

Мотылькова И. В., вед. спец., канд. биол. наук
ФИТОПЛАНКТОН ЮГО-ВОСТОЧНОГО САХАЛИНА ПО ДАННЫМ СЪЕМОК 2019–
2022 ГГ

В процессе выполнения работ изучен видовой состав, описаны сезонные изменения, пространственное распределение фитопланктона, выявлена роль массовых видов в структуре фитопланктонных комплексов, составлен список вредоносных и потенциально-токсичных видов микроводорослей и дана оценка их пространственно-временного распределения, представлена краткая история изучения фитопланктона прибрежной зоны юго-восточного Сахалина. Все полученные данные являются новыми. Результаты исследований применимы для оценки объемов выпуска объектов аквакультуры.