

Коллекции двустворчатых моллюсков. Коллектор З.В.Слугина

ОФ КП-2/11-20

КП-35/6656-6696

СИСТЕМАТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

ТИП (PHYLUM) MOLLUSCA – МЯГКОТЕЛЫЕ

КЛАСС (CLASS) BIVALVIA Linne, 1758 – ДВУСТВОРЧАТЫЕ МОЛЛЮСКИ

Отряд (Order) Luciniformis Stoliczka, 1871

Подотряд (Suborder) Astartoidei Scarlato et Starobogatov, 1971

Инфраотряд (Infraorder) Pisidioinei Starobogatov, 1971

Семейство (Family) Sphaeriidae Jeffreys, 1862

Подсемейство (Subfamily) Sphaeriinae Jeffreys, 1862

Род (Genus) *Sphaerium* Scopoli, 1777

***Sphaerium baicalense* W. Dybowski, 1902**

Sphaerium baicalense: W. Dybowski, 1902: 92; Kobelt, 1903: 34; Lindholm, 1909: 81; Кожов, 1936: 206; Жадин, 1952: 332; Старобогатов, Корнюшин, 1986: 36, 38; Корнюшин, 1996: 91; Слугина, Старобогатов, Корнюшин, 1994: 124; Слугина, Старобогатов, 1999: 44; 2004:1009; *S. korotnevi* nov W. Dybowski, 1902: Алимов, Старобогатов, 1968: 14.

Типовое местонахождение. Юго-восточная часть озера Байкал, у устьев рек, на незначительной глубине.

Описание. Раковина округлая, умеренно-тонкостенная, уплощенная, с очень мало выступающими макушками. Передний, спинной и брюшной края равномерно закругленные и переходят друг в друга без уголков; задний край в верхней части несколько спрямленный и образует со спинным отчетливый тупой угол. Наиболее выступающая точка переднего края лежит несколько ниже середины высоты раковины, наиболее выступающая точка заднего - против границы нижней четверти высоты раковины. Отношение длины раковины к ее высоте составляет 1,21-1,36.

Поверхность очень тонко исчерчена, часто слегка блестящая. Окраска желтая, коричневая или красновато-коричневая, обычно с более темными концентрическими полосами.

Размеры голотипа (в мм): L - 9,5; H - 7; 2W - 5 (Dybowski, 1902).

Распространение. Встречается по всему Байкалу на песчаных и илисто-песчаных грунтах, на глубинах 1,5-60 м. Отмечен в Посольском соре, Провале, Мал. Море (Мухор) [Кожов, 1936], в Чивыркуйском заливе (бух. Крутая, глубина 5 м; бух.

Онгоконская, глубина 8 м; разрез Курбулик — Гольй, глубина 15 м), в Ольхонских Воротах, в губе. Дагарской (глубина. 5 м), против о. Ярки (глубина 10 м) [Слугина и др., 1999].

Семейство (Family) Sphaeriidae Jeffreys, 1862

Подсемейство (Subfamily) Sphaeriinae Jeffreys, 1862

Род (Genus) *Sphaerium* Scopoli, 1777

***Sphaerium kozhovi* Starobogatov (in Starobogatov et Korniushev, 1986)**

Sphaerium kozhovi: Старобогатов, Корнюшин, 1986: 38; Слугина, Старобогатов, Корнюшин, 1994: 126; Корнюшин, 1996: 88; Слугина, Старобогатов, 1999: 45; 2004: 1009.

Типовое местонахождение. Чивыркуйский залив озера Байкал около Курбулика.

Описание. Раковина округлая, довольно толстостенная, сильно выпуклая, с широкими, очень сильно выступающими макушками. Передний, задний, спинной и брюшной края равномерно закругленные, переходящие друг в друга без уголков. Наиболее выступающие точки переднего и заднего краев лежат незначительно ниже середины высоты раковины. Поверхность очень тонко и густо исчерчена, часто слегка блестящая. Окраска коричневая или красновато-коричневая с более темными концентрическими полосами.

