

История и основные сотрудники лабораторий Института, работавших по ихтиологической тематике и возникших ранее или существовавших параллельно лаборатории ихтиологии (позднее – экологии низших позвоночных) Г.В. Никольского

- Лаборатория морфологии позвоночных Владимира Викторовича Васнецова (основана в 1935 г.)

Руфь Яковлевна Брагинская
Елена Николаевна Дмитриева
Елена Федорова Еремеева
Нина Октавиевна Ланге

После смерти В.В. Васнецова в 1953 г. его лабораторией заведовала Е.Ф. Еремеева до объединения с лаб. С.Г. Крыжановского в 1961 г.

- Лаборатория морфологии позвоночных Елены Федоровны Еремеевой

Руфь Яковлевна Брагинская
Марк Викторович Гулидов
Елена Николаевна Дмитриева
Нина Октавиевна Ланге
Клара Ивановна Москалькова
Сергей Петрович Мунтян
Павел Николаевич Резниченко
Юрий Герцевич Юровиций

- Лаборатория экологической эмбриологии Сергея Григорьевича Крыжановского (основана 1948 г.)

Елена Александровна Бабурина
Мария Николаевна Гостеева
Николай Николаевич Дислер
Николай Иванович Драгомиров
Клара Сергеевна Попова
Елена Николаевна Смирнова
Ольга Ивановна Шмальгаузен

После смерти С.Г. Крыжановского в 1961 г. его лаборатория и лаборатория морфологии позвоночных (бывшая В.В. Васнецова) были объединены и заведующим лабораторией являлся Н.Н. Дислер с 1961 по 1977 гг.

- Лаборатория экологической эмбриологии Николая Николаевича Дислера

Елена Александровна Бабурина
Руфь Яковлевна Брагинская
Сергей Григорьевич Васецкий
Мария Николаевна Гостеева
Марк Викторович Гулидов
Елена Николаевна Дмитриева
Николай Иванович Драгомиров
Елена Федорова Еремеева
Нина Дмитриевна Ковалева
Алла Ароновна Костомарова
Нина Владимировна Котляревская
Нина Октавиевна Ланге
Клара Ивановна Москалькова
Сергей Петрович Мунтян
Клара Сергеевна Попова
Павел Николаевич Резниченко
Сергей Александрович Смирнов
Елена Николаевна Смирнова
Ольга Ивановна Шмальгаузен
Юрий Герцевич Юровиций

В 1977 г. в лабораторию Н.Н. Дислера пришли Б.В. Кошелев, Н.В. Акимова и В.В. Никольская из лаборатории Сергея Владимировича Емельянова (бывшей лаб. Бориса Степановича Матвеева). В том же году заведующим лабораторией стал Б.В. Кошелев и лаборатория была переименована в лабораторию экологии и морфологии онтогенеза рыб.