

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ РСФСР

ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. А. А. ЖДАНОВА

ИЗВЕСТИЯ
БИОЛОГО-ГЕОГРАФИЧЕСКОГО
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО
ИНСТИТУТА
ПРИ ИРКУТСКОМ
ГОСУДАРСТВЕННОМ
УНИВЕРСИТЕТЕ
им. А. А. ЖДАНОВА

Том XX

1967

Добытые самцы оказались половозрелыми с семенниками длиной от 10,6 до 13,2 мм.

Гнездование малой чайки на водохранилище неизвестно, хотя наблюдается ее пребывание в летний период на р. Ангаре. В коллекции госуниверситета имеется тушка самца от 6. VI. 29 г. из Усть-Удинского района.

РЕЧНАЯ КРАЧКА (*Sterna hirundo minussensis* Susch.)

Вид, гнездящийся по р. Ангаре (Гагина, 1961). Нами передовые крачки отмечены в Унгинском и Осинском заливах водохранилища в первой половине июля. По годам количество учтенных птиц заметно варьирует: в 1964 г. 16 июля на островах у пос. Первомайска зарегистрирована стая в 40 особей. В 1965 г. у пос. Рассвет и в Осинском заливе (11. VII—и 30—31. VIII) учтено 163 птицы (в основном молодые). В 1966 г. птицы отмечены в Мильхитуйском и Унгинском заливах 15 августа—10, в Долоновском расширении по р. Оке 23 июля—7 и у пос. Нукуты 12 августа—89. Гнездование речной крачки на водохранилище нами пока не отмечено.

ЛИТЕРАТУРА

1. Гагина Т. Н. — Птицы Восточной Сибири (список и распространение). Тр. Баргузин. заповедника, в. 3, 1961.
2. Реймерс Н. Ф. — Птицы и млекопитающие южной тайги Средней Сибири. Изд-во «Наука», 1966.

И. К. ЛАВРОВ

ГРЫЗУНЫ ПРИБРЕЖНЫХ ТЕРРИТОРИЙ ЗОНЫ ЗАТОПЛЕНИЯ БРАТСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

В связи с затоплением прибрежных территорий верхнего Приангарья водами Братского моря мы сочли необходимым дать обзор фауны грызунов, распространенных в этих районах.

Настоящая сводка будет полезной при оценке фаунистических изменений, которые произойдут после затопления, и может быть использована при зоогеографическом обзоре фауны Восточной Сибири.

Возможны изменения эпизоотологических и эпидемиологических ситуаций. Целесообразно выяснение причин инфекций в районах, куда будут расселяться животные (туляремия, клещевой энцефалит, бруцеллез, риккетсиозы и т. д.).

Ниже мы даем представление о стациальном распределении и относительной численности грызунов правобережья, левобережья и островов реки Ангары, частично р. Оки, которые уже затоплены, а также прибрежных зон, в пределах 2—5 км от реки, следующих районов: Усольского, Кировского, Черемховского, Боханского, Аларского, Осинского, Балаганского, Усть-Удинского, Братского.

Материал собирался нами летом 1956—1957 гг. В сборах принимали участие студенты университета В. Д. Сонин, В. Т. Иванов, И. А. Громов, Е. П. Мартынов и научно-технический сотрудник кафедры зоологии позвоночных С. С. Крикунов. За это время было отловлено 1240 различных грызунов. Полевые экологические работы и наблюдения велись по общепринятой методике.

При фаунистических исследованиях выявлено 19 видов грызунов: АЗИАТСКИЙ БУРУНДУК (*EUTAMIAS SIBIRICUS LAXMANN*) как вид экологически пластичный, населяет всю таежную, лесостепную и лесолуговую полосу. Места обитания его весьма разнообразны. В таежной подзоне — ельники, долины рек, кедровники, пихтачи, лиственничники разных типов. Реже встречается по сосновым борам. Численность бурундука обычно бывает выше на участках с большой захламленностью с наличием бурелома, встречается по окраинам ерниковых зарослей и изредка по лесным опушкам.

В лесостепной полосе водится по березово-осиновым колкам, по берегам степных речек с ивово-черемуховыми зарослями. Часто селится около полей в зарослях черемухи, дикой яблони, боярышника. В лесолуговой полосе населяет преимущественно березняки, березово-сосновые насаждения. Так же, как и в лесостепях, часто держится около полей, особенно в осенний период года.

