

Действующие патенты на 01.07.2022
(по данным ФИПС)

№ п/п	№ патента	№ заявки	Название	Авторы
1	2710235	2019129360	Вертикальная рама строительных лесов	Хайдаров Ленар Ильнурович, Кузнецов Иван Леонидович, Шмелев Геннадий Николаевич
2	2710645	2019129413	Вертикальная рама строительных лесов	Хайдаров Ленар Ильнурович, Кузнецов Иван Леонидович, Шмелев Геннадий Николаевич
3	2715579	2019133704	Кронштейн для крепления фасадов к междуэтажным перекрытиям	Антонов Анатолий Сергеевич Шмелев Геннадий Николаевич, Гайнетдинов Ришат Габдулхаевич Ахмадуллина Гузель Ринатовна
4	2715776	2019129355	Преднапряженная сталебетонная балка	Замалиев Фарит Сахапович, Филиппов Василий, Васильевич, Замалиев Эмиль Фаритович
5	2715787	2019129357	Узловое соединение стеклопластиковых профилей в решётчатой конструкции	Кузнецов Иван Леонидович, Арипов Далер Насимович
6	2715942	2019133705	Дощатоклеевая составная балка	Замалиев Фарит Сахапович, Замалиев Эмиль Фаритович
7	2716312	2019136261	Велотренажер	Таймаров Михаил Александрович, Лавирко Юрий Васильевич, Садыков Ренат Ахатович
8	2720173	2019125467	Способ предварительного напряжения настила шпренгельной плиты покрытия	Башаров Фанзиль Фаннурович, Низамеев Васил Габдулхаевич, Низамеева Луиза Васильевна
9	2725375	2019133640	Арочное здание	Кузнецов Иван Леонидович, Хусаинов Дамир Миннигалеевич, Гайнетдинов Ришат Габдулхаевич

10	2725378	2019143019	Центральный узел верхнего пояса двускатной фермы	Кузнецов Иван Леонидович, Арипов Далер Насимович Гайнетдинов Ришат Габдулхаевич
11	2725382	2019129358	Узловое соединение стеклопластиковых профилей при помощи листовых фасонки в решётчатой конструкции	Кузнецов Иван Леонидович, Арипов Далер Насимович
12	2725385	2019131325	Способ приготовления бетонной смеси	Абдирашитович, Дебердеев Тимур Рустамович, Дебердеев Рустам Якубович, Королев Евгений Валерьевич
13	2725453	2019139310	Узел соединения деревянного элемента	Кузнецов Иван Леонидович, Гимранов Линур Рафаилевич, Сабилов Денис Михайлович
14	2725715	2019143802	Способ зимнего бетонирования	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна
15	2725716	2019143805	Способ возведения армированной бетонной стены на 3-D принтере	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна
16	2725717	2019131326	Способ приготовления бетонной смеси	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна
17	2725718	2019133702	Узел опирания стальной балки на колонну	Кузнецов Иван Леонидович, Гайнетдинов Ришат Габдулхаевич Гимранов Линур Рафаилевич
18	2728063	2020104643	Способ изготовления оболочек тентовых гипаров	Удлер Евгений Михайлович, Толстов Евгений Викторович
19	2728076	2019131942	Решетчатая конструкция	Кузнецов Иван Леонидович, Гайнетдинов Ришат Габдулхаевич
20	2728080	2020109263	Способ изготовления армированного бетонного изделия на 3-д принтере	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна
21	2728081	2020109264	Способ возведения армированной бетонной стены методом 3-д печати	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна

