

Протокол № 33

заседания совета ДМ212.099.15 от 03 апреля 2015 г.

Присутствовали: д-р биол. наук, проф. М.И. Гладышев; д-р биол. наук, проф. Е.Н. Муратова; д-р биол. наук, проф. Н.А. Гаевский; д-р биол. наук А.Я. Болсуновский; ; д-р биол. наук. доц. Т.И. Голованова; д-р биол. наук О.П. Дубовская; д-р биол. наук. С.П. Ефремов; д-р биол. наук, доц. Е.А. Иванова; д-р биол. наук, проф. В.И. Колмаков; д-р биол. наук, проф. В.А. Кратасюк, д-р биол. наук. С.Г. Прокушкин; д-р биол. наук, проф. А.А. Савченко; д.б.н. П.П. Силкин, д-р биол. наук, проф. Н.Е. Судачкова; д-р биол. наук Н.Н. Сущик; д-р биол. наук, доц. О.В. Тарасова; д-р биол.наук, проф. А.А. Тихомиров.

Слушали:

защиту диссертации Пономаревой Юлии Андреевны «Структура и динамика потамофитопланктона реки Енисей в нижнем бьефе Красноярской ГЭС» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.10 – гидробиология.

Стенограмма заседания имеется в деле Пономаревой Ю.А.

Постановили:

Диссертационный совет пришёл к заключению о том, что диссертация Пономаревой Ю.А. представляет собой научно-квалификационную работу, в которой решены задачи, направленные на изучение структурных характеристик потамофитопланктона и закономерностей его временной динамики в р. Енисей в нижнем бьефе Красноярской ГЭС.

Соискателем разработаны подходы к анализу долговременной динамики потамофитопланктона в реке с быстрым течением, установлен характер перестройки флористического состава и экологических групп потамофитопланктона в нижнем бьефе Красноярской ГЭС за последние 45 лет. Показан устойчивый характер сезонной динамики численности и биомассы водорослей в составе потамофитопланктона и установлена гидрофизическая причина этого постоянства. Получены данные, подтверждающие способность некоторых видов размножаться в условиях высоких скоростей течения реки.

Результаты находят практическое применение в экологическом контроле работы водозабора «Гремячий Лог» г. Красноярска. Создана база данных по структурным показателям потамофитопланктона р. Енисей в нижнем бьефе Красноярской ГЭС, необходимая для проведения экологического мониторинга и прогнозирования возможных изменений в структуре альгоценозов р. Енисей.

Диссертация соответствует требованиям п. 9 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842. Диссертационный совет принял решение присудить Пономаревой Юлии Андреевне ученую степень кандидата биологических наук по специальности 03.02.10 – гидробиология.

Заместитель председателя
диссертационного совета



М.И. Гладышев

Ученый секретарь диссертационного совета



Н.А. Гаевский