Размеры голотипа (в мм): L - 7,6; H - 6,3; W - 2,3 (Старобогатов, Корнюшин, 1986).

Распространение. Эндемичный байкальский вид. Встречается по всему Байкалу вместе со *Sphaerium baicalense*, но заметно реже (открытый Байкал, заливы Чивыркуйский, Провал) [Кожов, 1936; Слугина и др., 1994; Слугина, Старобогатов, 1999]. Обитает на глубине 0-8 м, на песчаном иле.

Семейство (Family) Sphaeriidae Jeffreys, 1862

Подсемейство (Subfamily) Sphaeriinae Jeffreys, 1862

Род (Genus) *Sphaerium* Scopoli, 1777

***Sphaerium dybowskii* Lindholm, 1909**

Sphaerium westerlundi non Clessin, 1873: W. Dybowski, 1902: 93; *S. corneum* var. *ssorense*, part.: Lindholm, 1909: 82; Кожов, 1936: 204; *Sphaerium dybowskii*: Старобогатов,

Корнюшин, 1986: 36, 38; Слугина, Старобогатов, Корнюшин, 1994: 126; Корнюшин, 1996: 88; Слугина, Старобогатов, 1999: 47; 2004:1010.

Типовое местонахождение. Юго-восточная часть Байкала.

Описание. Раковина овальная, умеренно толстостенная, выпуклая, с широкими, сильно выступающими макушками. Передний и спинной края равномерно закругленные, брюшной несколько спрямленный, переходят друг в друга без уголков. Наиболее выступающая точка заднего края лежит примерно против середины высоты раковины. Наиболее выступающая точка переднего края лежит несколько ниже середины высоты раковины. Отношение длины раковины к ее высоте составляет 1,2 - 1,3. Поверхность грубо и неправильно исчерченная, окраска бурая или желто-бурая, примакушечная часть иногда окрашена темнее.

Размеры голотипа (в мм): L - 12; H - 9,5; 2W - 7 (Dybowski, 1902).

Распространение. Отмечен в юго - восточной части Байкала: Посольском соре, в соре - заливе Провал (в средней части и около входа) [Кожов, 1936], в бассейне р. Похабиха (оз. Слюдянское); в Чивыркуйском заливе (бух. Крутая, глубина 5-8 м.); в губе Дагарская (глубина 5 м.) [Слугина и др., 1999]. Вид обитает на глубине 0-8 м, на песчанистом иле.

Семейство (Family) Sphaeriidae Jeffreys, 1862

Подсемейство (Subfamily) Sphaeriinae Jeffreys, 1862

Род (Genus) *Sphaerium* Scopoli, 1777

***Sphaerium westerlundi* Clessin in Westerlund, 1873**

Sphaerium ssorensense: Clessin in Westerlund, 1876: 508; Westerlund, 1890: 12; Dybowski, 1902: 91; *S. corneum* var.: Lindholm, 1909: 82; Кожов, 1936: 204; *S. westerlundi*: Старобогатов, Корнюшин, 1986: 36, 38; Слугина, Старобогатов, Корнюшин, 1994: 127; Корнюшин, 1996: 88; Слугина, Старобогатов, 1999: 48; 2004: 1010.

Типовое местонахождение. Провинция Даларна, Швеция.

Описание. Раковина округло-овальная, тонкостенная, довольно выпуклая, с широкими, заметно выступающими макушками. Передний, задний, спинной и брюшной края равномерно закругленные, и переходят друг в друга без уголков. Наиболее выступающая точка переднего края лежит против середины высоты, наиболее выступающая точка заднего края - против границы нижней

четверти высоты. Отношение длины раковины к ее высоте составляет 1,20 - 1,25.

Поверхность очень тонко исчерчена, что придает ей характерный шелковистый блеск. Некоторые бороздки выделяются более резко, в частности, та, что отделяет эмбриональную часть створки. Окраска серая, серо-желтая или желтая, эмбриональная часть иногда коричневая. По краю створки часто проходит более светлая полоса.

