**Федеральное агентство по недропользованию**

**Федеральное БЮДЖЕТНОЕ учреждение**

**«Территориальный фонд геологической информации**

**по Сибирскому федеральному округу»**

**Омский филиал**

 **УТВЕРЖДАЮ**

 **Руководитель Омского Филиала ФБУ «ТФГИ по Сибирскому**

**федеральному округу»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_И.А. Вяткин**

**«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.**

**Отдел «Территориальный геологический фонд»**

**ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ**

**МАТЕРИАЛОВ ЭЛЕКТРОННОГО**

**ФОНДА ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ,**

**ПОСТУПИВШИХ В ОМСКИЙ ТГФ**

**за 2021 г.**

**(годовой)**

**Омск, 2022**

 Разделы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  I. Геологический фонд | стр. |
| 1.1. | Геологические отчеты………………………………………………..  | 3 |
| 1.2.1.3.1.4. | Первичные материалы………………………………………………..Банки и БД .........……………………………………………………...Балансы запасов..............................................……………………….. | 899 |
| 1.5. | Лицензионные материалы………………………………………….... | 9 |
| 1.6.1.7. | Паспорта ГКМ, нефтегазоносных структур ....………………….....Отчетные годовые материалы………………………………………. | 99 |
| 1.8. | Другие материалы……………………………………………………. | 10 |
|  | II. Вспомогательный фонд |  |
| 2.1. | Видеофонд............................................................................................ | 10 |
| 2.2. | Другие материалы............................................................................... | 10 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Информационный бюллетень поступления материалов электронного фонда за 2021 г.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | № п/п по раз-делу | Регист-рацион-ный номер МНЗ/ инв.№ | Наименование передающей организации | Наименование документа на МН |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

