2019 г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **№ ОИС, класс МПК, кафедра, подразделение** | **Дата приоритета** | **Дата регистрации** | **Наименование ОИС** | **Авторы ОИС** |
| **ПАТЕНТЫ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ** | | | | | |
|  | № 2678284  E21B 43/16 | 01.03.2017 | 25.01.2019 | Устройство для добычи высоковязкой нефти из глубоких скважин | Уразаков К.Р., Мазанкина Д.В., Латыпов Б.М., Вахитова Р.И. |
|  | № 2684933  G01M 7/00 | 23.11.2017 | 16.04.2019 | Стенд для исследования компенсатора с квазинулевой жидкостью | Уразаков К.Р., Думлер Е.Б.,  Зотов А.Н.,  Думлер О.Ю., Вахитова Р.И., Тугунов П.М. |
|  | № 2681563  F04D 13/10,  F16F 15/08 | 28.02.2018 | 11.03.2019 | Компенсатор для снижения вибрации в установке ЭЦН | Уразаков К.Р., Думлер Е.Б., Вахитова Р.И., Молчанова В.А. |
|  | № 2681796  E21B 43/24,  E21B 7/04,  E21B 43/267 | 18.05.2018 | 12.03.2019 | Способ разработки залежи СВН с глинистой перемычкой | Хисамов Р.С.,  Гуськова И.А., Маннанов И.И., Ахметгареев В. В.,  Гумерова Д. М. |
|  | № 2681758  E21B 43/24,  E21B 7/04 | 18.05.2018 | 12.03.2019 | Способ разработки участка залежи СВН | Хисамов Р.С., Евдокимов А.М., Гуськова И.А., Ахметгареев В.В. |
|  | № 2683453  E21B 43/26,  E21B 43/18 | 18.05.2018 | 28.03.2019 | Способ повышения эффективности разработки слабопроницаемых коллекторов | Хисамов Р.С.,  Гуськова И.А., Нургалиев Р.З., Ахметгареев В.В., Захарова Е.Ф., Базаревская В.Г. |
|  | № 2688903  G01N 29/04,  G01M 3/24 | 18.05.2018 | 22.05.2019 | Способ определения утечек в трубопроводах и устройство для его осуществления | Богданов Х.У.,  Чернов Э.Р.,  Фокеева Л.Х. |
|  | № 2694983  E21B 43/24,  E21B 43/26,  E21B 43/22,  C09K 8/592,  C09K 8/524 | 18.05.2018 | 18.07.2019 | Способ извлечения ВВН и природного битума из залежи | Гуськова И.А.,  Хисамов Р.С.,  Нургалиев Р.З.,  Хаярова Д.Р., Захарова Е.Ф., Белошапка И.Е. |
|  | № 2683428  E21B 43/00,  F04D 13/10,  F04B 47/04 | 04.06.2018 | 28.03.2019 | Скважинная насосная установка | Уразаков К.Р., Минигалиев Д.Р., Вахитова Р.И., Молчанова В.А. |
|  | № 2687717  G01N 11/02 | 05.06.2018 | 15.05.2019 | Методика оценки влияния химических реагентов на реологические свойства нефти | Гуськова И.А.,  Гумерова Д.М.,  Зимин В.Д. |
|  | № 2687508  G01N 25/18 | 28.06.2018 | 14.05.2019 | Способ определения тепловых свойств материалов | Чугунов В.А.,  Липаев А.А. |
|  | № 2695183  E21B 43/20,  E21B 49/08 | 31.10.2018 | 22.07.2019 | Способ нестационарного отбора жидкости из коллектора трещинно-порового типа | Гуськова И.А., Нургалиев Р.З.,  Гарипова Л.И.,  Хаярова Д.Р. |
|  | № 2677772  F04B 47/00,  F04B 15/00 | 12.03.2018 | 21.01.2019 | Скважинный штанговый насос | Валитов М.З., Нургалиев Р.З., Бикбулатова Г.И., Болтнева Ю.А. |
