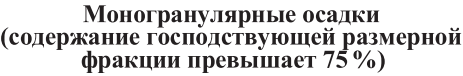


## (размер фракций мм)



Галька, гравий (а) — содержание в осадке 75–85 %  
Галька, гравий чистые (б) — содержание в осадке более 85 %

Песок (а) — содержание в осадке 75–85 %  
Песок чистый (б) — содержание в осадке более 85 %

Алеврит (а) — содержание в осадке 75–85 %  
Алеврит чистый (б) — содержание в осадке более 85 %

Пелит (а) — содержание в осадке 75–85 %  
Пелит чистый (б) — содержание в осадке более 85 %

**Бигранулярные осадки**  
(содержание преобладающей размерной группы  
фракций от 50 до 75 %, дополняющей — от 25 до 50 %  
или сопутствующей — от 10 до 25 %)

<b>П(Г,Гр)</b>	Песчаные галька, гравий
<b>А(Г,Гр)</b>	Алевритовые галька, гравий
<b>Пл(Г,Гр)</b>	Пелитовые галька, гравий
<b>(Г,Гр)П</b>	Галечно-гравийный песок
<b>АП</b>	Алевритовый песок
<b>ПлП</b>	Пелитовый песок
<b>(Г,Гр)А</b>	Галечно-гравийный алеврит
<b>ПА</b>	Песчаный алеврит
<b>ПлА</b>	Пелитовый алеврит
<b>(Г,Гр)Пл</b>	Галечно-гравийный пелит
<b>ППл</b>	Песчаный пелит
<b>АПл</b>	Алевритовый пелит

**Миктиты**  
(содержание трех взаимно дополняющих размерных групп фракций от 25 до 50 % и/или сопутствующих — от 10 до 25 %)

<b>АП(Г,Г)р</b>	Алевритно-песчано-галечный, гравийный миктит
<b>ПА(Г,Г)р</b>	Песчано-алевритно-галечный, гравийный миктит
<b>ПлП(Г,Г)р</b>	Пелито-песчано-галечный, гравийный миктит
<b>ППл(Г,Г)р</b>	Песчано-пелито-галечный, гравийный миктит
<b>ПлА(Г,Г)р</b>	Пелито-алевритно-галечный, гравийный миктит
<b>АПл(Г,Г)р</b>	Алевритно-пелито-галечный, гравийный миктит
<b>А(Г,Г)рП</b>	Алевритно-(галечно-, гравийно)-песчаный миктит
<b>Пл(Г,Г)рП</b>	Пелито-(галечно-, гравийно)-песчаный миктит
<b>(Г,Г)рАП</b>	(Галечно-, гравийно)-алевритно-песчаный миктит
<b>(Г,Г)рПлП</b>	(Галечно-, гравийно)-пелито-песчаный миктит
<b>ПлАП</b>	Пелито-алевритно-песчаный миктит
<b>АПлП</b>	Алевритно-пелито-песчаный миктит
<b>П(Г,Г)рА</b>	Песчано-(галечно-, гравийно)-алевритовый миктит
<b>Пл(Г,Г)рА</b>	Пелито-(галечно-, гравийно)-алевритовый миктит
<b>(Г,Г)рПА</b>	(Галечно-, гравийно)-песчано-алевритовый миктит
<b>(Г,Г)рПлА</b>	(Галечно-, гравийно)-пелито-алевритовый миктит
<b>ПлПА</b>	Пелито-песчано-алевритовый миктит
<b>ПлАА</b>	Песчано-пелито-алевритовый миктит
<b>П(Г,Г)рПл</b>	Песчано-(галечно-, гравийно)-пелитовый миктит
<b>А(Г,Г)рПл</b>	Алевритно-(галечно-, гравийно)-пелитовый миктит
<b>(Г,Г)рППл</b>	(Галечно-, гравийно)-песчано-пелитовый миктит
<b>(Г,Г)рАПл</b>	(Галечно-, гравийно)-алевритно-пелитовый миктит
<b>АППл</b>	Алевритно-песчано-пелитовый миктит
<b>ПАПл</b>	Песчано-алевритно-пелитовый миктит

**Полимиктиты**  
(содержание четырех и более взаимно дополняющих  
размерных групп фракций от 25 до 50 % и/или  
сопутствующих — от 10 до 25 %)

Мг,гр	Галечный, гравийный полимиктит
-------	--------------------------------

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ  
к Литологической карте поверхности дна акваторий

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ к Литологической карте поверхности дна акваторий	
Условный знак	О п и с а н и е
ВЕЩЕСТВЕННО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ТИПЫ ОСАДКОВ	
Биогенно-терригенные	
	Терригенно-биогенные осадки (содержание ракуши и ракушечного детрита более 50 %)
	Биогенно-терригенные осадки (содержание ракуши и ракушечного детрита 25–50 %)
	Слабокарбонатные терригенные осадки (содержание ракуши и ракушечного детрита 10–25 %)
Хемогенно-терригенные	
<i>Поля развития железомарганцевых конкреций и корок</i>	
	Макроконкреции и корки
	Микроконкреции
	Границы полей развития железомарганцевых конкреций и корок: а — достоверные, б — предполагаемые
Вулканогенно-терригенные	
	Примесь туфогенного материала в терригенном осадке
Реликтовые терригенные	
	Палимпсестово-терригенные
	Элафогенно-терригенные
Декливиальные	
	Декливиальные без выделения разновидностей
	Сформированные в результате деятельности подводных суспензионных потоков
	Сформированные в результате абразии берегов подводных палеодолин

ОРЕОЛЫ РАССЕЯНИЯ МИНЕРАЛОВ	
	Титансодержащие минералы
	Гранаты
	Циркон
	Минералы, содержащие редкоземельные элементы: а — ореолы, выражающиеся в масштабе карты, б — не выражающиеся в масштабе карты

Пр и м е ч а н и я.

1. Концентрация минералов отражается толщиной линии.

2. Контуры аномалий изображаются цветом химического элемента или минерала, символы компонентов показываются черным цветом

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЛИТОЛОГИЧЕСКИЕ ЗНАКИ	
	Примесь ракушечного детрита в осадке менее 10 %
	Отдельные находки железомарганцевых конкреций и корок
	Фосфоритовые конкреции
<i>Донный каменный материал</i>	
	Валуны
	Галька, гравий
	Дресва, щебень
	Подводные выходы скальных пород

ПРОЧИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	
	Литологические границы: а — достоверные, б — предполагаемые
	Направления течений: а — поверхностные, б — придонные
	Основные направления миграции обломочного материала
	Подводные конусы выноса
	Изопахиты голоценовых отложений, м: а — достоверные, б — предполагаемые
	Подводные гряды
	Подводные денудационно-аккумулятивные уступы
	Точки пробоотбора: а — с аналитическими определениями осадков, б — с визуальным описанием

Пр и м е ч а н и е к Условным обозначениям. Прочие необходимые знаки следует брать из соответствующих разделов ЭБЗ.