**Об утверждении Порядка оформления, государственной регистрации и выдачи лицензий на пользование недрами в отношении участков недр, за исключением участков недр местного значения**

В соответствии с частью семнадцатой статьи 12.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1992, № 16, ст. 834; Официальный интернет-портал правовой информации http://pravo.gov.ru, 2021, 30 апреля), подпунктом 5.2.8(1) Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11 ноября 2015 г. № 1219 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, № 47, ст. 6586; 2020, № 41, ст. 6411), приказываю:

1. Утвердить прилагаемый Порядок оформления, государственной регистрации и выдачи лицензий на пользование недрами в отношении участков недр, за исключением участков недр местного значения.

2. Настоящий приказ вступает в силу в силу 1 марта 2022 г. и действует до 29 февраля 2028 г.

Министр А.А. Козлов

Утвержден

приказом Минприроды России

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г. № \_\_\_

**Порядок оформления, государственной регистрации и выдачи лицензий на пользование недрами в отношении участков недр, за исключением участков недр местного значения**

**I. Общие положения**

1. Настоящий Порядок разработан в соответствии с частью семнадцатой статьи 12.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 №  2395-1 «О недрах» (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1992, № 16, ст. 834; Официальный интернет-портал правовой информации http://pravo.gov.ru, 2021, 30 апреля) (далее – Закон Российской Федерации «О недрах»), подпунктом 5.2.8(1) Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11 ноября 2015 г. № 1219 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, № 47, ст. 6586; 2020, № 41, ст. 6411), и устанавливает порядок оформления, государственной регистрации и выдачи лицензий на пользование недрами в отношении участков недр, за исключением участков недр местного значения.

2. Действие Порядка не распространяется на оформление, государственную регистрацию и выдачу лицензий на пользование недрами в отношении участков недр местного значения.

3. Оформление, государственная регистрация и выдача лицензий на пользование недрами осуществляется Федеральным агентством по недропользованию с привлечением Федерального государственного казенного учреждения «Росгеолэкспертиза» (далее – ФГКУ «Росгеолэкспертиза») и территориальными органамии Федерального агентства по недропользованию.

4. Оформление, государственная регистрация и выдача лицензий на пользование недрами осуществляется территориальным органом Федерального агентства по недропользованию в отношении участков недр, за исключением участков недр, указанных в абзацах третьем – седьмом настоящего пункта.

Оформление, государственная регистрация и выдача лицензий на пользование недрами осуществляется Федеральным агентством по недропользованию с привлечением ФГКУ «Росгеолэкспертиза», в отношении:

участков недр, содержащих полезные ископаемые, указанные в Приложении № 1 к настоящему Порядку, в количестве, превышающем предельные размеры, указанные в Приложении № 1 к настоящему Порядку (за исключением участка недр, предоставленного в пользование в соответствии с пунктами 10 и 11 части первой статьи 10.1 Закона Российской Федерации «О недрах»);

участков недр, содержащих полезные ископаемые, не указанные в Приложении к настоящему Порядку (за исключением участка недр, предоставленного в пользование в соответствии с пунктами 10 и 11 части первой статьи 10.1 Закона Российской Федерации «О недрах»);

участков недр федерального значения;

участков недр, расположенных на территории двух и более субъектов Российской Федерации (за исключением участка недр, предоставленного в пользование в соответствии с пунктами 10 и 11 части первой статьи 10.1 Закона Российской Федерации «О недрах»);

участков недр, предоставленных в пользование для строительства и эксплуатации подземных сооружений для захоронения радиоактивных отходов, отходов производства и потребления I и II классов опасности, для строительства и эксплуатации хранилищ углеводородного сырья и (или) геологического изучения и оценки пригодности участка недр для строительства и эксплуатации указанных хранилищ углеводородного сырья.

Передача функций по оформлению, государственной регистрации и выдаче лицензий на пользование недрами между Федеральным агентством по недропользованию, его территориальными органами и ФГКУ «Росгеолэкспертиза» осуществляется по решению Федерального агентства по недропользованию.

