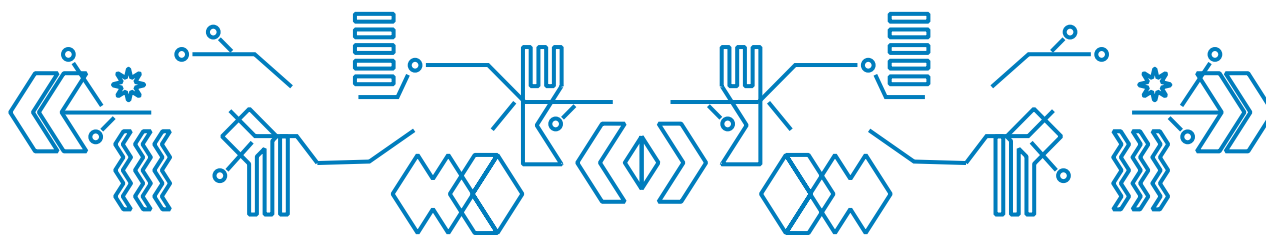




Роспатент
Федеральная служба
по интеллектуальной
собственности



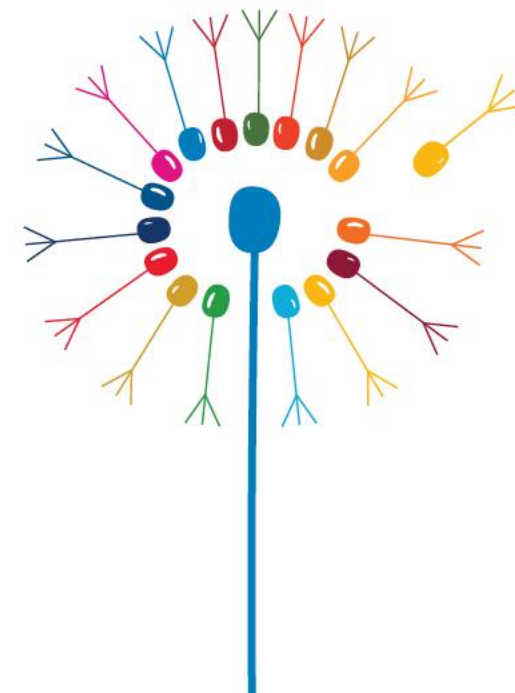
Цель молодых ученых - устойчивое развитие страны



2024

Москва

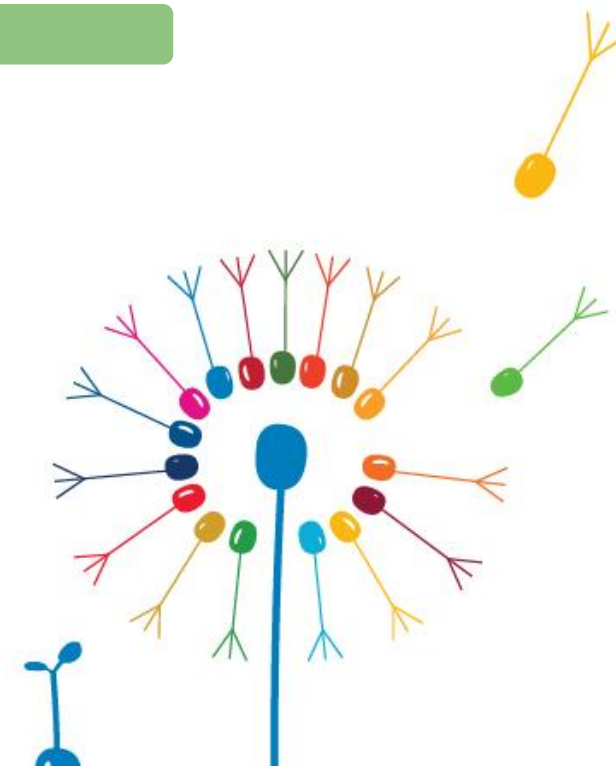
#WorldIPday





ЦЕЛИ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

17 взаимосвязанных целей, определенных в 2015 году Генеральной ассамблеей ООН в качестве «плана достижения лучшего и более устойчивого будущего для всех». Эти цели были названы в резолюции Генассамблеи «Повесткой дня на период до 2030 года» и они заменили собой Цели развития тысячелетия. Итоговый документ Генассамблеи «Преобразование нашего мира: Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года» детализировано в 169 соответствующих задач.





ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ



Международный день интеллектуальной собственности 2024 года — 26 апреля

ИС и ЦУР:

**ИННОВАЦИИ И
ТВОРЧЕСТВО НА БЛАГО
ОБЩЕГО БУДУЩЕГО**



#WorldIPday
wipo.int/ipday

Всемирный день интеллектуальной собственности отмечается ежегодно **26 апреля**.

Мероприятие было учреждено Всемирной организацией интеллектуальной собственности (ВОИС) в 2000 году. Праздник привлекает внимание к значимости интеллектуальной собственности как актива, который вносит значительный вклад в развитие мировой экономики, культуры и образования. **В этом году он посвящен достижению целей в области устойчивого развития.**

Во всемирный день интеллектуальной собственности **важен для популяризации деятельности молодых ученых.** Они играют ключевую роль в разработке и внедрении новых технологий, помогающих достигать цели в области устойчивого развития.





ПОКАЗАТЕЛИ ДОСТИЖЕНИЯ ЦУР

Интеллектуальная собственность играет важную роль в достижении целей в области устойчивого развития. Создание и внедрение результатов интеллектуальной деятельности помогают ускорять появление передовых технологий

Федеральная служба государственной статистики выпускает Статистический ежегодник «**Цели в области устойчивого развития в Российской Федерации**», где наглядно представлены результаты по достижению ЦУР, в том числе насколько увеличились показатели передовых технологий, созданных российскими учеными.



<https://rosstat.gov.ru/sdg/report/document/69771>





ПАТЕНТНАЯ АКТИВНОСТЬ ЗА 2023 ГОД

143 192

В 2023 году подано
рекордное количество
заявок на товарный знак

Динамика подачи заявок на товарные знаки
за три года (ед.)



Динамика подачи заявок на изобретения
за три года (ед.)



23 406

патентов на изобретения
выдано в 2023 году



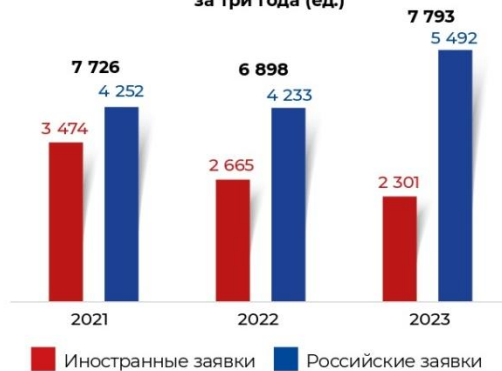
6 639

патентов на полезную
модель выдано
в 2023 году

Динамика подачи заявок на полезные модели
за три года (ед.)



Динамика подачи заявок на промышленные образцы
за три года (ед.)



5 204

патента
на промышленный
образец выдано
в 2023 году

*По данным краткой версии отчета Федеральной службы по интеллектуальной собственности (Роспатент) за 2023 год



ПАТЕНТНАЯ АКТИВНОСТЬ МОЛОДЫХ ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ ЗА 2023 ГОД

За последние 20 лет количество исследователей в России увеличилось более чем в 1,5 раза. Сегодня в нашей стране около 150 тысяч молодых исследователей, почти каждый второй ученый моложе 40 лет.

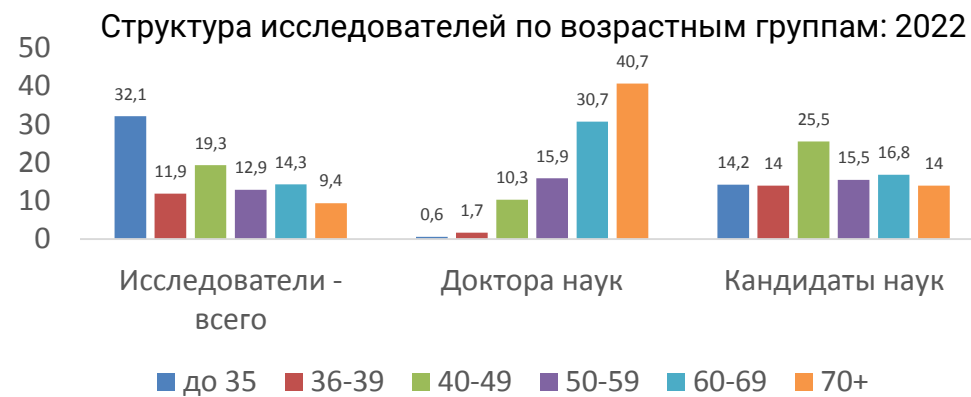
Названы лучшие молодые учёные России!