|  | № 2705135  E21B 37/06,  E21B 43/22,  C09K 8/524 | 25.10.2018 | 05.11.2019 | Методика комплексного выбора растворителя для воздействия на битуминозную нефть | Закиров И.С., Захарова Е.Ф.,  Саяхов В.А., Шайдуллин Л.К. |
|  | № 2696745  E21B 43/20,  E21B 28/00 | 08.11.2018 | 05.08.2019 | Способ снижения аномалий вязкости пластовой нефти | Бурханов Р.Н., Максютин А.В. |
|  | № 2679291  F16J 15/00,  F16J 15/16,  F16J 15/56 | 12.03.2018 | 06.02.2019 | Механическое уплотнение | Валитов М.З., Нургалиев Р.З., Бикбулатова Г.И. |
|  | № 2696954  E21B 47/13 | 02.04.2018 | 07.08.2019 | Устройство для передачи информации по электромагнитному каналу связи при эксплуатации скважин | Галеев А.С., Сулейманов Р.Н.,  Арсланов Р.И., Бикбулатова Г.И.,  Болтнева Ю.А. |
|  | № 2692588  F04B 47/00 | 25.10.2018 | 25.06.2019 | Насос | Валитов М.З., Нургалиев Р.З., Бикбулатова Г.И.,  Шулин В.С.,  Ганиев Т.А. |
|  | № 2698992  F04B 53/10 | 25.10.2018 | 02.09.2019 | Всасывающий клапан скважинного насоса | Валитов М.З., Нургалиев Р.З., Бикбулатова Г.И.,  Шулин В.С.,  Ганиев Т.А. |
|  | № 2691362  F04B 47/00,  F04B 53/20 | 01.11.2017 | 13.06.2019 | Погружной скважинный насос с приемным фильтром | Валитов М.З., Нургалиев Р.З., Бикбулатова Г.И. |
|  | № 2703667  B21D 3/16 | 09.01.2019 | 21.10.2019 | Устройство для правки и контроля кривизны штанг | Валитов М.З.,  Гилязов Р.Ф. |
|  | № 2681021  F04B 47/00,  E21B 37/08 | 07.11.2017 | 01.03.2019 | Скважинный штанговый насос | Валитов М.З., Нургалиев Р.З., Бикбулатова Г.И. |
|  | № 2684517  F04B 47/00 | 30.10.2017 | 09.04.2019 | Скважинный штанговый насос | Валитов М.З., Нургалиев Р.З., Бикбулатова Г.И. |
|  | № 2701001  E21B 34/10,  E21B 17/00,  F16K 17/40 | 02.03.2018 | 24.09.2019 | Способы опрессовки насосно-компрессорных труб в скважине, изготовления запорного опрессовочного органа и устройство для осуществления способов | Валитов М.З., Нургалиев Р.З.,  Гарипов Р.Р., Бикбулатова Г.И.,  Валеев Л.М. |
|  | № 2700425  E21B 34/14,  E21B 33/10 | 02.03.2018 | 17.09.2019 | Устройство для опрессовки колонны труб в скважине | Валитов М.З., Нургалиев Р.З.,  Гарипов Р.Р., Бикбулатова Г.И.,  Валеев Л.М. |
|  | № 2708764  F04B 47/00 | 22.04.2019 | 11.12.2019 | Скважинный штанговый насос | Валитов М.З., Нургалиев Р.З., Бикбулатова Г.И. |
|  | № 2705132  E21B 15/00,  E21B 7/02 | 09.01.2019 | 05.11.2019 | Кустовая буровая установка | Валитов М.З.,  Гарданов А.А. |
|  | № 2686135  E21B 33/12 | 06.04.2018 | 24.04.2019 | Пакер скважинный | Валитов М.З., Нургалиев Р.З.,  Ганиев Р.И., Бикбулатова Г.И., Болтнева Ю.А. |
|  | № 2709005  F16J 15/26 | 13.05.2019 | 13.12.2019 | Механическое уплотнение | Валитов М.З., Нургалиев Р.З.,  Бикбулатова Г.И.,  Шулин В.С. |
|  | № 2709754  F04B 47/00 | 13.05.2019 | 19.12.2019 | Скважинный штанговый насос | Валитов М.З., Нургалиев Р.З.,  Бикбулатова Г.И.,  Шулин В.С. |