5. Лицензия на пользование недрами оформляется в электронной форме в виде файла формата XML (далее – файл лицензии на пользование недрами) с использованием специализированного программного обеспечения, интегрированного в Федеральную государственную информационную систему «Федеральная автоматизированная система лицензирования недропользлвания» (далее – специализированное программное обеспечение) по форме, установленной приказом Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

6. Оформление, государственная регистрация и выдача приложений к лицензии на пользование недрами при осуществлении внесения изменений в лицензию на пользование недрами осуществляется в порядке, предусмотренном для оформления, государственной регистрации и выдачи лицензий на пользование недрами.

**II. Оформление лицензии на пользование недрами**

7. Лицензия на пользование недрами оформляется:

при предоставлении права пользования участком недр по основаниям, предусмотренным пунктами 1 - 5, 9 - 11 части первой статьи 10.1 Закона Российской Федерации «О недрах», за исключением случая, предусмотренного частью пятой статьи 11 Закона Российской Федерации «О недрах»;

при переоформлении лицензии на пользование недрами в соответствии со статьей 12.1 Закона Российской Федерации «О недрах».

8. Оформление приложений к лицензии на пользование недрами при осуществлении внесения изменений в лицензию на пользование недрами осуществляется на основании решения о внесении изменений в лицензию на пользование недрами в соответствии со статьей 12.1 Закона Российской Федерации «О недрах».

9. Оформление лицензии на пользование недрами осуществляется ФГКУ «Росгеолэкспертиза» (в отношении участков недр, указанных в абзацах третьем – седьмом пункта 4 настоящего Порядка) или должностным лицом соответствующего территориального органа Федерального агентства по недропользованию (в отношении участков недр, указанных в абзаце первом пункта 4 настоящего Порядка) в течение 10 рабочих дней с даты принятия решения о предоставлении права пользования участком недр или о переооформлении лицензии на пользование недрамив соответствии с абзацами вторым и третьим пункта 7 настоящего Порядка.

10. Сформированный в соответствии пунктом 9 настоящего Порядка файл лицензии на пользование недрами направляется на согласование уполномоченным должностным лицам Федерального агентства по недропользованию или соответствующего территориального органа Федерального агентства по недропользованию.

В случае выявления должностными лицами Федерального агентства по недропользованию или соответствующего территориального органа Федерального агентства по недропользованию, уполномоченными на согласование файла лицензии на пользование недрами, технических ошибок в сформированном файле лицензии на пользование недрами, файл лицензии на пользование недрами возвращается лицам, указанным в пункте 9 настоящего Порядка, с использованием специализированного программного обеспечения.

11. Файл лицензии на пользование недрами, сформированный соответствующим территориальным органом Федерального агентства по недропользованию, по решению Федерального агентства по недропользованию направляется в Федеральное агентство по недропользованию и (или) ФГКУ «Росгеолэкспертиза» для проверки соблюдения порядка оформления лицензии на пользование недрами.

12. По завершении процедуры согласования, предусмотренной пунктом 10 настоящего Порядка, а также процедуры проверки, предусмотренной пунктом 11 настоящего Порядка (в случае ее проведения), файл лицензии на пользование недрами направляется для подписания руководителю (уполномоченному заместителю руководителя) Федерального агентства по недропользованию или руководителю (уполномоченному заместителю руководителя) соответствующего территориального органа Федерального агентства по недропользованию с использованием специализированного программного обеспечения.

13. Руководитель (уполномоченный заместитель руководителя) Федерального агентства по недропользованию или руководитель (уполномоченный заместитель руководителя) соответствующего территориального органа Федерального агентства по недропользованию подписывает файл лицензии на пользование недрами усиленной квалифицированной электронной подписью в соответствии с требованиями Федерального закона «Об электронной подписи» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 15, ст. 2036; 2020, № 24, ст. 3755).

**III. Государственная регистрация лицензии на пользование недрами**

14. Лицензия на пользование недрами, подписанная в порядке, предусмотренном пунктом 13 настоящего Порядка, направляется с использованием специализированного программного обеспечения для государственной регистрации посредством внесения записи в государственный реестр участков недр, предоставленных в пользование, и лицензий на пользование недрами, предусмотренный статьей 28 Закона Российской Федерации «О недрах» (далее – государственный реестр).