22	2728083	2020109286	Строительные леса	Кузнецов Иван Леонидович, Хайдаров Ленар Ильнурович, Шмелев Геннадий Николаевич
23	2728084	2020109287	Узел соединения элементов строительных лесов	Кузнецов Иван Леонидович, Хайдаров Ленар Ильнурович, Шмелев Геннадий Николаевич
24	2730153	2020109265	Узел соединения стержней в решетчатой конструкции	Кузнецов Иван Леонидович, Гайнетдинов Ришат Габдулхаевич
25	2730148	2019133701	Ограничитель усилий тросового растянутого элемента	Шмелев Геннадий Николаевич, Хайдаров Ленар Ильнурович, Сабируллин Ринат Марселевич, Гайнетдинов Ришат Габдулхаевич
26	2731553	2020113732	Центральный узел верхнего пояса двускатной фермы из стеклопластика	Кузнецов Иван Леонидович, Арипов Далер Насимович
27	2736343	2020113734	Болтовое соединение	Кузнецов Иван Леонидович, Арипов Далер Насимович, Салахутдинов Марат Айдарович
28	2745842	2020127236	Термопластичный материал для дорожной разметки	Сахапов Рустем Лукманович, Габдуллин Талгат Ривгатович, Махмутов Марат Мансурович, Сулейманов Альфред Мидхатович, Кашипов Рафиль Фаилевич
29	204089	2020110343	Скамейка S-образной формы, изготовленная на 3-D принтере	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна
30	2748170	2020134532	Установка для подземной газификации топлива	Лавирко Юрий Васильевич, Таймаров Михаил Александрович
31	2748017	2020133071	Композиционное известково-кремнеземистое вяжущее для силикатных изделий автоклавного твердения	Кузнецова Галина Васильевна
32	2748018	2020135544	Узел соединения стержней в решетчатой конструкции	Гайнетдинов Ришат Габдулхаевич Кузнецов Иван Леонидович
33	2751181	2020127241	Термопластик для дорожной разметки	Сахапов Рустем Лукманович Габдуллин Талгат Ривгатович Махмутов Марат Мансурович Кашипов Рафиль Фаилевич

34	2751182	2021100398	Сталежелезобетонная балка	Замалиев Фарит Сахапович Филиппов Василий Васильевич Замалиев Эмиль Фаритович Шаймарданов Руслан Илдарович
35	2750883	2019143804	Способ бетонирования при отрицательных температурах	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Галаутдинов Альберт Радикович, Гарафиев Айнур Маратович
36	2750773	2020135543	Полигональная арка	Кузнецов Иван Леонидович, Гайнетдинов Ришат Габдулхаевич Судариков Владислав Андреевич
37	2750772	2019143803	Способ зимнего бетонирования строительных конструкций	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Галаутдинов Альберт Радикович, Гарафиев Айнур Маратович
38	2751102	2020135542	Концевая балка грузоподъемного крана	Габдуллин Талгат Ривгатович Махмутов Марат Мансурович Кашипов Рафиль Фаилевич
39	205302	2021105872	Сталежелезобетонная балка	Замалиев Фарит Сахапович Замалиев Эльнар Фаритович Шаймарданов Руслан Илдарович
40	207719	2021100286	Модульный блок неизвлекаемой опалубки сборно-монолитной железобетонной стойки опор мостовых сооружений	Иванов Геннадий Павлович Трофимов Данила Дмитриевич
41	2759582	2021105867	Двухконтурный газовый водонагреватель	Хабибуллин Юрий Хакимович Садыков Ренат Ахатович Кодылев Алексей Владимирович
42	2755288	2021100397	Сталежелезобетонная балка	Замалиев Фарит Сахапович Филиппов Василий Васильевич Замалиев Эмиль Фаритович Замалиев Эльнар Фаритович Шаймарданов Руслан Илдарович
43	2756262	2020140854	Узел соединения стеклопластиковых профилей в решетчатой конструкции	Кузнецов Иван Леонидович, Арипов Далер Насимович
44	2756260	2021105350	Способ усиления пояса в узле трубчатой фермы	Кузнецов Иван Леонидович, Гимранов Линур Рафаилевич