Отмечены случаи нахождения в заброшенных строениях, амбарах, на огородах.

В середине лета, в период расселения, часто проникает в населенные пункты, лежащие на значительном расстоянии от их обычных местообитаний. Бегаёт по различным постройкам, заборам, поселяется в штабелях бревен. Такое явление мы наблюдали в окрестностях Орловского плотбища, Медвежьего ручья, Подволочной, Братского и Усть-Удинского районов.

Численность азиатского бурундука для различных районов Верхнего Приангарья не одинакова и в целом незначительна. Резко колеблется по отдельным годам. Это было отмечено для различных районов Прибайкалья, в том числе и отдельных районов обследованной территории. В 1957 г. наибольшая плотность бурундука отмечена в Братском районе, где по долинным ельникам на 1 км хода попадались 6—8 экземпляров.

СУСЛИК ДЛИННОХВОСТЫЙ (*CITELLUS UNDULATUS UNDULATUS* Pallas).

Преобладающая форма островных степей и лесостепей. Реже населяет лесолуговую полосу и крайне редок в подзоне тайги, где нам встречался на небольших остепненных лужайках и по склонам холмов южной экспозиции с типичной степной растительностью. Характерные его местообитания — различные степные формации с мало выраженным микро-

рельефом, как бы вкрапленные в основной ландшафт в виде незначительных островных степей. К ним И. П. Дроздов (1961) относит типчаковые, ковыльные, тонконоговые, четырехзлаковые, твердоватоосоковые, полынные, вострецовые и др. степи.

Нередко селится по склонам южной экспозиции; по окраинам полей, обочинам дорог, на пастбищах, сенокосных угодьях. Значительно реже мы встречаем поселения суслика на огородах. Места обитания этого вида весьма сходны с таковыми и стадной полевки. Обычно оба эти вида населяют одни и те же участки определенной географической территории. В прибрежной полосе зоны затопления численность суслика резко варьирует. Так, в работе В. Н. Скалона (1933) указывается, что основной массив заражения — Балаганская степь и Аларский район, который географически может быть назван Унгинской степью. Здесь местами плотность его превышает 10 пар на га. По данным этого же автора, он доходит до села Янды и достигает значительной плотности по островам р. Ангары, вблизи д. Усть-Уда. По нашим наблюдениям, на островах р. Ангары этот вид встречается редко. Отлавливается в единичных экземплярах в Усольском районе, окрестностях с. Нижне-Жилкино. Более многочисленен в Усть-Удинском районе (д. Исеть), где плотность его по остепненным холмам с редкой травянистой растительностью, в видовом составе которой преобладают осока, достигает 15—18 пар на га. Ниже села Янды до устья р. Оки он нами не обнаружен.

СЕМЕЙСТВО ТУШКАНЧИКИ — *Dipodidae*.
ЛЕСНАЯ МЫШОВКА — *Sicista betulina* Pall.

На обследованной территории, как и во многих других районах Прибайкалья, лесная мышовка встречается относительно редко. Нами она была отловлена в Братском районе в устье р. Карахун (густые пихтачи и вырубка), в окрестностях д. Верхней Баян (правобережные ивняки), Боханском, в окрестности Мучной, на острове Шинтей (сосняки), Усть-Удинском, в окрестностях д. Филиппово (заросли крапивы на окраине поля). По В. Н. Скалону (1933) «основная стадия — видимо, калтус, уремные заросли долины речек». Как видно из вышеуказанного перечисления местообитаний — они разнообразны. Мышовку можно отнести к эвритопным формам, что подтверждается нашими сборами из других районов Прибайкалья. Очевидно, местообитания данного зверька по типу растительности лесолуговые.

Численность этого вида по нашим наблюдениям колеблется от 0,5% до 2% попадания в ловушки.

СТЕПНАЯ МЫШОВКА — *Sicista subtilis* Pallas.

Виноградов и Оболенский (1927) указывают на присутствие ее в районе с. Аларь и станции Мальта. По А. С. Фетинову (1940) она известна в 8 районах области. В. Н. Скалон (1933) предполагает наличие ее в Балаганском районе (по анализам погадок хищных птиц). Нами мышовки не добывались.

СЕМЕЙСТВО МЫШЕОБРАЗНЫЕ — Muridae.

КРЫСА СЕРАЯ — *Rattus norvegicus* Bercehouth.