Размеры голотипа (в мм): L - 10; Н - 8; 2W - 7 (Кожов, 1936).

Распространение. Североевропейско-сибирский вид, в Байкале отмечен в сорах, в частности, в Посольском соре, а также в заливе Мухор и в кутовых участках Богучанской губы и Чивыркуйского залива на гл. 0-8,5 м, на песке и иле.

Семейство (Family) Sphaeriidae Jeffreys, 1862

Подсемейство (Subfamily) Sphaeriinae Jeffreys, 1862

Род (Genus) *Sphaerium* Scopoli, 1777

***Sphaerium capiduliferum* Lindholm, 1909**

Sphaerium corneum var.: Lindholm, 1909: 81, Taf. 2, Fig. 51; Кожов, 1936: 205; *S. capiduliferum*: Старобогатов, Корнюшин, 1986: 36; Слугина, Старобогатов, Корнюшин, 1994: 128; Корнюшин, 1996: 88; Слугина, Старобогатов, 1999: 50; 2004: 1010.

Типовое местонахождение. Бухта Крутая Чивыркуйского залива оз. Байкал.

Описание. Раковина округлая или коротко-овальная, довольно тонкостенная, сильно выпуклая, с широкими, сильно выступающими макушками. Передний, задний, спинной и брюшной края равномерно закругленные, переходящие друг в друга без уголков. Наиболее выступающие точки переднего и заднего краев лежат против середины высоты раковины или несколько ниже. Отношение длины раковины к ее высоте составляет 1,12-1,2.

Поверхность очень тонко исчерченная, матовая. Окраска бурая или буровато-серая.

Размеры голотипа (в мм): L - 6,1; Н - 5,4; 2W - 4,8 (Lindholm, 1909).

Распространение. Сибирский вид. Распространен в озерах Восточной Сибири; в Байкале вид отмечен в Чивыркуйском заливе, Богучанской губе и в Посольском соре [Кожов, 1936; Слугина, Старобогатов, 1999]. Вид обитает на глубине 1-5 м, на песке и иле.

Семейство (Family) *Pisidiidae* Gray, 1857

Подсемейство (Subfamily) *Pisidiinae* Gray, 1857

Макушки смещены к заднему краю раковины. Замок гетеродонтный, устроен также, как у сфериид. Лигамент наружный (в ряде таксонов выступающий) или погруженный.

В Байкале семейство представлено одним родом.

Род (Genus) *Pisidium* Pfeiffer, 1821

***Pisidium baicalense* W. Dybowski, 1902**

Pisidium dubium non Say, 1816: W. Dybowski, 1902: 93; Kobelt, 1903: 34; Lindholm, 1909: 83, 85, Taf. 2, Fig. 43-44, 45-46); *P. amnicum* var., part.: Кожов, 1936: 194, табл. 7, фиг. 5, 10; табл. 8, фиг. 1, 2; *P. baicalense*: Алимов, Старобогатов, 1968; Слугина, Старобогатов, Корнюшин, 1994: 129; Корнюшин, 1996: 145; Слугина, Старобогатов, 1999: 52; 2004: 1011.

Типовое местонахождение. Байкал у дельты Селенги.

Описание. Раковина удлинненно-овально-треугольная, умеренно толстостенная, мало выпуклая, с узкими, мало выступающими макушками. Передний край суженный и закругленный, плавно переходящий в наклонный вперед неравномерно закругленный спинной и в равномерно закругленный брюшной края. Задний край слегка усеченный, образует со спинным краем закругленный угол и довольно плавно переходит в брюшной край. Наиболее выступающая точка переднего края лежит несколько выше границы нижней трети высоты раковины.

Поверхность резко и неравномерно ребристая: одни участки створки покрыты довольно резкими, хотя и тонкими концентрическими ребрами, на других ребра сглажены и мало заметны. Окраска бледно-желтая, почти белая, часто с черным железисто-марганцевистым налетом.

Размеры раковины (в мм): L - 9; H - 6; 2W - 5 (Dybowski, 1902).

