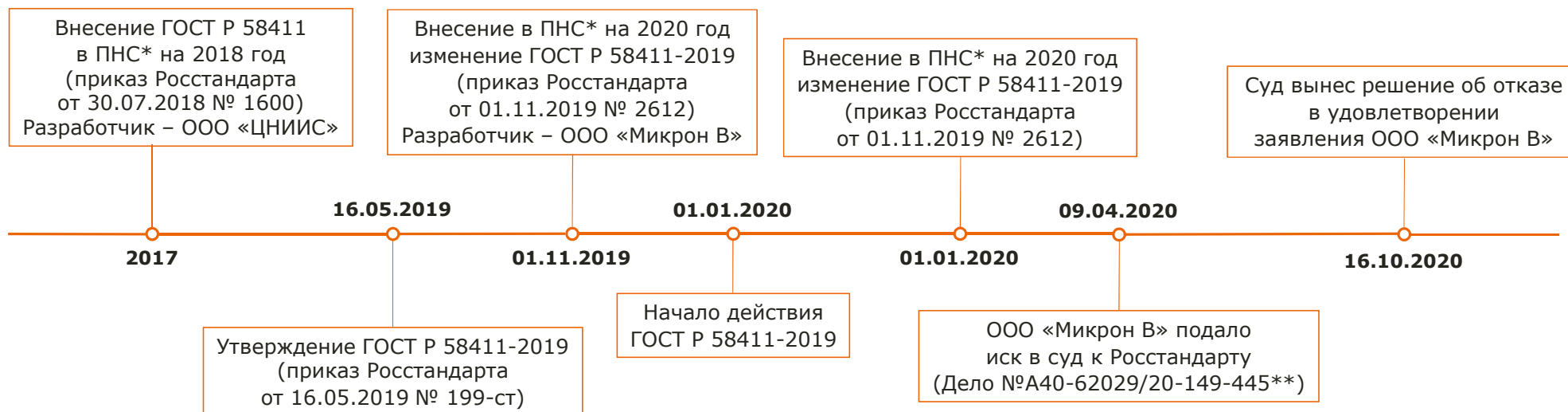
«5 Информация в соответствии с ГОСТ Р 1.2—2020 (пункт 4.3.6): настоящий национальный стандарт включает в себя технические решения, защищенные патентами:

- 105312, 121266, 121268, 123788, 123789, 138163, 142443, 153403, 2494186, 2503773, 2551165 — обладатель патентов ООО «Спецпром 1» (ИНН 3666101624);
- 178889, 179075 — обладатель патентов ООО «ГидроСтройИнновация» (ИНН 3666112552).

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии не несет ответственности за достоверность информации о патентных правах. При необходимости ее уточнения патентообладатель может направить в Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии аргументированное предложение о внесении в настоящий стандарт поправки».



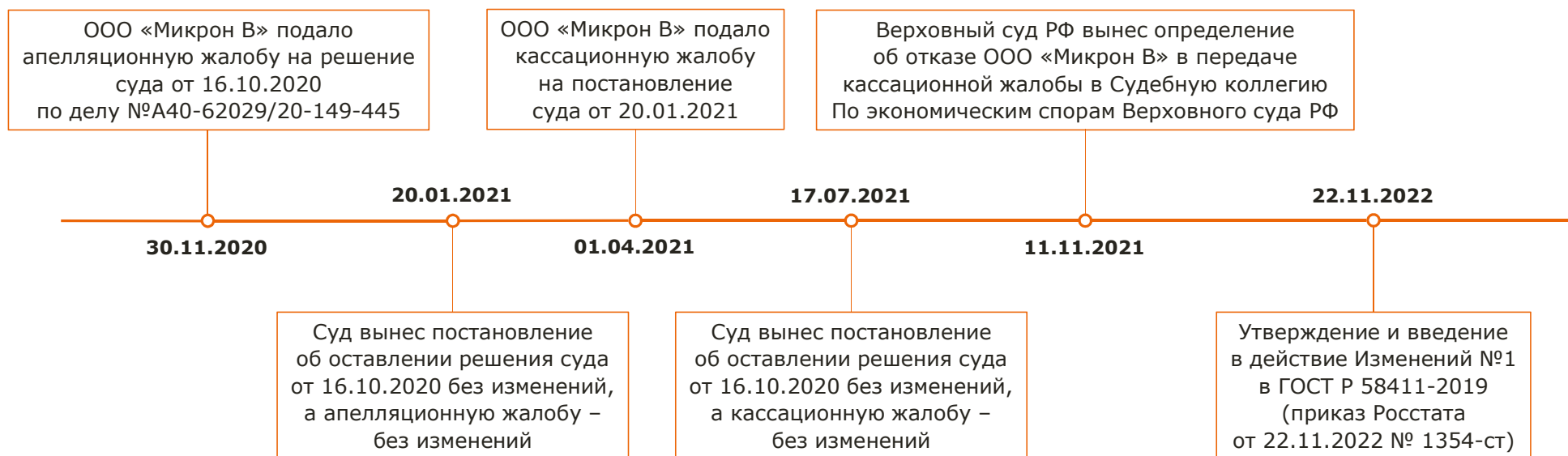
ГОСТ Р 58411-2019 «НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. ПЛИТЫ БЕТОННЫЕ ГИБКИЕ. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ»