Государственная регистрация приложений к лицензии на пользование недрами при осуществлении внесения изменений в лицензию на пользование недрами по основаниям, предусмотренным пунктами 1 - 5 части пятой статьи 12.1 Закона Российской Федерации «О недрах», осуществляется после получения согласия пользователя недр.

15. Формирование государственного регистрационного номера лицензии на пользование недрами осуществляется в государственном реестре в автоматическом режиме. Сформированный государственный регистрационный номер (далее – регистрационный номер) проставляется на оформленной лицензии.

Регистрационный номер состоит из серии, номера и типа лицензии.

16. Серия регистрационного номера представляет собой аббревиатуру наименования субъекта Российской Федерации, на территории которого находится предоставленный в пользование участок недр, за исключением случаев, предусмотренных абзацем вторым настоящего пункта.

Для участков недр, расположенных в пределах внутренних морских вод, территориального моря, континентального шельфа Российской Федерации, исключительной экономической зоны, Черного и Азовского морей, в пределах которых Российская Федерация осуществляет суверенитет, суверенные права или юрисдикцию в связи с принятием в Российскую Федерацию Республики Крым и образованием в составе Российской Федерации новых субъектов - Республики Крым и города федерального значения Севастополя, а также в пределах российского сектора в Каспийском море, серия регистрационного номера представляет собой аббревиатуру наименования соответствующего моря.

Если предоставленный в пользование участок недр расположен на территории двух или более субъектов Российской Федерации, серия регистрационного номера проставляется по аббревиатуре наименования субъекта Российской Федерации, на территории которого располагается большая часть предоставленного в пользование участка недр.

Аббревиатуры, принятые для обозначения серий регистрационных номеров, приведены в приложении № 2 к настоящему Порядку.

17. Номер лицензии на пользование недрами представляет собой шестизначное число, обозначающее порядковый номер лицензии при ее регистрации в соответствии с настоящим Порядком.

Порядковый номер лицензии на пользование недрами присваивается
с 000000 по 999999 номер (включительно).

18. Тип лицензии определяется двумя буквами.

Первая буква проставляется с учетом вида полезного ископаемого, подземной воды или иного ресурса недр:

Н – углеводородное сырье;

Б - драгоценные металлы (золото, серебро, платина и металлы платиновой группы);

К - драгоценные камни (природные алмазы, изумруды, рубины, сапфиры, александриты)

Т - твердые полезные ископаемые;

М - подземные минеральные воды, лечебные грязи;

В - другие подземные воды.

З - подземное пространство, используемое для строительства и эксплуатации подземных сооружений для захоронения радиоактивных отходов (пунктов захоронения), отходов производства и потребления I - V классов опасности (объектов захоронения отходов);

П - подземное пространство, используемое для образования особо охраняемых геологических объектов, имеющих научное, культурное, эстетическое, санитарно-оздоровительное и иное значение (научные и учебные полигоны, геологические заповедники, заказники, памятники природы, пещеры и другие подземные полости), сбора минералогических, палеонтологических и других геологических коллекционных материалов и другие цели использования.

В случае, если в лицензии на пользование недрами указаны два или более вида полезных ископаемых, первая буква в регистрационном номере присваивается по преобладающему виду.

Вторая буква проставляется с учетом вида пользования недрами:

П - геологическое изучение, включающее поиски и оценку месторождений полезных ископаемых, а также геологическое изучение и оценка пригодности участков недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых;

Э - разведка и добыча полезных ископаемых и подземных вод, в том числе использование отходов добычи полезных ископаемых и связанных с ней перерабатывающих производств, размещение в пластах горных пород попутных вод и вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, размещение в пластах горных пород вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичная переработка калийных и магниевых солей;

Р - геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых и подземных вод, осуществляемое по совмещенной лицензии;

Т - разработка технологий геологического изучения, разведки и добычи трудноизвлекаемых полезных ископаемых, а также разработка технологий геологического изучения, разведки и добычи трудноизвлекаемых полезных ископаемых, разведка и добыча таких полезных ископаемых по совмещенной лицензии;

Д - другие виды пользования недрами (строительство и эксплуатация подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых в том числе для захоронения радиоактивных отходов (пунктов захоронения), отходов производства и потребления I – V классов опасности (объектов захоронения отходов), образование особо охраняемых геологических объектов, имеющих научное, культурное, эстетическое, санитарно-оздоровительное и иное значение (научные и учебные полигоны, геологические заповедники, заказники, памятники природы, пещеры и другие подземные полости), сбор минералогических, палеонтологических и других геологических коллекционных материалов).