Распространение. Эндемичный вид, довольно многочислен в байкальских сорах, закрытых заливах по всему Байкалу, более редок в бухтах Ольхонских ворот и Малого Моря, в Богучанской губе и в Чивыркуйском заливе. Обитает на глубине от 2 до 15 м, на песке и иле.

Семейство (Family) Pisidiidae Gray, 1857

Подсемейство (Subfamily) Pisidiinae Gray, 1857

Род (Genus) *Pisidium* Pfeiffer, 1821

***Pisidium amnicum* (Muller, 1774)**

Tellina amnica: Muller, 1774; 205; *Pisidium baicalense* var. *complanatum*: Westerlund, 1890, 2: 9; Lindholm, 1909: 83, 84; *P. amnicum*: Кожов, 1936, таб. 7, фиг. 6, таб. 8, фиг. 5; Жадин, 1952: 327, 15; 295; Слугина, Старобогатов, Корнюшин, 1994: 130; Корнюшин, 1996: 145; Слугина, Старобогатов, 1999: 54; 2004: 1011.

Типовое местонахождение. Окрестности Фредериксдаля, Дания.

Описание. Раковина удлиненно-овальная, уплощенная, умеренно толстостенная, с широкими, мало выступающими макушками. Передний край раковины незначительно сужен и едва заметно заострен; он переходит без углов в выгнутые спинной и брюшной края. Задний край слегка спрямленный, образующий заметный уголок лишь при переходе к спинному краю. Наиболее выступающая точка переднего края лежит против середины высоты раковины.

Поверхность светло-желтого цвета, покрыта резкими, равномерно расположенными ребрами.

Размеры раковины (в мм): L - 7,5; H - 6; 2W - 4 (Lindholm, 1909).

Распространение. Палеарктический вид. Вид обычен в Прибайкалье; в Байкале встречается в Посольском, Истокском сорах, в Провале [Базикалова, 1971], в озере-соре Арангатуй [Кожов, 1947], в Чивыркуйском заливе (за мысом Иркана, глубина 3, 5 м; разрез Катунь — Черемшанка, глубина 4 м.) [Слугина и др., 1999]. Встречается в водоемах бассейна реки Ангары, а также в реках, впадающих в Байкал (Баргузин, Селенга и др.) [Кожов, 1936], в Баргузинском и Байкальском заповедниках [Слугина, 2000; Слугина, 2001]. сорах, в водоемах бассейна реки Ангары, а также в реках, впадающих в Байкал (Баргузин, Селенга и др.), на глубине 0-10 метров, на заиленном песке.

Семейство (Family) *Euglesidae* Pirogov et Starobogatov, 1974

В фауне Байкала представлено 7 родов.

Подсемейство (Subfamily) *Euglesinae* Pirogov et Starobogatov, 1974

Род (Genus) *Henslowiana* Fagot, 1892

Раковина гладкая, тонко исчерченная или ребристая. Макушки узкие, сильно выступающие, заметно сдвинуты к заднему краю створки.

В Байкале представлены два подрода данного рода - *Henslowiana s. str.* и *Arcteuglesa*. Подрод *Henslowiana s.str.* Макушки, как правило, со складочкой.

Henslowiana czerskii (Starobogatov et Streletzkaja, 1967)

Galileja czerskii: Старобогатов, Стрелецкая, 1967: 248; *Henslowiana czerskii*: Слугина, Старобогатов, Корнюшин, 1994: 132; Корнюшин, 1996: 97; Слугина, Старобогатов, 1999: 60; 2004: 1012.

Типовое местонахождение. Фарватер реки Колымы у Нижних Крестов.

Описание. Раковина короткоовальная, мало выпуклая, с суженным передним и усеченным задним концом. Замочный край спрямленный, переходит в передний и задний края с закругленным углом. Нижний край равномерно закругленный.

Поверхность покрыта тонкими линиями нарастания и иногда несет одну более резкую линию, свидетельствующую об остановке роста. Макушки широкие, мало выступающие, сдвинутые к заднему краю. На макушках вдоль линий нарастания имеется по широкой, но невысокой складочке, иногда малозаметной.