Патент на полезную модель №223063
Автор Гордлеева Сусанна Юрьевна (RU)



Патент на полезную модель № RU 79744
Автор Павлушин Сергей Васильевич (RU)





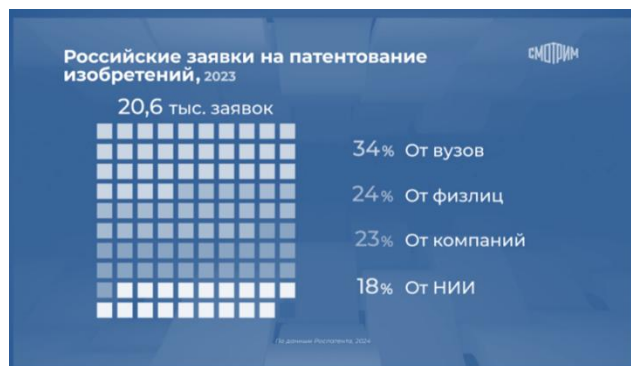
КТО ТАКОЙ ИЗОБРЕТАТЕЛЬ?

Молодой изобретатель - это **человек, обладающий креативностью и неутолимым любопытством**. Он всегда стремится к новым открытиям и инновациям, чтобы улучшить жизнь людей и сделать мир более технологически продвинутым.

ТОП РОССИЙСКИХ ВУЗОВ - ЗАЯВИТЕЛЕЙ ПО КОЛИЧЕСТВУ ПОДАННЫХ ЗАЯВОК НА ИЗОБРЕТЕНИЯ ЗА 2023 Г.

Вузы	2022	2023
Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина	92	172
Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина	103	127
Волгоградский государственный технический университет	72	117

Каждый из нас может создавать новые технологии и улучшать жизнь людей, используя свои знания, творческий потенциал и упорство.



*По данным краткой версии отчета Федеральной службы по интеллектуальной собственности (Роспатент) за 2023 год



ИЗОБРЕТЕНИЕ

Новое техническое решение, которое относится к способу или продукту.

Первый патент на изобретение был выдан городской управой г. Флоренции в далеком 1421 году.

В России же **первый патент**, который тогда назывался привилегия, **был выдан в 1814 году**.

С этого момента охрана интеллектуальной собственности совершенствовалась и сейчас патент на изобретение можно получить как на космический корабль, так и на способ заваривания чая.



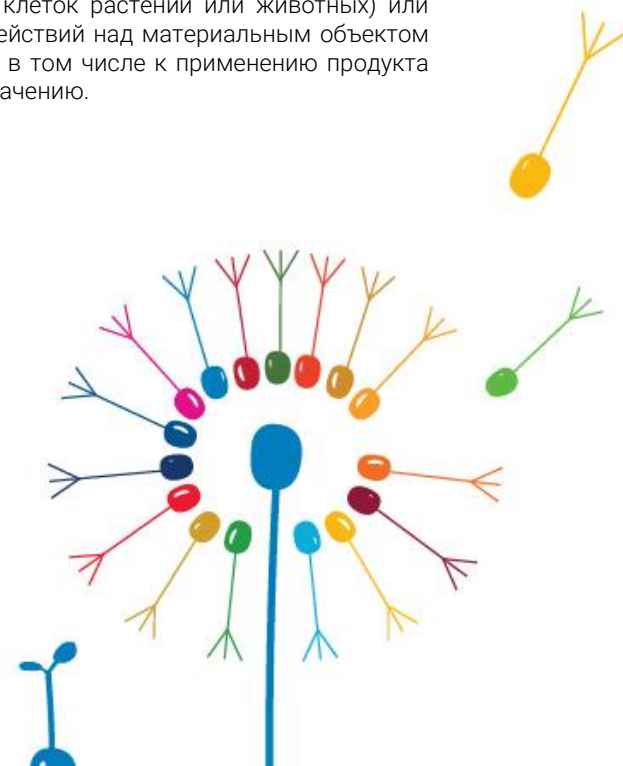
Очирова Полина Вячеславовна,
ФГБУ «Национальный
медицинский исследовательский
центр травматологии и ортопедии
имени академика Г.А. Илизарова»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
Курганская обл.