19. Дата государственной регистрации лицензии на пользование недрами определяется в автоматическом режиме как день внесения записи о государственной регистрации лицензии в государственный реестр и проставляется на оформленной лицензии на пользование недрами.

20. Файл зарегистрированной лицензии на пользование недрами подлежит хранению в государственном реестре.

**IV. Выдача лицензии на пользование недрами**

21. Выдача лицензии на пользование недрами пользователю недр осуществляется после ее государственной регистрации.

22. Зарегистрированная в государственном реестре лицензия на пользование недрами в виде электронного документа, подписанного в соответствии с пунктом 13 настоящего Порядка, направляется пользователю недр на адрес электронной почты, размещается на Портале недропользователей и геологических организаций «Личный кабинет недропользователя», а также в иных государственных информационных системах Федерального агентства по недропользованию.

23. Пользователь недр вправе дополнительно получить лицензию на пользование недрами на бумажном носителе на основании соответствующего заявления.

Лицензия на пользование недрами на бумажном носителе подписывается руководителем (уполномоченным заместителем руководителя) Федерального агентства по недропользованию или руководителем соответствующего территориального органа (уполномоченным заместителем руководителя территориального органа) Федерального агентства по недропользованию или начальником территориального отдела (исполняющим обязанности начальника территориального отдела) соответствующего территориального органа Федерального агентства по недропользованию и заверяется печатью.

24. Должностное лицо Федерального агентства по недропользованию или его территориального органа, ответственное за лицензирование, вручает уполномоченному представителю пользователя недр непосредственно под подпись о получении либо направляет по почте заказным письмом с уведомлением о вручении экземпляр лицензии на пользование недрами на бумажном носителе в течение 10 рабочих дней с даты поступления заявления пользователя недр, предусмотренного пунктом 23 настоящего Порядка, но не ранее 10 рабочих дней с даты государственной регистрации лицензии на пользование недрами.

25. Лицензия на пользование недрами, оформленная и выданная до вступления в силу настоящего Порядка на бумажном носителе, по заявке пользователя недр может быть оформлена в виде электронного документа в порядке, установленном настоящим Порядком.

Приложение № 1

к Порядку оформления, государственной регистрации и выдачи лицензий на пользование недрами в отношении участков недр, за исключением участков недр местного значения, утвержденному приказом Минприроды России

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.