Размеры голотипа (в мм): L - 2,9; H - 2.5; W - 0.7 (Старобогатов, Стрелецкая, 1967).

Распространение. Восточно-сибирский вид. Встречается в сорах и кутовых частях заливов Байкала, Чивыркуйский залив (разрез Катунь - Черемшанка, глубина 4.5 м.; бух. Крутая, глубина 5 м; бух. Онгоконская, глубина 7.5 м). Обычен на глубинах 1-10 м, на илистом песке.

Семейство (Family) *Euglesidae* Pirogov et Starobogatov, 1974
Подсемейство (Subfamily) *Euglesinae* Pirogov et Starobogatov, 1974

Род (Genus) *Henslowiana* Fagot, 1892

Подрод (Subgenus) *Arcteuglesa* Pirogov et Starobogatov, 1974

Euglesa (*Arcteuglesa*): Пирогов, Старобогатов, 1974: 328; *Henslowiana* (секция *Arcteuglesa*): Корнюшин, 1996: 100; *Henslowiana* (*Arcteuglesa*): Слугина, Старобогатов, Корнюшин, 1994: 133; Слугина, Старобогатов, 1999: 61; 2004: 1013.

Макушки без складочки.

Типовой вид - *Pisidium lilljeborgi* Clessin, 1876 по первоначальному обозначению.

***Henslowiana semenkevitschi* (Lindholm, 1909)**

Pisidium nordenskioldi var.: Lindholm, 1909: 86; *P. subtruncatum* var.: Кожов, 1936: 201; *Henslowiana semenkevitschi*: Слугина, Старобогатов, Корнюшин, 1994: 133; Корнюшин, 1996: 100; Слугина, Старобогатов, 1999: 61.

Типовое местонахождение. Байкал, Ангарский сор.

Описание. Раковина маленькая, округло-овальная, удлинённая, довольно сильно вздутая, тонко и обычно сильно исчерченная, с 3-4 ясными годовыми бороздами, крепкостенная, цвета от светло-желтого до светло-коричневого. Передняя часть удлинённая, заостренная, задняя часть укороченная, слабо округленная, почти обрывающаяся. Верхний край короткий, при переходе в передний и задний края образует тупой угол. Макушки сильно приближены к заднему краю, довольно острые, сильно выдаются, обычно чепчикообразно отграничены, периостракум беловатый. Наиболее выступающая точка переднего края расположена слегка ниже середины высоты раковины, наиболее выступающая точка заднего края - примерно против середины высоты раковины. Отношение высоты к длине составляет 0,89.

Размеры (в мм): L - 3,8; 4,1; H - 3,4; 4,0; 2W - 2,5; 2,9 (Lindholm, 1909).

Распространение. Субэндемичный байкальский вид. Встречается по всему Байкалу на небольших глубинах (до 8,5 м), предпочитает песчаные и илистые грунты. Отмечен в губе Дагарской (глубина 5 м). Обычен на Селенгинском мелководье, в Посольском, Северобайкальском сорах, в Мал. Море, в соре - заливе Провал, Ангарском соре [Кожов,

1936], в Чивыркуйском заливе [Слугина и др., 1999], в Баргузинском и Байкальском заповедниках [Слугина, 2000; 2001].

Семейство (Family) *Euglesidae* Pirogov et Starobogatov, 1974

Подсемейство (Subfamily) *Euglesinae* Pirogov et Starobogatov, 1974

Род (Genus) *Euglesa* Leach in Jenyns, 1832

В конхологическом отношении данный таксон характеризуется значительной гетерогенностью. Диагностическими чертами рода можно считать отсутствие регулярной скульптуры, короткую и широкую лигаментную ямку.

Подрод (Subgenus) *Casertiana* Fagot, 1892

Раковина с широкими, маловыступающими макушками, заметно смещенными к заднему краю створки.