**I. Геологический фонд**

1.1. Геологические отчеты

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 1 | 2001(№2969) | АО «ОГРЭ» | Иванов О.Б. Проведение исследований участков месторождений полезных ископаемых на территории Омской области в целях обеспечения подготовки перечня участков недр местного значения, 2020 г.  |
| 2 | 2 | 2002(№2967) | ООО «Селена-С» | Бахарев А.А. Геологическое изучение и разведка месторождений строительных песков на участке 1 Романтеевского 2 участка недр в Черлакском муниципальном районе Омской области, 2020 г. |
| 3 | 3 | 2003(№1077) | НТГУ, Омская геологоразведочная экспедиция Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Березовский Г.В., Щерба А.Н. Тюкалинское месторождение кирпичных суглинков. Отчет нерудного отряда за 1966-67 гг. по результатам поисково-разведочных работ на кирпичное сырье в окрестностях г. Тюкалинска Тюкалинского района Омской области с подсчетом запасов по состоянию на 01.01.68 г., 1968 г. (сканобраз) |
| 4 | 4 | 2004(№3242) | ГП «Новосибирск геология», Сибирская геологоразведочная партия Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Груздева О.И., Соболева И.Ю., Коршунова О.В. Геологический отчет о поисково - оценочных работах на озерных месторождениях сапропеля Саргатского района Омской области, 1992 г. (сканобраз) |
| 5 | 5 | 2005Э | ПГО «Новосибирск геология», Новосибирская опытно-методическая экспедиция Сканирование: ФБУ «ТФГИ по СФО»  | Отчет работ по теме Н.Щ/101(12) - 10/63: «Комплексная обработка геолого-геофизических данных по системе «Поиск» с целью прогнозирования нефтегазоносности палеозоя на территории юго-востока Западной Сибири на 1985-1986 гг., 1986 г. (сканобраз из ФБУ «ТФГИ по СФО») |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 6 | 6 | 2006(№505) | НТГУ Новосибирский геофизический трестСканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Кузнецов В.Л., Канарейкин Б.А., Ситникова В.М. Отчет о работах Старо-Солдатской одноприборной сейсмической партии № 29/61 в Омской области, 1962 г. (сканобраз) |
| 7 | 7 | 2007(№2975) | ООО «Гео Сервис» | Соболев И.С. Углеводородная съемка по сгущенной сети профилей в пределах Баклянского месторождения на участке недр лицензии ОМС 15871 НЭ. Обработка и интерпретация геохимических данных. Отчёт по результатам Договора № 15-03 от 25.10.2019 г., 2020 г. |
| 8 | 8 | 2008(№2959) | Западно-Сибирский Институт проблем геологии нефти и газа (ЗапСиб ИПГНГ ТИУ) | Ксенофонтова Е.В., Сабанина И.Г. Пересчет запасов подземных вод апт-альб-сеноманского комплекса для технического обеспечения поддержания пластового давления на лицензионном участке юго-западной части Крапивинского месторождения ООО "Газпромнефть-Восток" |
| 9 | 9 | 2009(№1113) | НТГУ ОГРЭ Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Цветов Ю.И. Отчет по поискам, предварительной и детальной разведке кирпичного сырья в районе г. Называевска в 1968 - 1970 гг. Протокол №2/277 заседания ТКЗ НТГУ от 18.03.1970 г. - рассмотрение материалов по подсчету запасов кирпичных суглинков Называевского месторождения, 1970 г. (сканобраз) |
| 10 | 10 | 2010(№1120) | НТГУ ОГРЭ Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Казанцева Л.Я., Загуляева Л. А. Промежуточный отчет Мангутской геологосъемочной партии по полевым работам 1968-1969 гг., 1970 г. (сканобраз) |
| 11 | 11 | 2011(№1130) | НТГУ ОГРЭ Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Донченко А.С. Заключение по эксплуатационным ресурсам подземных вод для централизованного водоснабжения г. Калачинска Омской области в «особый период» (Материалы Омской тематической партии к теме 102, «вода III» за 1970 г.), 1970 г. (сканобраз) |
| 12 | 12 | 2012(№1132) | НТГУ ОГРЭ Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Донченко А.С. Заключение по эксплуатационным ресурсам подземных вод для централизованного водоснабжения п. Кормиловка Омской области в «особый период» (Материалы Омской тематической партии к теме 102, «вода III» за 1970 г.), 1970 г. (сканобраз) |
| 13 | 13 | 2013(№1148) | НТГУ ОГРЭ Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Шамшиков И.Ф., Кукин Л.А., Зокова И.Е. Гидрогеологическая карта СССР условий водоснабжения рассредоточенного населения в «особый период» масштаба 1:100000. Омская область (район г. Омска), 1970 г. (сканобраз) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 14 | 14 | 2015(№1173) | НТГУ, ОГЭ Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Донченко А.С. Заключение по эксплуатационным ресурсам подземных вод для централизованного водоснабжения п. Черлак Омской области (материалы Омской тематической партии к теме 102, «Вода III» за 1971 г), 1971 г. (сканобраз) |
| 15 | 15 | 2016(№2979) | ООО «Газпромнефть-Восток» | Верин А.В. Информационный отчет по итогам производственной деятельности ООО «Газпромнефть-Восток» на юго-западной части Крапивинского месторождения (Омская область) за 2020 год |
| 16 | 16 | 2017(№2980) | АО «ТомскНИПИ нефть» | Мустафина А.В. Подсчет геологических запасов нефти и растворенного газа Крапивинского нефтяного месторождения. Лицензии: ТОМ 02233 НЭ, ОМС 15566 НЭ. Отчет по договорам: № ПР 1468 от 02.09.2019 г. и № НТЦ-20/07000/00035/Р-ГНВ от 14.01.2020 г. *( Текст отчета, текстовые и графические приложения)* |
| 17 | 17 | 2019 (№1181) | НТГУ ОГРЭ Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Цветов Ю.И. Омское 3-е (кирзавод №1) месторождение кирпичного сырья Омского района Омской области (Отчет нерудной партии ОГРЭ за 1969-1971 гг. по поисково-разведочным работам на кирпичное сырье в районе кирпичного завода №1 г. Омска с подсчетом запасов на 01.04.71 г.). Протокол №6/293 заседания ТКЗ НТГУ от 28.09.1971 г. по рассмотрению материалов по подсчету запасов кирпичных суглинков Омского 3-го месторождения, 1971 г. (сканобраз) |
| 18 | 18 | 2020(№1255) | НТГУ, Центральная комплексная геофизическая экспедиция Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Козленко П.П., Семенов С.И., Фирсова Т.К. Отчет о работах Мальцевской одноотрядной сейсморазведочной партии № 25/72-73 в Тевризском и Тарском районах Омской области, 1973 г. (сканобраз) |