**Таблица предельных объемов запасов и прогнозных ресурсов полезных ископаемых, залегающих на участках недр**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Полезные ископаемые месторождений или проявлений на участках недр | Единица измерения | Максимальное количество |
| балансовых запасов по категориям A + B + C1 + C2  | прогнозных ресурсов по категориям Р1 + Р2+ Р3 (D0 + Dл + D1 + D2) |
| I. Углеводородное сырье |
| Нефть | млн. т (извл.) | 1 | 2 |
| Газ | млрд. м3 (извл.) | 3 | 5 |
| II. Энергетическое сырье |
| Уголь каменный и антрацит | млн. т | 10 | 20 |
| Уголь бурый | млн. т | 100 | 200 |
| Торф и горючие сланцы | Без ограничений |
| III. Черные металлы |
| Железные руды | млн. т | 100 | 200 |
| Марганцевые руды | млн. т | 3 | 6 |
| Хромовые руды | млн. т | 1 | 2 |
| IV. Цветные и редкие металлы |
| Алюминиевое сырье, в т.ч. бокситы для производства глинозема, алуниты, нефелины | млн. т | 10 | 20 |
| Вольфрам | тыс. т WO3 | 10 | 20 |
| Висмут | тыс. т | 5 | 10 |
| Медь | тыс. т | 100 | 200 |
| Молибден | тыс. т | 10 | 20 |
| Олово | тыс. т | 10 | 20 |
| Ртуть | тыс. т | 1 | 2 |
| Свинец | тыс. т | 100 | 200 |
| Стронций | тыс. т | 100 | 200 |
| Сурьма | тыс. т | 20 | 40 |
| Титан коренной | млн. т TiO2 | 5 | 10 |
| Титан россыпной | млн. т TiO2 | 1 | 2 |
| Цезий (оксид) | тыс. т | 1 | 2 |
| Цинк | тыс. т | 100 | 200 |
| Цирконий | млн. т ZrO2 | 0,5 | 1 |
| V. Благородные металлы |  |
| Золото коренное | т | 10 | 20 |
| Золото россыпное | т | 1 | 2 |
| Серебро | т | 1000 | 2000 |
| VI. Промышленные воды - гидроминеральное сырье, обеспечивающие производство: |
| Йод | т/год | 100 | 500 |
| Бром | т/год | 1000 | 2000 |
| VII. Горно-химическое сырье без ограничений, кроме |
| Апатиты и фосфориты | млн. т P2O5  | 20 | 40 |
| Борные руды | млн. т BO3 | 1 | 2 |
| Калийные соли | млн. т | 200 | 400 |
| Сера самородная | млн. т | 5 | 10 |
| Сода природная | млн. т | 5 | 10 |
| Соли поваренные | млн. т | 200 | 400 |
| Магниевые соли (бишофит) | млн. т | 20 | 40 |
| Сульфат натрия | млн. т | 5 | 10 |
| VIII. Горнорудное сырье и нерудное сырье без ограничений, кроме |
| Асбест хризотиловый | млн. т | 5 | 10 |
| Асбест антофиллитовый | тыс. т | 10 | 20 |
| Асбест амфиболитовый | тыс. т | 2 | 4 |
| Барит | млн. т | 1 | 2 |
| Брусит | млн. т | 2 | 4 |
| Волластонит | млн. куб. м | 1 | 2 |
| Графит | млн. т | 1 | 2 |
| Тальк, тальковый камень | млн. т | 2 | 4 |
| Каолины | млн. т | 5 | 10 |
| Магнезит | млн. т | 10 | 20 |
| Мраморы (архитектурно-строительные, поделочные и статуарные) | млн. т | 0,5 | 1 |
| Пески стекольные, формовочные | млн. т | 10 | 20 |
| Плавиковый шпат | млн. т | 1 | 3 |
| Слюда-мусковит | тыс. т | 10 | 20 |
| Слюда-флогопит и вермикулит | тыс. т | 1 | 2 |
| Цеолиты | тыс. т | 100 | 200 |
| IX. Камнесамоцветное, кварцевое и пьезооптическое сырье |
| Поделочные камни: змеевик, оникс мраморный, офикальцит, яшма и др. | т | 1000 | 1000 |
| X. Подземные воды и лечебные минеральные ресурсы |
| Термальные для производства тепловой или электрической энергии | МВт | 50 | 50 |
| Подземная минеральная вода | без ограничений, кроме промышленного розлива (согласование с Федеральным агентством по недропользованию) |
| Лечебная грязь и другие минеральные ресурсы, отнесенные к категории лечебных | без ограничений |

Приложение № 2

к Порядку оформления, государственной регистрации и выдачи лицензий на пользование недрами в отношении участков недр, за исключением участков недр местного значения, утвержленному

приказом Минприроды России

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.

**Аббревиатуры наименований субъектов Российской Федерации и морей, принятые для обозначения серий лицензий на пользование недрами**