***Euglesa granum* (Lindholm, 1909)**

Pisidium granum: Lindholm, 1909: 87; *P. korotnewi* var., part.; *P. korotnewi* var. *minutum*, part.: Кожов, 1936: 200; *Euglesa granum*: Слугина, Старобогатов, Корнюшин, 1994: 136; Корнюшин, 1996: 110; Слугина, Старобогатов, 1999: 67; 2004: 1014.

Типовое местонахождение. Озеро Байкал, Дагарская губа, глубина 10,5 м, песок.

Описание. Раковина коротко-овально-треугольная, уплощенная, с очень широкими, мало выступающими макушками, отстоящими от заднего края раковины на удаление, равное 3/7 ее длины. Передний край раковины заметно сужен, задний - широко закруглен. Нижний край равномерно закругленный, верхний - образует впереди и позади макушек едва заметные уголки. Все края переходят один в другой плавно. Наиболее выступающие точки переднего и заднего краев расположены примерно против границы нижней трети высоты раковины. Высота составляет 0,97 длины раковины. Поверхность гладкая, покрыта лишь тонкими линиями нарастания, причем некоторые из них напоминают "годовые кольца". Окраска желтая, оранжевая или желто-коричневая.

Размеры паратипов (в мм): L - 3; 3,3; H - 2,9; 3; 2W - 2,0-2,1. Индексы - 1:1,45:1,5; 1:1,43:1,57 (Lindholm, 1909).

Распространение. Субэндемичный вид. Встречается в значительных количествах в открытом Байкале, Посольском соре, Дагарской губе, в бух.. Аяя. Отмечен в Чивыркуйском заливе, в Баргузинском и Байкальском заповедниках. Вид встречается на глубине 1.5—20 м на песчаных и илистых грунтах.

Семейство (Family) *Euglesidae* Pirogov et Starobogatov, 1974

Подсемейство (Subfamily) *Euglesinae* Pirogov et Starobogatov, 1974

Род (Genus) *Euglesa* Leach in Jenyns, 1832

Подрод (Subgenus) *Casertiana* Fagot, 1892

***Euglesa minuta* (Kozhov, 1936)**

Pisidium granum, part.: Lindholm, 1909: 87; *P. korotnewi* var. *minutum*, part.: Кожов, 1936: 200; *Euglesa minuta*: Слугина, Старобогатов, Корнюшин, 1994: 137; Корнюшин, 1996: 110; Слугина, Старобогатов, 1999: 68; 2004: 1015.

Типовое местонахождение. Озеро Байкал, бухта Берхин, глубина 5 м, песок.

Описание. Раковина овальная, уплощенная, с широкими, мало выступающими макушками, отстоящими от заднего края раковины на удаление, равное $2/5$ ее длины. Передний край раковины слегка сужен, задний широко закруглен. Брюшной край равномерно закругленный, спинной переходит в передний и задний края с едва заметными закругленными уголками. Остальные края переходят друг в друга плавно. Наиболее выступающие точки переднего и заднего краев лежат примерно против середины высоты раковины.

Поверхность гладкая, покрытая лишь тонкими линиями нарастания, некоторые из них выделяются наподобие "годовых колец". Окраска желтая, оранжевая или желто-коричневая, часто с черным налетом.

Размеры еще более мелкие, чем у *E. granum*, и более нежная исчерченность. Высота составляет 0,83 длины раковины. Макушки отстоят от переднего конца раковины на расстояние 0,61 длины раковины.

Размеры раковины (в мм): L - 3, H - 2,5, 2W - 1,6. Индекс - 1:1,56:1,87 (Кожов, 1936).

Распространение. Субэндемик, встречается на глубине 1-40 м в открытом Байкале, часто вместе с *E. granum*. Обитает на песчаных и заиленных грунтах.