В наших сборах серая крыса отмечена в следующих географических пунктах: Усть-Удинский р-н, д. Речка (остров), д. Шайдарово, Братский район, устье р. Карахун, Кировский р-н, окр. с. Олонки (остров Марков), Боханский р-н окр. д. Мучной, Осинский район, д. Усть-Оса, Балаганский р-н, окр. с. Моруй.

Как типичный синантроп, она населяет различные жилые и нежилые строения. Довольно часто встречается в лесостепях по берегам рек, где обитает обычно и водная полевка.

Нередко поселяется на степных участках, преимущественно по оврагам, зарослям сорняков, особенно крапивы, где она часто встречается вместе со стадной полевкой. Она весьма обычный, типично фоновый грызун ивовых, ивово-черемуховых зарослей берегов рек, стариц, островов. Отмечена в приручьевых мшистых ельниках (Усть-Уда, Шайдарова).

Численность серой крысы в типичном для нее местообитании (ивовые заросли по берегам рек и островов) составляет 2,5% попадания. На некоторых островах Ангары это единственный основной вид из всех мышевидных грызунов.

ДОМОВАЯ МЫШЬ — *Mus musculus* L.

Отлавливалась во всех районах Приангарья как в открытых, так и в закрытых стациях. Небезынтересно отметить нахождение этого вида в глухой тайге Усть-Удинского района в окрестностях с. Подволочное, в Балаганском районе в окрестностях г. Балаганска, где мышь была поймана на острове, в молодом осиннике, близ кукурузного поля. В Усть-Удинском районе д. Бутакова в сосняках по ключу и около старого зимовья.

ПОЛЕВАЯ МЫШЬ — *Arodemus agrarius agrarius* Pallas.

Распространена на лесостепных и частично лесолуговых участках. Численность от 0,6% до 20% попадания. Особенно многочисленна по окраинам полей. Характерные местообитания — окраины различных полей (гороховых, овсяных, пшеничных, ячменных), залежи, разнотравные луга, ивово-черемуховые заросли (8%). Реже населяет ерниковые заросли (2%), березняки на остепненных участках (4%), заросли крапивы (12%), конопляники (6%).

В. Н. Скалон относит этот вид к исключительно редким формам Верхнего Приангарья, о чем сообщает и Г. М. Максимов (1937). По нашим наблюдениям на некоторых островах р. Ангары (Спасский, Шентей), а также на материке в Усть-Удинском, Усольском районах вид нередок. Полевая мышь была обнаружена нами в Усть-Удинском районе д. Шишмарева и Исеть, в окрестностях Усть-Уды, в д. Шайдарова, Филиппова, Бутакова, в Братском районе д. Баян, в Усольском, ст. Тельма, Нижне-Жилкино.

АЗИАТСКАЯ ЛЕСНАЯ МЫШЬ — *Arodemus speciosus maior* Radde.

Во многих районах Приангарья заселяет самые разнообразные ландшафты: лесостепи, лесолуговую полосу, тайгу. По численности преобладает в лесолуговой полосе (до 20% попадания). Как правило, ее местообитания связаны с лесными массивами. Это березняки, черемушники с разнообразным подлеском (24%), сосняки различных ассоциаций (16%). Значительно реже она встречается в глухой тайге по ельникам, пихтачам (до 6—8%).

Нередко поселяется по окраинам различных полей, где численность может составлять от 7% до 10,8% попадания. Отмечена она нами также в конопляниках (10%), в ивово-черемуховых зарослях (2%). На старых гарях численность может достигать до 8—10%.

Зарегистрирована в следующих географических пунктах: Балаганский район, устье р. Одиссы; Усть-Удинский р-н, остров против дер. Рогово; дер. Шишмарево, окрестности д. Бутакова, устье р. Егермы, д. Исеть, д. Нижне-Ангарск, Филиппова, Шайдарова; в Братском р-не, устье р. Карахун, д. В. Баян, д. Громы, д. Кежма, р. п. Заярск; в Усольском р-не д. Н. Жилкино; Кировском р-не окр. г. Свирска; Осинском районе, долина р. Осы.

Надо считать, что лесная мышь — один из основных видов мышевидных грызунов Верхнего Приангарья.

МЫШЬ-МАЛЮТКА — *Micromys minutus* Pallas.