|  |
| --- |
| Субъекты Российской Федерации |
| № п/п | Наименование субъекта Российской Федерации | Аббревиатура |
| 1 | Адыгея | МАЙ |
| 2 | Алтай | ГОА |
| 3 | Башкортостан | УФА |
| 4 | Бурятия | УДЭ |
| 5 | Дагестан | МАХ |
| 6 | Ингушетия | НЗР |
| 7 | Кабардино-Балкарская | НАЛ |
| 8 | Калмыкия | ЭЛИ |
| 9 | Карачаево-Черкесская | ЧЕР |
| 10 | Карелия | ПТЗ |
| 11 | Коми | СЫК |
| 12 | Крым | СИМ |
| 13 | Марий Эл | ЙШК |
| 14 | Мордовия | СРН |
| 15 | Саха (Якутия) | ЯКУ |
| 16 | Северная Осетия - Алания | ВЛК |
| 17 | Татарстан | ТАТ |
| 18 | Тыва | КЗЛ |
| 19 | Удмуртская | ИЖВ |
| 20 | Хакасия | АБН |
| 21 | Чеченская | ГРЗ |
| 22 | Чувашская - Чувашия | ЧЕБ |
| 23 | Алтайский | БАР |
| 24 | Забайкальский | ЧИТ |
| 25 | Камчатский | ПТР |
| 26 | Краснодарский | КРД |
| 27 | Красноярский | КРР |
| 28 | Пермский | ПЕМ |
| 29 | Приморский | ВЛВ |
| 30 | Ставропольский | СТВ |
| 31 | Хабаровский | ХАБ |
| 32 | Амурская | БЛГ |
| 33 | Архангельская | АРХ |
| 34 | Астраханская | АСТ |
| 35 | Белгородская | БЕЛ |
| 36 | Брянская | БРН |
| 37 | Владимирская | ВЛМ |
| 38 | Волгоградская | ВЛГ |
| 39 | Вологодская | ВОЛ |
| 40 | Воронежская | ВРЖ |
| 41 | Ивановская | ИВА |
| 42 | Иркутская | ИРК |
| 43 | Калининградская | КЛГ |
| 44 | Калужская | КЛЖ |
| 45 | Кемеровская - Кузбасс | КЕМ |
| 46 | Кировская | КИР |
| 47 | Костромская | КОС |
| 48 | Курганская | КУГ |
| 49 | Курская | КРС |
| 50 | Ленинградская | ЛОД |
| 51 | Липецкая | ЛПЦ |
| 52 | Магаданская | МАГ |
| 53 | Московская | МСК |
| 54 | Мурманская | МУР |
| 55 | Нижегородская | НЖГ |
| 56 | Новгородская | НВГ |
| 57 | Новосибирская | НОВ |
| 58 | Омская | ОМС |
| 59 | Оренбургская | ОРБ |
| 60 | Орловская | ОРЛ |
| 61 | Пензенская | ПНЗ |
| 62 | Псковская | ПСК |
| 63 | Ростовская | РСТ |
| 64 | Рязанская | РЯЗ |
| 65 | Самарская | СМР |
| 66 | Саратовская | СРТ |
| 67 | Сахалинская | ЮСХ |
| 68 | Свердловская | СВЕ |
| 69 | Смоленская | СМО |
| 70 | Тамбовская | ТМБ |
| 71 | Тверская | ТВЕ |
| 72 | Томская | ТОМ |
| 73 | Тульская | ТУЛ |
| 74 | Тюменская | ТЮМ |
| 75 | Ульяновская | УЛН |
| 76 | Челябинская | ЧЕЛ |
| 77 | Ярославская | ЯРЛ |
| 78 | Еврейская | БИР |
| 79 | Ненецкий | НРМ |
| 80 | Ханты-Мансийский | ХМН |
| 81 | Чукотский | АНД |
| 82 | Ямало-Ненецкий | СЛХ |
| 83 | Москва | МОС |
| 84 | Санкт-Петербург | СПБ |
| 85 | Севастополь | СЕВ |
| **Моря** |
| № п/п | Наименование моря | Аббревиатура |
| 1 | Азовское | ШАЗ |
| 2 | Балтийское | ШБТ |
| 3 | Баренцево | ШБМ |
| 4 | Белое | ШБЛ |
| 5 | Берингово | ШБР |
| 6 | Восточно-Сибирское | ШВС |
| 7 | Карское | ШКМ |
| 8 | Каспийское | ШКС |
| 9 | Лаптевых | ШМЛ |
| 10 | Охотское | ШОМ |
| 11 | Печорское | ШПМ |
| 12 | Черное | ШЧМ |
| 13 | Чукотское | ШЧУ |
| 14 | Японское | ШЯМ |