Семейство (Family) Euglesidae Pirogov et Starobogatov, 1974

Подсемейство (Subfamily) *Euglesinae* Pirogov et Starobogatov, 1974

Род (Genus) *Euglesa* Leach in Jenyns, 1832

Подрод (Subgenus) *Casertiana* Fagot, 1892

***Euglesa korotnevi* (Lindholm, 1909)**

Pisidium korotnevi: Lindholm, 1909: 85; Taf. 2, Fig. 47-48; *P. korotnewi*: Кожов, 1936: 198, табл. 7, фиг. 11-13, 19-20; табл. 8, фиг. 5-6; Жадин, 1952: 328; *Euglesa korotnevi*: Слугина, Старобогатов, Корнюшин, 1994: 138; Корнюшин, 1996: 110; Слугина, Старобогатов, 1999: 70.

Типовое местонахождение: Байкал, Лиственничное, глубина 5 м.

Описание. Раковина овальная, умеренно вздутая, с очень широкими, мало выступающими макушками, отстоящими от заднего края раковины на удалении, равном 8/19 ее длины. Передний край раковины слегка сужен, брюшной - очень широко закруглен, задний - едва заметно сужен. Спинной край короткий, прямой - переходящий в передний и задний края с заметными уголками. Остальные края переходят друг в друга плавно. Наиболее выступающие точки переднего и заднего краев лежат несколько ниже середины высоты раковины. Макушка значительно приближена к середине, широкая, выпуклая, тупая, мало выдающаяся. Поверхность гладкая, покрытая лишь линиями нарастания; некоторые из них выделяются наподобие "годовых колец". Окраска буровато-желтая или грязно-светло-бурая.

Размеры лектотипа (в мм): L - 4,0; H - 3,8; 2W - 2,6. Индекс - 1:1,46:1,54 (Lindholm, 1909).

Распространение. Субэндемик *E. korotnevi* является типичным обитателем песчаных и песчано-илистых грунтов открытого Байкала, где населяет глубины от 1,5-2 до 40-60 м. Особенно он многочисленен в полосе глубин от 3 до 15 метров, заходит он также в заливы и губы, но в закрытые, внутренние их части не идет, в сорах совсем не встречается.

Семейство (Family) *Euglesidae* Pirogov et Starobogatov, 1974

Подсемейство (Subfamily) *Euglesinae* Pirogov et Starobogatov, 1974

Род (Genus) *Pseudeupera* Germain, 1913

Подрод (Subgenus) *Pseudeupera s. str.*

Pseudeupera mucronata (Clessin in Westerlund, 1876)

Pisidium mucronatum: Clessin in Westerlund, 1876: 103; Clessin in Westerlund, 1878: 71; *Galileja subtruncata* ssp.: Старобогатов, Стрелецкая, 1967: 248, рис. 49; *Pseudeupera mucronata*: Слугина, Старобогатов, Корнюшин, 1994: 141; Корнюшин, 1996: 125; Слугина, Старобогатов, 1999: 73; 2004: 1016.

Типовое местонахождение. Четвертичные отложения на р. Малый Анюй.

Описание. Раковина клиновидная, очень вздутая (наиболее вздута под серединой), крайне тонко исчерченная. Передняя часть раковины более, чем вдвое длиннее задней; задняя часть очень короткая, слабо выгнутая. Макушки выпуклые, гладкие, блестящие, расположены ближе к заднему краю.

Размеры раковины (в мм): L - 2,5-5; H - 2-4; 2W - 2-3 (Westerlund, 1876).

Распространение. Встречается в озерах Западной и Восточной Сибири; в Байкале отмечен в Малом Посольском соре, в соре - заливе Провал, в Баргузинском и Байкальском заповедниках [Слугина, 2000; Слугина, 2001]. Вид обитает на глубине 0-5 м, на песке и иле.

Семейство (Family) *Euglesidae* Pirogov et Starobogatov, 1974

Подсемейство (Subfamily) *Euglesinae* Pirogov et Starobogatov, 1974

Род (Genus) *Conventus* Pirogov et Starobogatov, 1974

Подрод *Baicalipisidium* Slugina et Starobogatov in
Slugina, Starobogatov et Korniushev, 1994

Раковина почти круглая, с желтым периостракумом и покрыта тонкими правильными (равномерными) линиями нарастания. Макушки почти не выдаются и расположены почти на середине спинного края.