| 19 | 19 | 2022(№1838) | НПГО «Новосибирск геология» Новосибирская геолого-поисковая экспедиция Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО»  | Кривонос Л.М., Ветров М.В. «Бердниковское 3-е месторождение строительных песков (пойменное)». Отчет Омской комплексной геолого-гидрогеологической партии о результатах детальной разведки, проведенной в левобережной пойме р. Иртыш с подсчетом запасов на 01.01.1991 г., 1990 г. (сканобраз) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 20 | 20 | 2023(№1266) | НТГУ, Тематическая партия по обработке геофизических материалов Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Елисеев Б.А., Брилко В.И., Волох А.С. Отчет о работе тематической партии за 1972-1973 гг. по теме: «Применение математических методов и электронно-вычислительной техники для автоматизации обработки и интерпретации геофизической информации», 1973 г. (сканобраз) |
| 21 | 21 | 2024(№429) | Новосибирский геофизический трест, Калачинская КГЭ Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО»  | Ляшко Н.И. Отчет о работах Малиново-Солдатской одноприборной сейсмической партии 28/59 в Тюменской и Омской областях, 1960 г. (сканобраз) |
| 22 | 22 | 2024(№429) | Новосибирский геофизический трест, Калачинская КГЭ Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО»  | Ляшко Н.И. Отчет о работах Малиново-Солдатской одноприборной сейсмической партии 28/59 в Тюменской и Омской областях, 1960 г. (сканобраз) |
| 23 | 23 | 2025(№517) | Новосибирский геофизический трест Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО»  | Дыжин А.И., Зборовский А.Н. Отчет о работах Северо-Малиновской двухотрядной сейсмической партии № 23/61-62, 1962 г. (сканобраз) |
| 24 | 24 | 2027(№1213) | НТГУ, Центральная комплексная геофизическая экспедиция Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Залипухин М.И., Большаков В.В. Отчет о работах Иртышской аэромагнитной партии № 48/71 за 1971 г., 1972 г. Текст и графика (сканобраз) |
| 25 | 25 | 2027/1(№1213) | НТГУ, Центральная комплексная геофизическая экспедиция Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Залипухин М.И., Большаков В.В. Отчет о работах Иртышской аэромагнитной партии № 48/71 за 1971 г., 1972 г. Графика (сканобраз) |
| 26 | 26 | 2028(№1730) | НПГО «Новосибирск геология», ИНГРЭ Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Ведут В.В., Кривонос Л.М. Отчет по результатам переоценки запасов строительных песков в русле и пойме р. Иртыш по ранее проведенным поисково-разведочным работам, 1985 г. (сканобраз) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 27 | 27 | 2029(№2983) | АО «ОГРЭ» | Власова О.В., Медведков К.С. Подсчет запасов подземных вод для технологического обеспечения водой объектов промышленности на Гуртьевском участке недр, 2021 г. |
| 28 | 28 | 2032(№838) | НТГУ, Саргатская нефтеразведка Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Краснова В.П. Геологический отчет о результатах глубокого бурения на Камышловской площади, 1958 г. (сканобраз) |
| 29 | 29 | 2033(№1204) | НТГУ, Центральная комплексная геофизическая экспедиция Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Нечкасов Ю.С., Кривинцов Ю.И., Бердников В.А. Отчет о работах опытно-производственной сейсморазведочной партии № 19/71 в Кормиловском, Нижне-Омском и Калачинском районах Омской области, 1972 г. (сканобраз) |
| 30 | 30 | 2035(№2253) | НПГО "Новосибирск геология" Иртышская НГРЭСканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Щерба А.Н. Геологический отчет по нефтегазопоисковому бурению за 1985 г., 1986 г. (сканобраз) |
| 31 | 31 | 2036(№2252) | НПГО "Новосибирск геология" Иртышская НГРЭСканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Щерба А.Н. Геологический отчет по нефтегазопоисковому бурению за 1984 г., 1985 г. (сканобраз) |
| 32 | 32 | 2037(№1322) | НТГУ, Центральная комплексная геофизическая экспедиция Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО»  | Никифорова Н.М., Власов Б.М., Фирсова Т.К. Отчет о работах Тевризской двухотрядной сейсморазведочной партии № 25,26/74-75 в Усть-Ишимском и Большеуковском районах Омской области, 1975 г. (сканобраз) |
| 33 | 33 | 2039(№1313) | НТГУ, Центральная комплексная геофизическая экспедиция Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО»  | Шамшиков И.Ф., Вильковский Ю.А., Кукин П.А. Отчет о работах тематической партии № 28/73 - 75 по теме: «Оперативный анализ и обобщение сейсмических материалов по территории Новосибирской и Омской областей», 1975 г. (сканобраз) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 34 | 34 | 2041(№1064) | НТГУ, Бочкаревская нефтеразведка Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО»  | Милютин А.Г. Геологический отчет о результатах глубокого поискового бурения на Кулайской площади, 1967 г. (сканобраз) |
| 35 | 35 | 2042(№402) | Западно-Сибирское ГУ Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО»  | Латников Ю.Ф. Объяснительная записка к подсчету запасов бурых углей в Омской области, 1957 г. (сканобраз) |
| 36 | 36 | 2045(№2977) | ООО «Гидротранс сервис»  | Котляров С.И., Захарова Н.И. и др. Геологический отчёт о результатах проведения разведочных работ на участке недр Покровско-Соловьевского (часть блока С1–XIV) месторождения с подсчетом запасов строительного песка. Лицензия ОМС 80244 ТЭ, 2020 г. |
| 37 | 37 | 2046(№395) | НТГУ, Омская ГРЭ Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Слотин Н.Н., Стефанеев И.В. Обзор минерально-сырьевых ресурсов Омского административно-экономического района на 01.01.1959 г., 1959 г. (сканобраз) |
| 38 | 38 | 2047(№337) | Совет промысловой кооперации «Росгеолстром» Новосибирский филиал Сканирование: Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Куршанова А.И. Отчёт о детальных геологоразведочных работах по месторождению кирпичных суглинков в районе д. Петропавловка Муромцевского района Омской области, 1955 г. (сканобраз) |