В работе В. Н. Скалона (1933) отмечено массовое обитание мыши-малютки в Усть-Удинском районе, например, в окрестностях с. Янды. О многочисленности этого зверька в Братском районе пишет Н. И. Фирстов (1960). Мы в течение двух летне-осенних сезонов при расстановке ловушек в самых разнообразных станциях, осмотре зародов и копен, этот вид не обнаружили и считаем, что вряд ли в районах Верхнего Приангарья мышь-малютку можно считать многочисленным видом. Скорее это редкая форма.

СЕМЕЙСТВО ХОМЯКООБРАЗНЫЕ — Cricetidae.

ДАУРСКИЙ ХОМЯЧОК — *Cricetulus barabensis* Pallas.

В Прибайкалье распространение даурского хомячка связано с лесостепной зоной и частично с лесолуговой полосой. Для подзоны тайги вид не характерен. Нами он обнаружен в Осинском р-не — долина реки Осы, Балаганском (остров Балаганский), устье р. Одиссы, Усть-Удинском в окрестностях д. Исеть и д. Нижне-Ангарск. За Нижне-Ангарском ареал этого вида прерывается. Как эвритопный вид он обитает в довольно разнообразных местах, из которых наиболее типичны окраины различных полей (пшеничных, овсяных, ржаных, ячменных, кукурузных, гречишных, картофельных) — 7,5% попадания. Не менее типичны для него залежи, конопляники, сорняки по степным оврагам, разнотравно-злаковые луга, моряны с отдельными островками ковыля (от 3,35 до 6,7% попадания).

Реже населяют березово-осиновые колки, прибрежные ивняки, заросли камыша по долинам рек (от 0,7% до 2,3%).

Единично отлавливался в местах, не типичных для его обитания: ернике, долинных пихтачах, щебнистых склонах морян и заброшенных строениях.

ПОДСЕМЕЙСТВО ПОЛЕВКИ — Microtinae.

ЛЕСНОЙ ЛЕММИНГ — *Myopus schisticolor* Lilliebord.

Систематическое положение, географическое распространение и экология данного вида в районах Верхнего Приангарья почти не изучена.

Единственный экземпляр лемминга был отловлен в Братском районе на левом берегу Ангары в устье реки Карахун, в нехарактерном для него местообитании — на краю пашни около березово-соснового леса.

КРАСНАЯ ПОЛЕВКА — *Clethrionomys rutilus baicalensis* Ogn.

По данным Виноградова и Оболенского (1927) распространение красной полевки тесно связано с древесной растительностью. Эта форма в основном преобладает в таежной подзоне, но часто встречается также в лесолуговой и реже лесостепной полосе в разнообразных местах. Мы отлавливали ее и на увлажненно-разнотравных, злаковых лугах, по оврагам в зарослях сорняков, на межах различных культурных полей, в залежах, различных колках. Встречается обычно в ельниках по долинам таежных рек, кедровниках, сосняках (рододендроновых), травянистых листьягах, различных гарях, ерниках, заболоченных березняках, по окраинам болот. Реже населяет щебнисто-каменистые склоны, ивово-черемуховые заросли. Во многих районах Прибайкалья красная полевка представлена как влаголюбивая форма. Из приведенного выше перечня мест обитания видно, что красная полевка весьма экологически пластичный вид. Численность красной полевки по различным местообитаниям весьма неодинакова и колеблется от 2% попадания до 16%. Особенно она многочисленна по окраинам кочкарных болот в березово-сосновых насаждениях, в рододендроновых сосняках, ельниках по долинам таежных рек. Но в некоторых районах это и для этих участков единственный вид.

На территории зоны затопления отлавливалась во многих пунктах: в Балаганском районе, устье реки Одиссы, Усть-Удинском районе, д. Исеть, остров против д. Речка, д. Шишмарева (о-в Горький), окрестностях д. Бутакова, Подволочной, Братском, Орловское плотбище, устье реки Карахун, дд. Баля, Кежма, Громы, Степанова, остров Красный Яр, устье р. Оки (остров), р. п. Заярск, Нижне-Суворово, Тангуйском д. Зарьб, Боханском (остров Шинтей). По данным Н. И. Фирстова (1960), обычна в Братском районе в смешанной тайге.

КРАСНО-СЕРАЯ ПОЛЕВКА — *Clethrionomys rufocanus irkutensis* Ogn.