Патент на изобретение №2693821
Способ коррекции деформации
позвоночника с ведущей поясничной
дугой
Опубликовано: 04.07.2019

В качестве изобретения охраняется техническое решение в любой области, относящееся к продукту (в частности, устройству, веществу, штамму микроорганизма, культуре клеток растений или животных) или способу (процессу осуществления действий над материальным объектом с помощью материальных средств), в том числе к применению продукта или способа по определенному назначению.

- ст. 1350 ГК РФ





ИЗОБРЕТЕНИЕ



**Втулкина Ульяна
Денисовна,
Школа № 1557
имени П.Л. Капицы,
г. Зеленоград, МО**

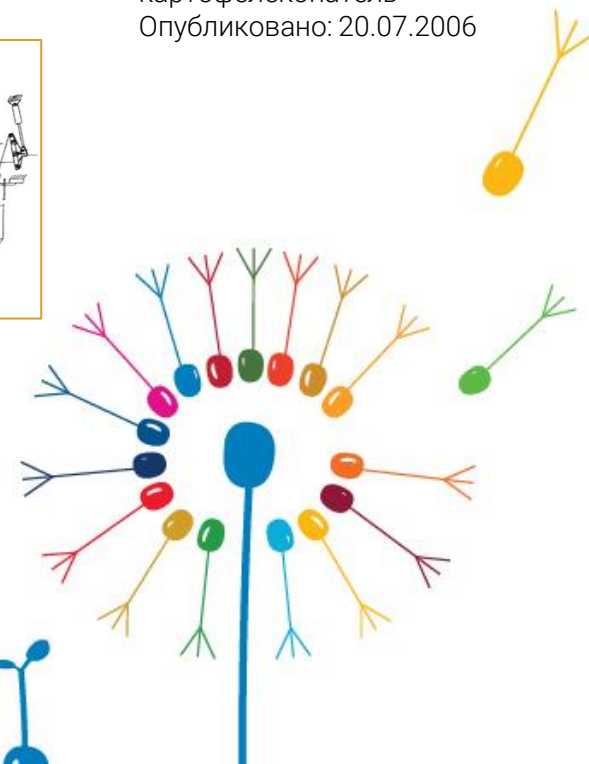
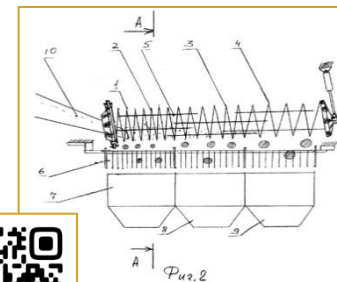
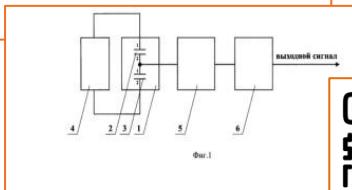
Патент на изобретение № 2 785474
Эскалатор с электронной системой
управления приводом
Опубликовано: 08.12.2022



**Тигров Вячеслав
Вячеславович,
Цент
молодежного
инновационного
творчества
«Новатор»,
Липецкая обл.**



Патент на изобретение
№ 2279781
Комбинированный
картофелекопатель
Опубликовано: 20.07.2006

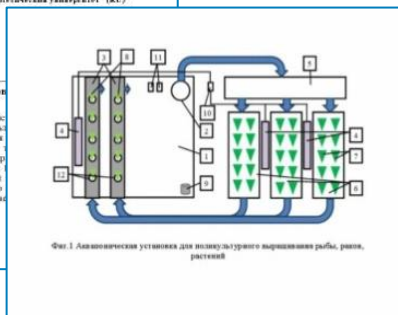




ПОЛЕЗНАЯ МОДЕЛЬ

Новое техническое решение, которое относится к устройству.

Почему полезная модель такая полезная? Потому что она **усовершенствует функционал уже известного технического решения**. Большинство молодых изобретателей начинают свой путь именно с полезной модели, т.к. ее можно назвать «маленьким изобретением», не требующим изобретательского уровня.



