

УДК 597:574.58(476)

**ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И ВИДОВОЙ СОСТАВ ИХТИОФАУНЫ БАССЕЙНА  
РЕКИ ЛОВАТЬ**

**Куницкий Дмитрий Федорович,**

**Равко Артем Викторович**

**ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»**

**Kunicki Dzmitry F., Ravko Artsiom V.**

Scientific and practical center of the National academy of sciences of Belarus for bioresources

**Аннотация.** Дана общая характеристика бассейна р. Ловать. Приведены данные по видовому составу рыб бассейна.

**Ключевые слова:** рыба, ихтиофауна, река, озеро, видовой состав.

Республика Беларусь находится на водоразделе двух морских бассейнов: Черного (река Днепр с притоками) и Балтийского (реки Западная Двина, Неман, Западный Буг и Ловать). Наименее изученным в ихтиологическом плане является река Ловать, впадающая в озеро Ильмень (Россия), которое через р. Неву имеет выход в Балтийское море.

Ловать – река на территории Витебской, Псковской и Новгородской областей (рисунок 1). Ее длина составляет 536 км. Протяженность реки на территории Беларуси – 47 км (с учетом озер, через которые протекает). Площадь бассейна 21,9 тыс. км<sup>2</sup> (в Беларуси 383 км<sup>2</sup>), средний расход воды в устье 169 м<sup>3</sup>/с.

На территории России течение реки зарегулировано. Небольшая плотина в г. Великие Луки, регулирует уровень воды в реке Ловать.

Река Ловать берёт свое начало на территории Российской Федерации в оз. Ловатец. Протекает в границах Беларуси по Городокской возвышенности, через оз. Завесно, Задрачье, Межа, Сосно, Чернясто и Сесито (рисунок 2). Долина от истока до оз. Межа невыразительная (пойма заболоченная), между оз. Сосна, Чернясто и Сесито трапециевидная (пойма ровная, луговая). Русло до оз. Межа извилистое, до оз. Задрачье его ширина 3-5 м, ниже – 5-10 м. Относится к типично равнинным рекам малой водности, со слабой скоростью течения и преимущественно низкими, заболоченными берегами. Среднегодовой расход воды в на границах Белоруссии и России около 2,5 м<sup>3</sup>/с. Средний уклон на территории РБ 0,6 ‰.

Крупнейшие притоки на территории Беларуси: Турчанка (впадает в оз. Чернясто), Песчанка (впадает в реку Ловать около оз. Межа), Шиша (впадает в оз. Межа), Сервайка (впадает в реку Ловать около оз. Задрачье), Склянка (протекает через деревню Каверзы и впадает в реку Ловать).

Характеристика озер бассейна реки Ловать на территории Беларуси приведена в таблице 1.

Крупнейшие по площади озера: Сесито, Чернясто, Завесно и Сосно. Их площадь превышает один квадратный километр. Большинство озер бассейна по генетическому типу являются эвтрофными.

Следует отметить, что специальные исследования ихтиофауны в реке Ловать на территории Беларуси не проводились. Большинство видов рыб в бассейне реки являются обычными для ихтиофауны страны.