Как и красная полевка, данная форма встречается главным образом по таежным массивам и значительно реже, чем красная, населяет лесолуговую полосу, лесостепи. Преимущественно она населяет болотно-травяные ельники, кедрачи бадановые, каменисто-щебнистые склоны с редкой лиственницей, различные типы лиственничников (обычно 3—5% попадания). Значительно часто обитает по березово-сосновым

лесам и в сосняках-брусничниках (процент попадания 16,7). Реже нам приходится отлавливать этого зверька по ивово-черемуховым зарослям на берегах рек, на вырубках и россыпях (процент попадания 1,33), в единичных экземплярах отлавливался на межах различных полей, но только в таежной подзоне.

Как В. Н. Скалон (1933), так и Н. И. Фирстов (1960) пишут о редкости этой формы с очень незначительной численностью. По нашим данным, красно-серая полевка довольно обычная форма для типичных таежных местообитаний. Отлавливалась в следующих точках Верхнего Приангарья: Балатанский район, устье реки Олонец, Усть-Удинский р-н, д. Речка, Шишмарева, о-в Горький, д. Бутакова, Братский р-н, Орловское плотбище, устье р. Карахун, д. Балга, д. Степанова, д. Красный Яр, Боханский район, д. Мучная, о-в Шинтей, Осинский р-н, д. Усть-Оса.

ВОДЯНАЯ ПОЛЕВКА — *Arvicola terrestris* L.

Особенно типична для лесостепной и лесотуповой подзоны Приангарья, реже встречается в подзоне тайги. Распространена относительно широко. Обнаружена в окрестностях следующих пунктов: Усольский р-н с. Нижне-Жилкино, Кировский — с. Олонки, д. Марково, Боханский — д. Мучная, о-в Шинтей, Балатанский — устье реки Олонец, Усть-Удинский — д. Речка, устье р. Ермы.

Численность всегда незначительна, но несколько выше по крупным островам в Усть-Удинском и Братском районах. Основные места обитания водной полевки: берега лесостепных, степных и лесных рек, озер, стариц, часто болота с моховыми косяками. Нередко ее можно обнаружить по островам, на пастбищах, по окраинам различных полей. Избегает селиться по берегам быстротекущих рек, с каменистым дном и бедной прибрежной растительностью, а также по заболоченным участкам. На обследованной территории водную полевку нужно считать скорее редким или второстепенным видом.

Основные места обитания приурочены к таежной подзоне и лесотуповой подзоне. Это заболоченные ельники, пихтяти, листовичники травяные, сосняки рододендровые, березово-сосновые насаждения, чистые березняки, вырубki, травяно-кустарниковые болота, сугори, гари, залежи с сорняками,

лесные поляны около жилых строений, жнивья среди ерников, ивово-черемуховые заросли. Минимальная численность, по нашим данным, составляет 2% попадания (сосняки), средняя 16% (ерники, березово-сосновый лес), максимальная 36% (пихтяти). Следовательно, в Верхнем Приангарье по таежным массивам темная полевка довольно обычный вид, иногда многочисленный. Нами темная полевка отлавливалась преимущественно в Братском районе в окрестностях р. н. Зарск, д. Кожма, на острове Сенокосном (598 км.), около устья р. Карахун, у д. Нижне-Суворова (остров), д. Степанова (остров) у устья реки Оки (остров), д. Верхний Бан, на Орловском плотбище.

Обнаружена она также в Черемуховском районе на островах около д. Каменики, Усть-Удинском в окрестностях деревень Бутакова, Подволочная и в устье реки Ермы.

ПОЛЕВКА-ЭКОНОМКА — *Microtus oeconomus* dauricus Kastschenko.

В Прибайкалье распространена повсеместно. Во многих районах численность ее весьма значительна. Как типичный влаголюбивый грызун подзоны тайги и лесотуповой подзоны, она нередко встречается и в лесостепях. Широко распространены вид от Иркутска до Братска. Отлавливалась в следующих географических точках: Черемуховский район — д. Каменка (остров), Осинский — д. Усть-Оса, Балатанский — г. Балатанск (остров), д. Моруй, устье р. Олонец, Усть-Удинский — д. Речка, д. Шишмарева, д. Бутакова, д. Нижне-Ангарск, Братский — устье р. Карахун, д. Нижне-Суворова (остров), д. Степаново, д. Красный Яр (остров), Орловское плотбище, устье р. Оки.