1.2. Первичные материалы

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 39 | 1 | 2002/1(№2966) | ООО «Селена-С» | Бахарев А.А. Первичные материалы к отчету: «Геологическое изучение и разведка месторождений строительных песков на участке 1 Романтеевского-2 участка недр в Черлакском муниципальном районе Омской области», 2020 г. |  |
| 40 | 2 | 2029/1(№2991) | АО «ОГРЭ» | Власова О.В., Медведков К.С. Первичные материалы к отчету: Подсчет запасов подземных вод для технологического обеспечения водой объектов промышленности на Гуртьевском участке недр, 2021 г. |  |
| 41 | 3 | 2045/1(№3387) | ООО «Гидротранссервис»  | Котляров С.И., Захарова Н.И. и др. Первичные материалы к «Геологическому отчёту о результатах проведения разведочных работ на участке недр Покровско-Соловьевского (часть блока С1–XIV) месторождения с подсчетом запасов строительного песка». Лицензия ОМС 80244 ТЭ, 2020 г. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

1.3. Банки и базы данных

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 42 | 1 | 1878-Э(дозапись) | Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | БАЗЫ ДАННЫХ за 2020 г: ООPT, mpi, Сatalog, Otchet\_voda, skv, ReportBur, нефтяные скважины, оргтехника. |
| 43 | 2 | 1816/1 Э | Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Обновления информационной системы регулирования использования минерально-сырьевых ресурсов (ИС «Недра») за 2020 г. Омская область.  |

1.4. Балансы запасов

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 44 | 1 | 1823 (дозапись) | Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Сведения о состоянии и изменении запасов полезных ископаемых по Омской области на 1 января 2020 г., на 1 января 2021 г. |

1.5. Лицензионные материалы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 45 | 1 | 2014 | Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Лицензионные материалы (лицензии, заявочные пакеты, дополнительные соглашения, приказы по лицензиям, ежегодные отчеты недропользователей)(с ОМС 80381 ТП – до разрешения ЗАО Новоазовское)  |