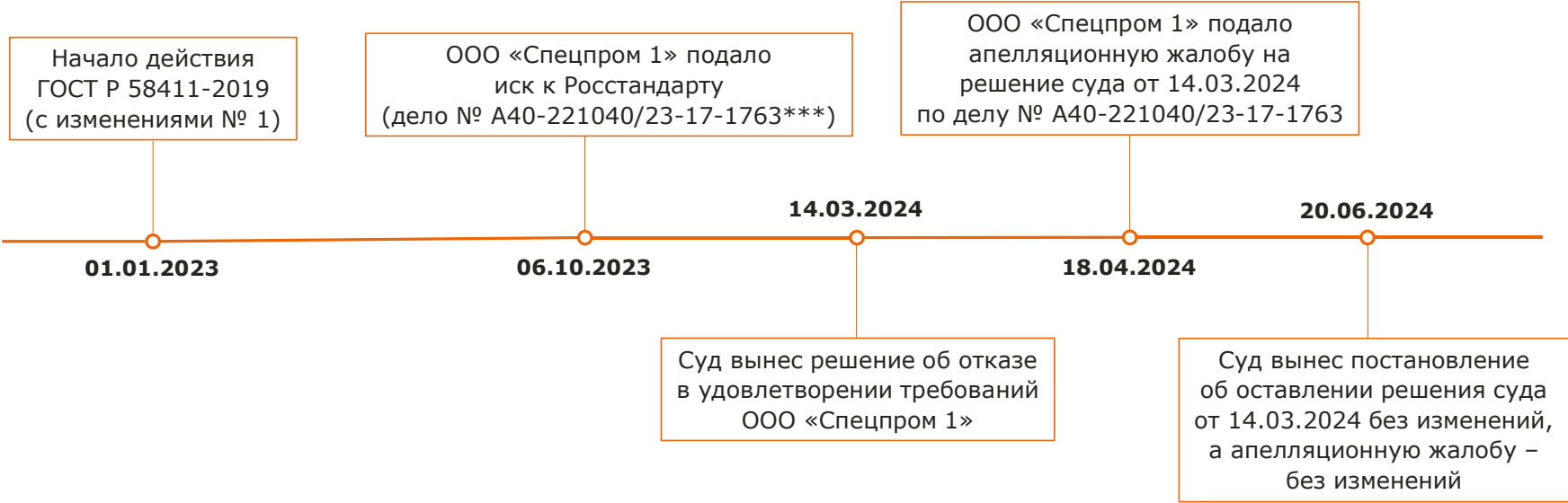
*Программа национальной стандартизации

**О признании незаконными действий Росстандарта по включению в ГОСТ Р 58411-2019 Объектов патентных прав, а также приказа Росстандарта от 16.05.2019 №199-ст, которым утвержден ГОСТ Р 58411-2019

ГОСТ Р 58411-2019 «НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. ПЛИТЫ БЕТОННЫЕ ГИБКИЕ. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ»



ГОСТ Р 58411-2019 «НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. ПЛИТЫ БЕТОННЫЕ ГИБКИЕ. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ»



***О признании недействительным (незаконным) протокола комиссии по апелляциям при Росстандарте от 04.07.2023 года № 22 в части отказа в удовлетворении жалобы ООО «Спецпром 1» на приказ Росстандарта от 22.11.2022 года № 1354-ст, которым утверждены изменения к ГОСТ Р 58411-2019

ГОСТ Р 58411-2019 «НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. ПЛИТЫ БЕТОННЫЕ ГИБКИЕ. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ»



В ГОСТ Р 58411-2019 были внесены изменения, в том числе в предисловие: был включен перечень патентов, которые используются в данном ГОСТ.