45	2755463	2020140855	Узел соединения деревянного элемента	Кузнецов Иван Леонидович, Гайнетдинов Ришат Габдулхаевич
46	207810	2021112595	Змеевиковый теплообменник типа «труба в трубе»	Золотоносов Яков Давыдович Золотоносов Алексей Яковлевич Вачагина Екатерина Константиновна.
47	2759524	2021100939	Сталежелезобетонное перекрытие	Замалиев Фарит Сахапович Филиппов Василий Васильевич Замалиев Эмиль Фаритович
48	2758304	2020138410	Способ получения древесно-полимерной композиции на основе жесткого поливинилхлорида	Хантимиров Аяз Габдрашитович Абдрахманова Ляйля Абдулловна Низамов Рашит Курбангалеевич Хозин Вадим Григорьевич
49	209365	2021119756	Теплоизоляционная и звукоизоляционная перегородка	Ибрагимов Руслан Абдирашитович Евстигнеева Юлия Вячеславовна
50	2766987	2021119745	Технологическая линия для производства бетонной смеси	Ибрагимов Руслан Абдирашитович, Королев Евгений Валерьевич
51	2766985	2021119744	Технологическая линия для производства дисперсно-армированных гипсовых изделий	Ибрагимов Руслан Абдирашитович, Королев Евгений Валерьевич
52	2767814	2021125677	Арочное здание	Кузнецов Иван Леонидович Салахутдинов Марат Айдарович Воловицкая Анастасия Юрьевна
53	2767815	2021125780	Ферма	Кузнецов Иван Леонидович, Гайнетдинов Ришат Габдулхаевич
54	210087	2021125676	Геодезическая марка	Галиев Ильяс Халимович Ибрагимов Руслан Абдирашитович Зигангирова Лейсан Идрисовна
55	2770202	2021119749	Технологическая линия для производства известково-песчаных изделий	Ибрагимов Руслан Абдирашитович, Королев Евгений Валерьевич
56	2770226	202119752	Способ обогрева фибробетонных конструкций	Ибрагимов Руслан Абдирашитович Мифтахутдинова Лия Робертовна

57	210385	2021125824	Фибробетонная армированная скамейка прямоугольной формы, изготовленная на 3-D принтере	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна
58	2770191	2021125682	Клиновый узел	Галимуллин Ильшат Альбертович Шмелев Геннадий Николаевич Хайдаров Ленар Ильнурович
59	211155	2021125817	Облегченная скамейка Z-образной формы, изготовленная на 3D-принтере	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна, Сафина
60	211130	2021125826	Облегченная скамейка С-образной формы для благоустройства городских пространств, изготовленная на 3D-принтере	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна
61	211102	2021125826	Облегченная фибробетонная армированная скамейка S-образной формы, изготовленная на 3-D принтере	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна
62	211103	2021125821	Облегченная скамейка С-образной формы, изготовленная на 3-D принтере	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна
63	211104	2021125830	Облегченная фибробетонная армированная скамейка О-образной формы, изготовленная на 3-D принтере	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна
64	211105	2021125832	Облегченная скамейка О-образной формы для благоустройства городских пространств, изготовленная на 3-D принтере	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна
65	211156	2021125822	Облегченная скамейка S-образной формы, изготовленная на 3-D принтере	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна
66	211125	2021125818	Облегченная фибробетонная армированная скамейка С-образной формы, изготовленная на 3-D принтере	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна
67	2772474	2021119747	Технологическая линия для производства стеклодоломитовых листов	Ибрагимов Руслан Абдирашитович, Хузиахметов Рифкат Хабибрахманович, Королев Евгений Валерьевич
68	2773087	2021125680	Узловое соединение облицовочных панелей кляммером к направляющим фасадной системы	Антонов Анатолий Сергеевич Галимуллин Ильшат Альбертович Шмелев Геннадий Николаевич
69	2773186	2021125681	Кляммерный узел фасадных систем	Антонов Анатолий Сергеевич Галимуллин Ильшат Альбертович Шмелев Геннадий Николаевич

70	2773087	2021125679	Узел соединения облицовки с направляющими эксплуатируемой фасадной системы	Антонов Анатолий Сергеевич Галимуллин Ильшат Альбертович Шмелев Геннадий Николаевич
71	2773185	2021125683	Соединение кляммера и направляющей фасадной системы	Антонов Анатолий Сергеевич Галимуллин Ильшат Альбертович Шмелев Геннадий Николаевич
72	2773183	2021128695	Трехслойная модель	Хайруллин Ленар Равилевич
73	211298	2021125828	Бетонная скамейка, изготовленная на 3-D принтере	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна
74	2773592	2021130341	Стабилизатор расхода воздуха	Бройда Владимир Аронович
75	2773913	2021140048	Строительная смесь для 3D-печати	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна
76	2773914	2021140036	Строительная сырьевая смесь для 3D-печати	Ханифович, Зиганшина Лилия Валиевна
77	211519	2021125816	Облегченная скамейка Z-образной формы для благоустройства городских пространств, изготовленная на 3-D принтере	Мухаметрахимов Рустем Ханифович, Лукманова Лилия Валиевна