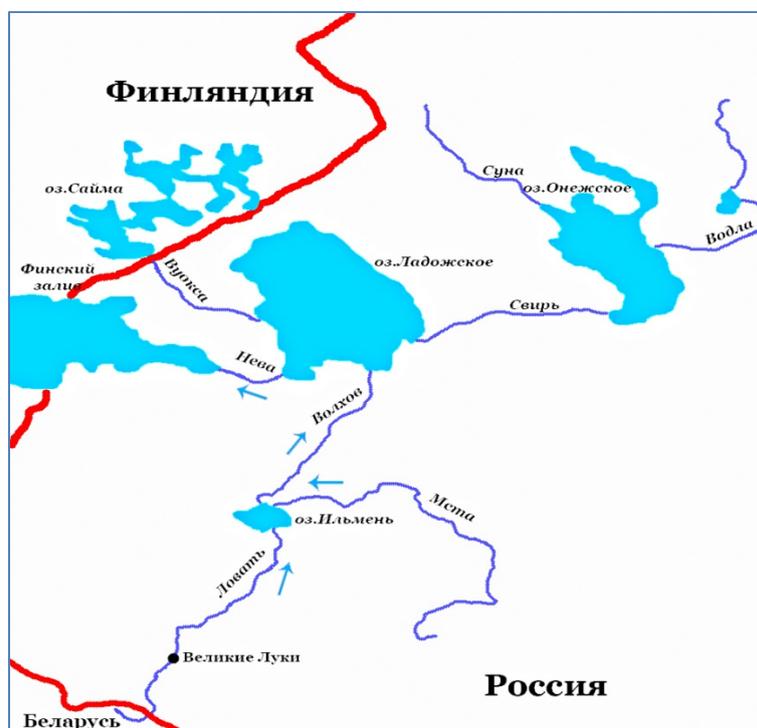


Рисунок 1. – Схема водной системы реки Ловать

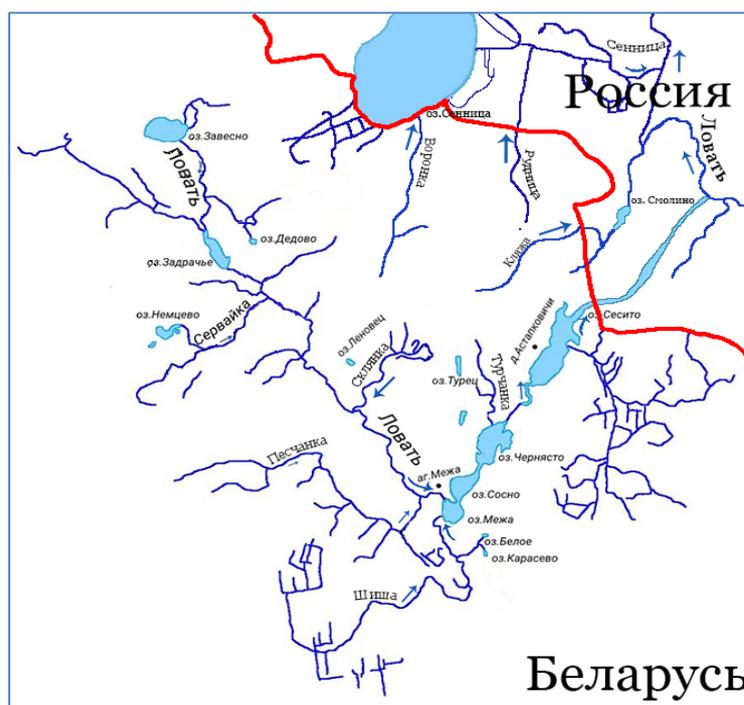


Рисунок 2. – Схема бассейна реки Ловать на территории Беларуси

Таблица 1. – Характеристика озер бассейна реки Ловать [1]

Название озера	Площ., вод. зерк. км <sup>2</sup>	Объем воды, млн. м <sup>3</sup>	Длина берег. линии, км	Длина, км	Ширина макс., км	Глубина макс., м	Площадь водосбора, км <sup>2</sup>	Генетический тип
Сесито	3,45	15,90	12,84	4,58	1,32	10,6	370,5	Эвтрофное
Чернясто	1,90	9,36	8,44	2,09	1,43	9,0	275,1	Эвтрофное
Завесно	1,59	2,41	5,50	1,90	1,08	2,4	11,6	Дистрофирующее
Сосно	1,02	3,50	4,05	1,54	1,02	5,1	260,6	Эвтрофное
Межа	0,79	0,51	3,52	1,30	0,93	2,0	257,5	Эвтрофное
Задрачье	0,77	3,07	4,72	1,97	0,57	6,4	36,6	Эвтрофное

По данным российских источников видовое разнообразие рыб в бассейне реки Ловать, включая озеро Ильмень, представлено 14 семействами и 41 видом, 6 из которых внесены в Красную Книгу Новгородской области России (таблица 2). Наиболее многочисленным является семейство карповых – 21 вид. Несколькими видами представлены семейства окуневые, лососевые, сиговые (по 3 вида), вьюновые (2 вида). Остальные семейства представлены одним видом.

Исходя из состава ихтиофауны российского участка реки Ловать, можно предположить наличие в ее бассейне на территории Беларуси таких краснокнижных видов, как кумжа (форель ручьевая) и хариус. В то же время не исключена возможность обитания в бассейне Ловати на территории Беларуси чужеродных видов, и, в первую очередь, ротана-головешки.

В бассейне Ловати на территории Беларуси функционирует Ландшафтный заказник местного значения «Верховье Ловати», созданный в целях сохранения популяций редких и охраняемых видов растений и животных, особо ценных растительных сообществ и поддержания устойчивости, разнообразия биоты природно-территориального комплекса [1].

Учитывая возможное наличие мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов рыб, Ландшафтный заказник «Верховье Ловати» может обеспечить их защиту, поскольку его деятельность направлена на сохранение уникальных ландшафтов территории.