Патент на полезную модель №215077
Устройство для выращивания рыбы,
раков, растений
Опубликовано: 28.11.2022



Исмагилов Фархад
Азатович, ФГБОУ ВО
Казанский
государственный
энергетический
университет,
Республика Татарстан



В качестве полезной модели охраняется техническое решение, относящееся к устройству. Полезной модели предоставляется правовая охрана, если она является новой и промышленно применимой. - ст. 1351 ГК РФ





ПОЛЕЗНАЯ МОДЕЛЬ



Шейнина Дарья
Дмитриевна, школа № 93,
Пермский край



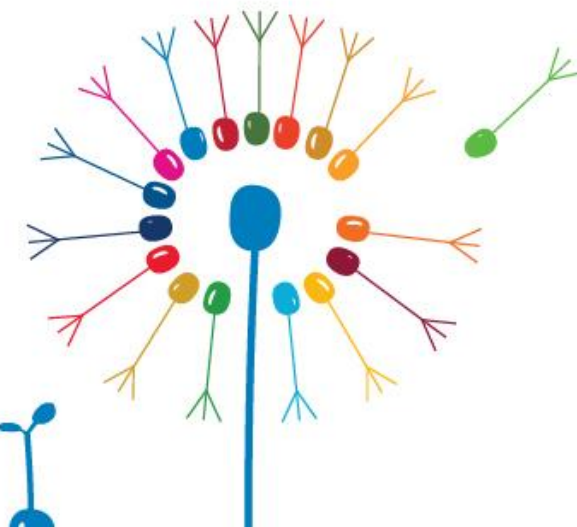
Патент на полезную модель № 213285
Устройство, предназначенное для
регулирования длины медицинских
катетеров путем сматывания их в
катушку
Опубликовано: 05.09.2022



Патент на полезную модель № 195639
Устройство для обучения и общения с
глухими и глухонемыми
Опубликовано: 03.02.2020



Никишкина Юна Александровна,
ООО «Спутник» и АНО
«Спутник»,
Липецкая обл.





ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Термин «программа для ЭВМ» охватывает как привычные нам программы, так и мобильные приложения, чат-боты, прикладное и системное программное обеспечение, архиваторы, утилиты, скрипты и т.п. Государственная охрана распространяется на исходный код программы.

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ	
RU 2018663392	
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ (12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ	
Номер регистрации (свидетельства): 2018663392	Авторы: Васильева Анастасия Владимировна (RU), Семин Павел Александрович (RU), Амраханова Разият Альбертовна (RU), Прохоров Павел Эдуардович (RU), Игумова Елена Александровна (RU), Зинченко Наталья Дмитриевна (RU)
Дата регистрации: 26.10.2018	Приниматель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова» (RU)
Номер и дата поступления заявки: 2018660485 от 01.10.2018	
Дата публикации: 26.10.2018	
Контактные реквизиты: нет	
Название программы для ЭВМ: Интерактивная аналитическая платформа обработки данных международной статистики Целей устойчивого развития	
Реферат: Программа предназначена для работы с информацией, собранной в Глобальной базе данных Целей устойчивого развития (SDG). Программа позволяет пользователям статистики возможности быстрого и эффективного анализа большого массива данных, предоставляя возможность формирования отчетов и визуализации данных. Программа обеспечивает доступ к данным, сохраняя возможность управления ресурсами данных и визуализации отчетов (HTML, PDF, PNG, JPEG и др.).	
Исходный код: C++, JavaScript 4,755 МБ	

Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2018663392
Интерактивная аналитическая платформа обработки данных международной статистики Целей устойчивого развития
Дата регистрации: 26.10.2018