Места обитания полевки-экономки довольно разнообразны. Это прибрежная подзона озер и стариц, ивово-тополевые и черемуховые заросли, болотно-травяные ельники, долинные пихтяти, кедровники различных типов, березово-осиновые насаждения, ерники из кустарниковых березок и ив, лесные разнотравные луга, заболоченные луга, кустарничково-травяные болота, поля и залежи, вырубki и гари, расположенные на пониженных участках рельефа, сосново-лиственничные леса.

Весьма высока (до 40% попадания) ее численность на лесных косячных болотах. Но в других вышеперечисленных местообитаниях она ниже (от 0,7 до 10%) попадания в ловушки.

лась в Братском районе у д. Нижне-Суворова (остров),
 СЕМЕЙСТВО ПИЩУХИ — Lagomyidae.
 СЕВЕРНАЯ ПИЩУХА — Ochotona alpina Pallasi.

В пределах зоны затопления Братского водохранилища
 северную пищу надло отнести к сравнительно редким фор-
 мам. Точки местонахождения вида отмечены друг от друга
 значительным расстоянием. От истока р. Ангары до Братска
 отмечена нами в окрестностях с. Николая, Алатай (Иркутский
 район), окрестностях д. Горный Куи, с. Янды, д. Егорово
 (Усть-Удинский р-н). Весьма большая численность пищи
 наблюдалась нами в районе с. Троицы, с. Подволочаная и
 д. Баги. За час отстрела на россыях попадало 6—8 экзем-
 пларов.

Основные места обитания пищи преимущественно ка-
 менистые россыпи с редкой древесной и травянистой расти-
 тельностью. Кустарниковый ярус представлен район, ма-
 лой, шиповником, таволгой и смородиной. В окрестностях
 с. Баля было найдено 22 сбора сена (осеннего), запасенных
 пищухой. Видовой состав растений в данной работе не при-
 водится, но нужно отметить, что в расщелинах между отдель-
 ными растениями очень часто встречается устьян толстым
 слоем василистника.

Выводы

1. В пределах зоны затопления Братского водохранили-
 ща обнаружено 19 видов грызунов; 2 вида — лесной лемминг
 и лесная мышька — относятся к редким формам.
 2. Процентное отношение особей каждого вида к общему
 числу отловленных таково:

Азиатский бурндук	1,25%
Суслик длиннохвостый	1,50%
Лесная мышька	0,75%
Крыса серая	1,37%
Лесная мышь	0,38%
Лесная мышь	3,75%
Полевая мышь	20,38%
Азиатская лесная мышь	9,12%
Лаурский хомычок	0,13%
Лесной лемминг	14,62%
Красная полевка	

ОНДАТРА — Ondatra zibethica L.
 По данным Н. И. Фирстова (1960), ондатра заселила все
 водоемы Братского района. Видится по рекам Оке, Ангаре
 и по всем озерам района. Большая плотность нами наблюда-

ется в жилых помещениях вместе с домовою мышью и се-
 рою крысой. Довольно постоянный обитатель в заброшенных
 строениях.
 Нами стадная полевка отлавливалась в различных райо-
 нах обследованной территории. Весьма большая численность
 ее наблюдалась на островах р. Ангары, так, на острове Лу-
 сином (Усольский р-н, около ст. Тельма), численность до-
 стигала 30% попадания.
 На острове Марков (Кировский р-н около с. Олонки)
 численность составляла 21% попадания, в Боханском р-не
 на острове Шинтей (с. Мучная) — 14,3%. По берегам реки
 Ангары от Иркутска до Братска она встречается значительно
 реже (от 2 до 20% попадания). Отлавливалась стадная
 полевка в устье р. Осы (Осинский р-н), в окрестностях Ва-
 латанска, в Боханском р-не около д. Нижне-Середкина, в
 Усть-Удинском у д. Рогово, Шишмарева, Исеть, в Братском
 у д. Баля, Степанова (остров), в Тангуйском и д. Зябрь.
 В северных частях Усть-Удинского и Братском районах
 встречается крайне редко. Благодаря широкому распростра-
 нению местообитания этой формы весьма разнообразны:
 различные степные формации, (весьма характерны для нее
 типчаковые, ковыльные и полынные степи), в лесолуговой
 полосе склоны южной экспозиции, марьяны. Нередко ее мож-
 но встретить по крутым каменисто-щебнистым склонам, ча-
 сто также на остепненных гутах различных ассоциаций.
 Реже встречается в кустарниковых зарослях по долинам
 лесостепных и луговых речек. В подзоне тайги стадная полев-
 ка встречается редко и только по луговым угодьям, в доли-
 нах рек, на пастбищах и обжитых участках. Не типичны для
 нее кустарниковые, травяные, моховые болота, а также со-
 лончаки и пески. В осенний период года она нередко встре-
 чается в жилых помещениях вместе с домовою мышью и се-
 рою крысой. Довольно постоянный обитатель в заброшенных