Таблица 2. – Видовой состав рыб и круглоротых р. Ловать и озера Ильмень в пределах Новгородской области (Россия) [2-5]

Семейство	Вид рыбы	Источники информации*	
		Ловать	Ильмень
Карповые	Лещ ( <i>Abramis brama</i> )	[3]	[2, 3, 5]
	Белоглазка ( <i>Ballerus sapa</i> )		[5]
	Плотва ( <i>Rutilus rutilus</i> )	[3]	[2, 3, 5]
	Густера ( <i>Blicca bjoerkna</i> )	[3]	[2, 3, 5]
	Горчак ( <i>Rhodeus sericeus</i> )		[5]
	Гольян об. ( <i>Phoxinus phoxinus</i> )		[5]
	Рыбец ( <i>Vimba vimba</i> )		[2, 5]
	Синец ( <i>Ballerus ballerus</i> )		[2, 3, 5]
	Уклейка ( <i>Alburnus alburnus</i> )	[3]	[2, 3, 5]
	Верховка об. ( <i>Leucaspis delineatus</i> )		[5]
	Язь ( <i>Leuciscus idus</i> )	[3]	[2,3,5]
	Чехонь ( <i>Pelecus cultratus</i> )		[2, 3, 5]
	Жерех ( <i>Aspius aspius</i> )	[3]	[2, 3, 5]
	Красноперка ( <i>Scardinius erythrophthalmus</i> )		[2, 3, 5]
	Линь ( <i>Tinca tinca</i> )	[3]	[2, 3, 5]
	Карась серебряный ( <i>Carassius auratus s.lato</i> )		[2, 3, 5]
	Карась золотой ( <i>Carassius carassius</i> )		[5]
	Пескарь ( <i>Gobio gobio</i> )	[3]	[2, 5]
	Пескарь светлоплавниковый ( <i>Romanogobio belingi</i> )		[5]
	Окуновые	Голавль ( <i>Leuciscus cephalus</i> )	[3]
Елец ( <i>Leuciscus leuciscus</i> )		[3]	[5]
Окунь ( <i>Perca fluviatilis</i> )		[3]	[2, 3, 5]
Щуковые	Судак ( <i>Sander lucioperca</i> )	[3]	[2, 3, 5]
	Ерш об ( <i>Gymnocephalus cernuus</i> )	[3]	[2, 3, 5]
Щуковые	Щука ( <i>Esox lucius</i> )	[3]	[2, 3, 5]
Корюшковые	Корюшка европейская ( <i>Osmerus eperlanus</i> )		[2, 3, 5]
Тресковые	Налим ( <i>Lota lota</i> )	[3]	[2, 3, 5]
Вьюновые	Вьюн ( <i>Misgurnus fossilis</i> )		[2, 5]
	Щиповка ( <i>Cobitis taenia</i> )		[2, 5]
Сомовые	Сом европейский ( <i>Silurus glanis</i> )	[3]	[2, 3, 5]
Речные угри	Угорь Речной ( <i>Anguilla anguilla</i> )	[3]	[2,5]
Лососевые	Кумжа ( <i>Salmo trutta</i> )	[4]	[2, 5]
	Лосось Атлантический ( <i>Salmo salar</i> )		[2, 5]
	Хариус ( <i>Thymallus thymallus</i> )		[3]
Сиговые	Сиг ( <i>Coregonus lavaretus</i> )		[2, 5]
	Сиг волховский ( <i>Coregonus baeri</i> )		[4]
	Ряпушка Европ. ( <i>Coregonus albula</i> )		[5]
Балиториевые	Голец усатый ( <i>Barbatula barbatula</i> )		[3, 5]
Колюшковые	Колюшка девятиглая ( <i>Pungitius pungitius</i> )		[2, 5]
Миноговые	Минога ручьевая ( <i>Lampetra planeri</i> )		[2, 4, 5]
Рогатковые	Подкаменщик ( <i>Cottus gobio</i> )		[3,5]

Примечание –\*Источник информации по Списку использованной литературы

#### Список использованных источников

1. Провести обследование особо охраняемых природных территорий местного значения Витебской области (Витебский, Верхнедвинский, Городокской, Сенненский, Ушачский районы) с целью выявления и подтверждения выявленных ранее популяций охраняемых животных и растений и создать продукцию в форме отчета, содержащего перечень популяций охраняемых животных и растений на особо охраняемых природных территориях местного значения Витебской области :

отчет о НИР / Витебский государственный университет : рук. Л.М. Мержвинский. Витебск, 2011 г. – 84 с.

2. Лукин, А.А. Состояние рыбной части сообщества озера Ильмень в условиях интенсивной промысловой нагрузки / А.А. Лукин и др. / Вопросы рыболовства. – Т. 20. – №1. – 2019. – С. 23-32.

3. Горбунова, Е.Н. Водные биоресурсы Новгородской области: динамика запасов и промысел: Выпускная квалификационная работа. / Е.Н. Горбунова; Российский государственный гидрометеорологический университет – 2019 – 53 с.

4. Красная книга Новгородской области / редкол. Ю.Е. Веткин, Д.В. [и др.]. – Санкт-Петербург: «ДИТОН», 2015 г. – 480 с.

5. Рыбы ареала озера Ильмень [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.zoogeo365.ru/?stp=area\\_taxon\\_photo&id=182&sstp=ilmen\\_ozera\\_bassejn&sid=class&wclass=5](http://www.zoogeo365.ru/?stp=area_taxon_photo&id=182&sstp=ilmen_ozera_bassejn&sid=class&wclass=5) – Дата доступа 10.04.2024.