Conventus raddei (W. Dybowski, 1902)

Pisidium raddei: W. Dybowski, 1902: 95; Kobelt., 1903: 33, F. 1810; Lindholm, 1909: 87; *Pisidium korotnewi*, part.: Кожов, 1936: 198; *Conventus raddei*: Слугина, Старобогатов, Корнюшин, 1994: 142; Корнюшин, 1996: 142; Слугина, Старобогатов, 1999: 78; 2004: 1018.

Типовое местонахождение. Южная часть оз. Байкал, глубина до 60 м.

Описание. Раковина очень маленькая, округленно-неправильно-шестиугольная, уплощенная, с широкими макушками, едва выступающими, если смотреть снаружи и почти не выступающими, если смотреть со стороны замка. Макушки отстоят от заднего края на расстояние, равное 0,40-0,43 длины раковины. Передний край косо усеченный, прямой, задний согнут под тупым углом, спинной - дугообразный, переходящий в передний и задний с отчетливыми уголками. Брюшной - в средней части спрямленный, в передней и задней загибается вверх, переходя плавно в задний край и образуя закругленный угол на переходе в передний. Наиболее выступающая точка переднего края лежит несколько ниже границы нижней трети высоты раковины. Наиболее выступающая точка заднего (вершина угла) - лежит против середины высоты раковины. Макушки отстоят от переднего края на расстояние 0,59 длины раковины.

Поверхность покрыта только тонкими линиями нарастания; 4-5 линий выделяются как "годовые кольца". Окраска желтая, оранжево-бурая или красновато-бурая (потемнение окраски, вероятно, связано с развитием налета на поверхности раковины).

Размеры раковины (в мм): L - 3; H - 3; 2W - 2 (Dybowski, 1902).

Распространение. Субэндемик, очень широко распространенный в Байкале, встречающийся на песчанистых и алевритовых грунтах, на глубинах от 5-10 до 60 м.

Семейство (Family) *Euglesidae* Pirogov et Starobogatov, 1974

Подсемейство (Subfamily) *Euglesinae* Pirogov et Starobogatov, 1974

Род (Genus) *Conventus* Pirogov et Starobogatov, 1974

Подрод *Baicalipsisidium* Slugina et Starobogatov in

Slugina, Starobogatov et Korniushev, 1994

Раковина почти круглая, с желтым периостракумом и покрыта тонкими правильными (равномерными) линиями нарастания. Макушки почти не выдаются и расположены почти на середине спинного края.

**Conventus dybowskii Slugina et Starobogatov in
Slugina, Starobogatov et Korniushev, 1994**

Conventus dybowskii: Слугина, Старобогатов, Корнюшин, 1994: 144; Корнюшин, 1996: 142; Слугина, Старобогатов, 1999: 79; 2004: 1018.

Типовое местонахождение. Байкал, бухта Песчаная, глубина 20 м.

Описание. Раковина очень маленькая, не вздутая, тонкостенная, овальная, несколько удлинённая, тонко и правильно исчерченная, светло-серо-желтая, блестящая, иногда инкрустирована частичками ила. Высота раковины составляет 0,89 ее длины. Макушки широкие, очень мало выступающие, отстоят от переднего края на расстояние 0,53-0,60 длины раковины. Передний край равномерно закругленный, переходит в спинной плавно, задний - несколько суженный, без заметных уголков, брюшной - равномерно закругленный и переходит в передний с едва заметным тупым углом. Внутренняя поверхность голубовато-розовая.

Размеры голотипа (в мм): L - 2,9; H - 2,6; 2W - 0,8.

Распространение. Эндемичный вид *C. dybowskii* характерен для открытого Байкала, встречается часто вместе с *C. raddei* по всему озеру. Отмечен на мелководье Южного Байкала в зарослях хары, на илистом песке и иле (Бол. Коты, глубина 3, 15, 20 м) [Слугина и др., 1995; Слугина, Старобогатов, 1999].