СТАДНАЯ ПОЛЕВКА — Microtus (Stenocranius) gregalis
 gregalis Pallasi.
 Относится к числу широко распространенных форм в север-
 ном Приангарье. Так, по данным А. С. Фетисова (1940),
 она населяет почти все степные, лесостепные и лесолуговые
 районы Прибайкалья. Заходит полевка и в таежную полосу
 по луговым и остепненным участкам.

Красно-серая полевка	4,50%
Водяная полевка	1,62%
Темная полевка	9,38%
Полевка-экономка	7,25%
Стадная полевка	20,63%
Северная пищуха	3,37%

3. Относительная численность некоторых форм грызунов выражена следующим образом (% попадания на 100 ловуш-ко-суток):

Лесная мышовка	от 0,5 до 2
Крыса серая	от 1,33 до 2,5
Полевая мышь	от 0,6 до 20
Лесная мышь	от 0,7 до 24
Даурский хомячок	от 0,7 до 6,7
Красная полёвка	от 2,0 до 16
Красно-серая полёвка	от 1,33 до 16,7
Тёмная полёвка	от 2,0 до 36
Полёвка-экономка	от 0,7 до 40
Стадная полёвка	от 2,0 до 30

4. По лесостепным участкам и островным степям преобладающими видами являются: стадная полёвка, полевая мышь, даурский хомячок, длиннохвостый суслик. В лесолуговой полосе наиболее часто встречаются: лесная мышь, темная полевка и полевка-экономка, реже — лесная мышовка, для подзоны тайги характерны красная и красно-серая полевки, северная пищуха, бурундук, встречается лесной лемминг.

С берегами водоемов во всех зонах (главным образом, в лесостепной) связано распространение водяной полевки, ондатры и частично серой крысы.

5. Состав фауны грызунов отдельных островов довольно разнообразен. На небольших островах обычно преобладающим видом является стадная полевка и серая крыса. На крупных островах состав фауны грызунов почти не отличается от материковой.

6. Концентрированные вырубki и последующее выжигание значительных площадей лесных массивов приводит почти к полному исчезновению грызунов.

7. Образование искусственных водохранилищ на обширной территории Приангарья вызовет значительные изменения в видовом составе фауны грызунов и численном соотношении видов. На островах и пониженных участках побережья значи-

тельная часть зверьков погибнет. На участках с пологим рельефом (левобережье) возможна миграция грызунов в глубь материка и последующее заселение ими других сходных по местам обитания территорий. На участках с более или менее выраженным горным рельефом (главным образом, правобережье) вероятны вертикальные перемещения грызунов. Все эти возможные изменения в систематическом составе, стациональном распределении и численности грызунов в той или иной мере отразятся и на фауне хищных млекопитающих, находящихся в тесной биологической зависимости от первых.

ЛИТЕРАТУРА

Виноградов Б. С. и Оболенский С. И. Материалы по фауне грызунов южной части Енисейско-Иркутской губернии и Забайкалья. Изв. сиб. Краев. ст. защ. раст. от вредит. Июнь 1927.

Дроздов И. П. Природные кормовые угодья Иркутской области и пути их улучшения. Иркутск, 1961.

Максимов Г. М. Материалы к фауне мышевидных грызунов Предбайкальской части Восточно-Сибирской области. Сб. тр. по защите растений Вост.Сиб. № 5, Иркутск, 1937.

Скалон В. Н. К изучению фауны грызунов Восточно-Сибирского края. 1933.

Фетисов А. С. Определитель грызунов Прибайкалья и Забайкалья. Иркутск, 1940.

Фирстов Н. И. Грызуны района Братской ГЭС. Изв. Иркутск. гос. н.-и. противочумного ин-та Сиб. и Дальн. Вост. Том XXIII, Иркутск, 1960.