

Л. Н. Ничерин

КАДЕМИЯ НАУК СССР
ОТДЕЛЕНИЕ ОБЩЕЙ БИОЛОГИИ
ВСЕСОЮЗНОЕ ГИДРОБИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО

ПРОВ 2020 ФВ 98

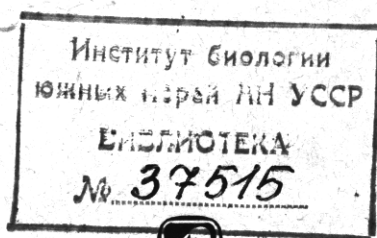
ПРОВ 2010

ВОПРОСЫ ГИДРОБИОЛОГИИ

І СЪЕЗД
ВСЕСОЮЗНОГО ГИДРОБИОЛОГИЧЕСКОГО
ОБЩЕСТВА

Москва, 1—6 февраля 1965 г.

(ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ)



ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА»

Москва 1965

Glyptotendipes из указанных областей. Поэтому мы считаем возможным рекомендовать этот признак для определения личинок *Glyptotendipes* из прудов центральных районов нечерноземной зоны СССР. Личинки подрода *Phytochironomus* различаются между собой по окраске головы, форме тела, форме ротовых придатков. Куколки подродов *Glyptotendipes* и *Phytochironomus* различаются по форме и числу anteriо-медиальных пластинок на тергитах брюшка. Виды различаются по соотношению размеров пластинок, по числу краевых щетинок, по форме анально-латеральных гребней VIII сегмента брюшка.

А. А. Калугина

(Новороссийская биологическая станция)

О СОСТОЯНИИ ЗАПАСОВ ЦИСТОЗИРЫ ВДОЛЬ КАВКАЗСКОГО БЕРЕГА ЧЕРНОГО МОРЯ И ПЕРСПЕКТИВАХ ЕЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Исследования по учету запасов цистозеры вдоль кавказского берега проводились на Новороссийской биологической станции в 1960—1963 гг. при участии спортсменов-подводников Московского морского клуба ДОСААФ.

Вдоль кавказского берега наиболее продуктивным районом по наличию запасов цистозеры является участок от Анапы до Джанхота, где расположены ее основные заросли, спускающиеся до 20 м глубины и более. На втором месте по промысловой значимости стоит участок берега от Джанхота до Николаевки, где также имеются значительные запасы, но распределение зарослей цистозеры здесь ограничено глубинами от 1 до 10 м. К югу от Николаевки заросли носят прерывистый характер, так как они на значительных площадях вытесняются песчаными пляжами. Однако при организации промысла имеющиеся запасы цистозеры на более отдаленных к югу участках побережья также будут представлять ценность как дополнительный источник сырья.

Общие запасы цистозеры у кавказского побережья Черного моря от Анапы до Батуми составляют 1 048 698 т сырой массы.

Без ущерба подрыва воспроизводства запасов цистозеры ежегодно можно заготавливать до 100 тыс. т сырой массы, разбив весь район на промысловые участки.