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ	
RU 2022684633	
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ (12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ	
Номер регистрации (свидетельства): 2022684633	Автор: Давлетшина Лейсан Аливаровна (RU)
Дата регистрации: 15.12.2022	Приниматель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова» (RU)
Номер и дата поступления заявки: 2022683935 от 08.12.2022	
Дата публикации: 15.12.2022	
Название программы для ЭВМ: Статистика целей устойчивого развития	
Реферат: Программа разработана в виде электронного образовательного ресурса, соответствующего требованиям рабочей программы учебной дисциплины «Статистика» в учебном процессе с целью повышения качества обучения в отечественных статистических дисциплинах, понимания текущих тенденций развития и может применяться для обучения студентов по программам «Менеджмент», «Социология», «Управление персоналом». Для рассмотрения возможности ознакомления с теоретическими материалами и примерами с примерами решения, а также комплекс текстовых заданий, самостоятельного решения, вопросы для коллективных, вопросам для самост. работы. Программа разработана в виде электронного образовательного ресурса, соответствующего требованиям рабочей программы учебной дисциплины «Статистика» в учебном процессе с целью повышения качества обучения в отечественных статистических дисциплинах, понимания текущих тенденций развития и может применяться для обучения студентов по программам «Менеджмент», «Социология», «Управление персоналом». Для рассмотрения возможности ознакомления с теоретическими материалами и примерами с примерами решения, а также комплекс текстовых заданий, самостоятельного решения, вопросы для коллективных, вопросам для самост. работы.	
Язык программирования: C++, JavaScript Объем программы для ЭВМ: 9,67 МБ	

Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2022684633
Статистика целей устойчивого развития
Дата публикации: 15.12.2022

Программа для ЭВМ - представленная в объективной форме совокупность данных и команд, предназначенных для функционирования ЭВМ и других компьютерных устройств в целях получения определенного результата, включая подготовительные материалы, полученные в ходе разработки программы для ЭВМ, и порождаемые ею аудиовизуальные отображения. Авторские права на все виды программ для ЭВМ (в том числе на операционные системы и программные комплексы), которые могут быть выражены на любом языке и в любой форме, включая исходный текст и объектный код, охраняются так же, как авторские права на произведения литературы.
- ст. 1261 ГК РФ



БАЗЫ ДАННЫХ

Упорядоченное хранение информации в систематизированном виде.

Данные могут представлять собой, к примеру, контактные данные клиентов и их предпочтения в услугах компании. Материалы, систематизированные в базу, могут охраняться смежными правами.



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ RU 2021623068

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ БАЗЫ ДАННЫХ

Номер регистрации (свидетельства): 2021623068	Авторы: Сахаров Андрей Геннадиевич (RU), Колмар Ольга Ивановна (RU)
Дата регистрации: 21.12.2021	Правообладатель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации» (RU)
Номер и дата поступления заявки: 2021623088 13.12.2021	
Дата публикации: 21.12.2021	
Контактные реквизиты: +7-499-956-95-91, sermaksheva-an@ganepa.ru, melnik-av@ganepa.ru	

Название базы данных:
«Соотнесение задач и продуктов Инициатив социально-экономического развития Российской Федерации до 2030 года с Целями устойчивого развития ООН»

Реферат:
База данных предназначена для оценки сопоставимости мер Правительства в рамках реализации инициатив социально-экономического развития и задач Повестки ООН в области устойчивого развития до 2030 года. База данных включает в себя перечень 42 инициатив социально-экономического развития Российской Федерации, а также соответствующих задач и продуктов/решений, утвержденных в рамках распоряжения Правительства РФ от 6 октября 2021 г. № 281 6-р. Каждой инициативе соответствуют обозначенные в рамках ее реализации задачи, которые, в свою очередь, подразумевают осуществление конкретных результатов, соотносящихся с задачами, принятыми ООН в рамках Повестки дня в области устойчивого развития до 2030 года (Цели устойчивого развития (ЦУР)). База данных позволяет осуществлять деятельность Правительства РФ в рамках реализации инициатив социально-экономического развития Российской Федерации до 2030 года задачам Повестки области устойчивого развития до 2030 года. База данных может применяться в аналитической и научной работе. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест.ПК. ОС: Windows.

Вид и версия системы управления базой данных: MS Access

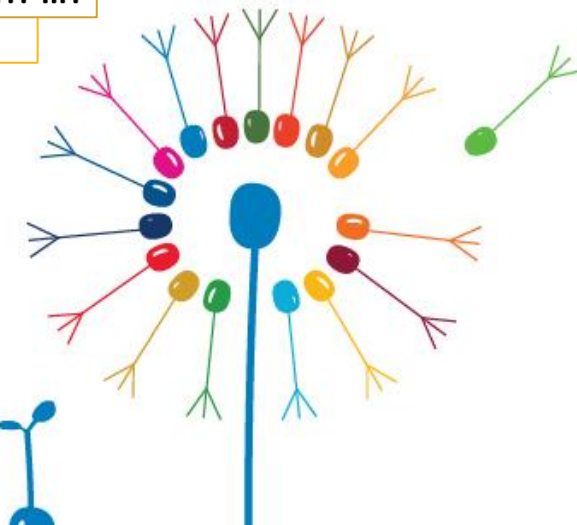
Объем базы данных: 75 КБ



Свидетельство о регистрации базы данных
№2021623068
«Соотнесение задач и продуктов Инициатив социально-экономического развития Российской Федерации до 2030 года с Целями устойчивого развития ООН»
Дата публикации: 21.12.2021