Вид и номер патента	Правообладатель	Правовой статус	Распоряжение исключительным правом
ПП № 105312	ООО "Спецпром 1"	Не действует	
ПМ № 121266	ООО "Спецпром 1"	Не действует	ЛД № РД0381310 от 25.11.2021 с Александровым М.П.
ПМ № 121268	ООО "Спецпром 1"	Не действует	ЛД № РД0381310 от 25.11.2021 с Александровым М.П.
ПМ № 123788	ООО "Спецпром 1"	Не действует	
ПМ № 123789	ООО "Спецпром 1"	Не действует	
ПМ № 138163	ООО "Спецпром 1"	Не действует	ЛД № РД0381310 от 25.11.2021 с Александровым М.П.
ПМ № 142443	ООО "Спецпром 1"	Не действует	Был аннулирован и выдан новый патент на ПМ № 232168 (не действует)
ПМ № 153403	ООО "Спецпром 1"	Не действует	
ИЗ № 2494186	ООО "Спецпром 1"	Прекратил действие, но может быть восстановлен	ЛД № РД0381310 от 25.11.2021 с Александровым М.П.
ИЗ № 2503773	ООО "Спецпром 1"	Действует	ЛД № РД0381310 от 25.11.2021 с Александровым М.П.
ИЗ № 2551165	ООО "Спецпром 1"	Действует	ЛД № РД0381310 от 25.11.2021 с Александровым М.П.
ПМ № 178889	ООО "ГидроСтройИнновация"	Действует	ДО № РД0384350 от 30.12.2021 на Маркова Д.П. ЛД № РД0429490 от 24.04.2023 с ООО "Спецпром 1"
ПМ № 179075	ООО "ГидроСтройИнновация"	Действует	ДО № РД0384350 от 30.12.2021 на Маркова Д.П. ЛД № РД0429490 от 24.04.2023 с ООО "Спецпром 1"

ГОСТ Р 58771-2109 «Менеджмент риска. Технологии оценки риска»



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



МЕНЕДЖМЕНТ РИСКА Технологии оценки риска

(IEC 31010:2019, NEQ)

Издание официальное

ГОСТ Р 58771—2019

Предисловие

- 1 РАЗРАБОТАН некоммерческим партнерством «Русское Общество Управления Рисками» (НП «РусРиск»)
- 2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 010 «Менеджмент риска»
- 3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 17 декабря 2019 г. № 1405-ст
- 4 Настоящий стандарт разработан с учетом основных нормативных положений международного стандарта МЭК 31010:2019 «Менеджмент риска. Технологии оценки риска» (IEC 31010:2019 «Risk management — Risk assessment techniques», NEQ)
- 5 ВЗАМЕН ГОСТ Р ИСО/МЭК 31010—2011
- 6 Некоторые элементы настоящего стандарта могут являться объектами патентных прав



Включение в ГОСТ решений, охраняемых патентами



Для Правообладателя:

Расходы на лицензионную деятельность без явных признаков коммерческой выгоды Правообладателя;

Повышение доверия потребителей, а также обеспечение преимуществ, обусловленных признанием и закреплением первенства в области техники;

Контроль использования лицензиатами технических решений, охраняемых патентами.

Для Разработчика стандарта:

Несоблюдение Гражданского кодекса РФ: договорная конструкция как «передать бессрочно и безвозмездно» на территории России не может применяться к сделкам между коммерческими организациями в силу пункта 5.1 статьи 1235

Репутационные риски:

В случае включения в ГОСТ интеллектуальной собственности с пониженными требованиями к правовой охране, в частности технических решений лишь расширяющих арсенал имеющихся средств и/или в дальнейшем аннулированных в связи с несоблюдением условий охраноспособности;

В случае наличия состава НДК (недобросовестной конкуренции). Например, если у Правообладателя патента будут экономические преимущества в поставке продукции перед другими производителями использующими ГОСТ.

Если производить продукцию по стандарту, то это гарантируют патентную чистоту продукции?



Если в стандарте есть указание на используемые патенты

Может гарантировать, если продукция содержит только признаки поименованные в стандарте, и у производителя есть заключенный с Правообладателем лицензионный договор.

Не гарантирует, если в ходе адаптации к требованиям стандарта, производителю требуется смежные технические решения, которые явным образом не поименованы в стандарте и охраняются отдельными патентами.

Например, использование стандарта «Плиты бетонные гибкие...» не гарантирует, что производитель используя полимерные канаты не нарушает права на патенты третьих лиц.

Если в стандарте нет указаний на используемые патенты

Может гарантировать, если продукция содержит только признаки поименованные в стандарте.

Не гарантирует, если продукция частично содержит признаки стандарта и соответствует его требованиям и/или продукция производится в пределах тех параметров, в отношении которых установлены требования стандарта.

Например, использование стандарта «Соединения резьбовые обсадных... и труб для трубопроводов» не гарантирует, что производитель не нарушает права на более чем 200 действующих патентов на территории Евразийского экономического союза



Узнай больше
о компании TMK



TMK eTrade
Интернет-магазин труб



Премиальные резьбовые
соединения TMK UP