1.6. Паспорта ГКМ, нефтегазоносных структур

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 46 | 1 | 2001/2(Б-74) | АО «ОГРЭ» | Иванов О.Б. Паспорт Нововаршавского месторождения суглинка (кирпичного сырья) (Отчет по объекту «Проведение исследований участков месторождений полезных ископаемых на территории Омской области в целях обеспечения подготовки перечня участков недр местного значения») |
| 47 | 2 | 2008/1(№285;Массив З-№4) | Западно-Сибирский Институт проблем геологии нефти и газа  | Домбровская Е.А. Паспорт ГКМ. Участок Крапивинский Юго-Западный, 2019 г. |
| 48 | 3 | 2017/1(Д-5) | АО «ТомскНИПИ нефть» | Мустафина А.В. Паспорт ГКМ №5: Крапивинское месторождение. Лицензия ОМС 15566 НЭ ООО «Газпромнефть-Восток» |
| 49 | 4 | 2026(Б -103) | ООО «Гидротранссервис» | Котляров С.И. Паспорт ГКМ. «Покровско - Соловьёвское месторождение», песок (строительные растворы, дорожное строительство) |

1.7. Отчетные годовые материалы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 50 | 1 | 1740-Э(дозапись) | Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Отчеты о недропользовании по Омской области за 2020 г. в форме БД ИС «Недра»  |
| 51 | 2 | 1867-Э(дозапись) | Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Годовые отчеты по видам изученности Омской области за 2019 г., за 2020 г. |
| 52 | 3 | 1945-Э(дозапись) | Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Кузьмина О.Н. Листки актуализации географических координат объектов учета ГКМ Омской области за 2020 г. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 53 | 4 | 2021(№2972) | Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО»  | Якушева О.Л. Информационный бюллетень геологических документов, поступивших в отдел ТГФ за 2020 год, 2021 г.Макарова Р.Ю. Информационный бюллетень материалов электронного фонда информационных ресурсов, поступивших в отдел ТГФ за 2020 год, 2021 г. |
| 54 | 5 | 2034(№2997) | Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | Александрова И.Н., Антонюк Н.П., Горчакова Т.Н. Состояние минерально-сырьевой базы и недропользования на территории Омской области на 01.01.2021 года, 2021 г. |
| 55 | 6 | 2040(№№ 3384, 3386) | Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО»  | Годовой отчет по пополнению «Кадастра подземных вод Омской области» за 2020 г., учетные карточки с изменившейся информацией. |

1.8. Другие материалы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 56 | 1 | 1887-Э(дозапись) | Управление Росприрод надзора по Омской области | Материалы (акты) проверок недропользователей Управлением Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор) за 2020 г. |

II. Вспомогательный фонд

2.1. Видеофонд

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 57 | 1 | 2030 | Омский филиал ФБУ «ТФГИ по СибФО» | «Янтарный край». Сюжеты из путешествий омичей по Калининградской области (по следам янтаря, 2017 г.) |  | 1 |  |  |  |
| 58 | 2 | 2031 | Музей мирового океана | Музей мирового океана представляет «Янтарную каюту» |  |  |  |  |  |

2.2. Другие материалы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 59 | 1 | 2018(Г-603/2) | Томский ГУ | Евсеева Н.С., Окишев П.А. Экзогенные процессы рельефообразования и четвертичные отложения суши. Практикум, 2010 г. (сканобраз) |
| 60 | 2 | 1781 (дозапись) | Радио «Россия-Омск» | Интервью с профессором РАЕ, ученым секретарем ОРО «РГО» и ОРО «РосГео», руководителем Омского филиала ФБУ «ТФГИ по Сибирскому ФО» И.А. Вяткиным от 17.06.2021 г : «Две российские экспедиции между которыми 200 лет»  |
| 61 | 3 | 2038Э | ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Омской области» | 1. Аналитическая справка «Результаты мониторинговых исследований по СГМ воды питьевой из подземных водоисточников на территории Омской области за 2020 год» 2. Качество подземных вод 3. Нестандарты |
| 62 | 4 | 2043Э | Правительство Омской области, МПРиЭ Омской области | Доклад об экологической ситуации в Омской области, 2020 г. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 63 | 5 | 2044Э | Евразийский союз экспертов по недропользованию | Межотраслевой научно-технический журнал №1 от апреля 2021 г.: «Геология и недрпользование (XXI век)» **(**Актуальные тенденции развития российского нефтегазового сервиса и др.) |

Исполнитель: инженер I категории отдела ТГФ Макарова Р.Ю.

Начальник отдела ТГФ: Якушева О.Л.