База данных – представленная в объективной форме совокупность самостоятельных материалов (статей, расчетов, нормативных актов, судебных решений и иных подобных материалов), систематизированных таким образом, чтобы эти материалы могли быть найдены и обработаны с помощью электронной вычислительной машины (ЭВМ).
- ст. 1260 ГК РФ





ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О МОЛОДЫХ ИЗОБРЕТАТЕЛЯХ

ЭЛЕКТРОННЫЙ ДАЙДЖЕСТ "ИС И МОЛОДЁЖЬ: ИННОВАЦИИ ВО ИМЯ БУДУЩЕГО"

- ✓ знакомит с молодыми учеными, изобретателями и рационализаторами российских регионов, их изобретениями и инновационными разработками



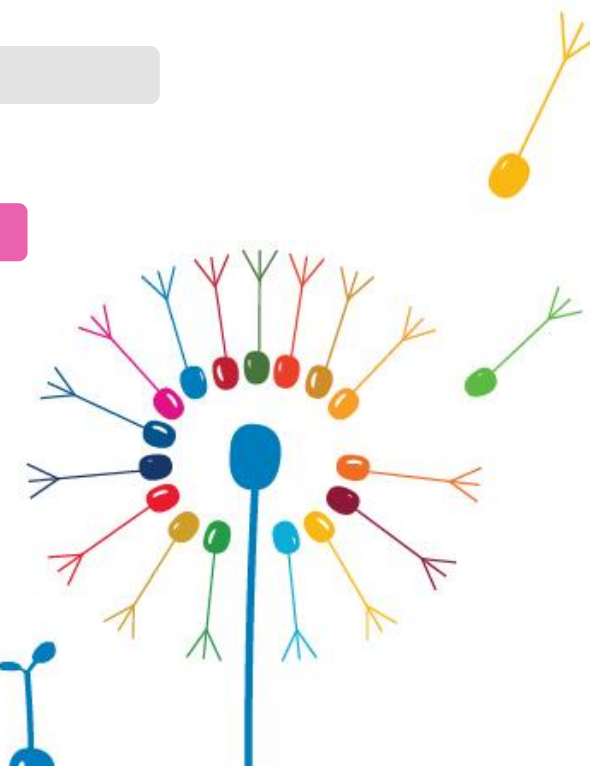
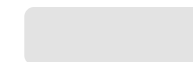
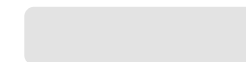
ЭЛЕКТРОННЫЙ ДАЙДЖЕСТ "ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ УЧЕНЫХ-ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ РОССИЙСКИХ РЕГИОНОВ"

- ✓ отражает историю изобретательства российских регионов в лицах;
- ✓ знакомит с учеными, изобретателями и рационализаторами российских регионов, их изобретениями, открытиями и достижениями в мире науки и технологий.



ЭЛЕКТРОННЫЙ ДАЙДЖЕСТ ДЕТСКИХ ИЗОБРЕТЕНИЙ "КВАНТОРИАНЦЫ – ЮНЫЕ ИЗОБРЕТАТЕЛИ"

- ✓ знакомит с успехами воспитанников российских технопарков «Кванториум»





Спасибо за ВНИМАНИЕ



<https://vk.com>



[/rospatent22](https://vk.com/rospatent22)



[/fips 22](https://vk.com/fips_22)



<https://t.me>

[/rospatentFIPS](https://t.me/rospatentFIPS)



[/FIPS_official](https://t.me/FIPS_official)



<https://rutube.ru>

[/channel/25103735/](https://rutube.ru/channel/25103735/)

e-mail: vptb@rupto.ru

Справки по телефону: +7 (499) 240-4197

[Всероссийская патентно-техническая
библиотека \(fips.ru\)](http://fips.ru)