

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ МАКСИМА ТАНКА

Факультет естествознания
Кафедра общей биологии и ботаники

**ТАКСОНОМИЧЕСКИЙ СОСТАВ И СТРУКТУРА ДИАТОМОВЫХ
КОМПЛЕКСОВ ФИТОПЛАНКТОНА ЛЕВОБЕРЕЖНЫХ
СТАРИЧНЫХ ОЗЕР НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ПРИПЯТСКИЙ»**

Дипломная работа
Студентки 44 группы
4 курса специальности
«Биология и химия»
дневной формы
получения образования
Бричковой
Инны Геннадьевны

Допущена к защите
Заведующий кафедрой А. В. Деревинский
Протокол № 9 от 25.04. 2018 г.

Деревинский А.В.

Защищена 21 июня 2018 г.
С отметкой «10/десерт»

Научный руководитель-
кандидат биологических
наук, доцент
А.А. Свирид — А.А. Свирид

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Баринава, С.С. Атлас водорослей – индикаторов сапробности (Российский Дальний Восток) / С.С. Баринава, Л.А. Медведева. – Владивосток: Дальнаука, 1996. – 364 с.
2. Баринава, С.С. Биоразнообразие водорослей – индикаторов окружающей среды / С.С. Баринава, Л.А. Медведева, О.В. Анисимова. – Тель-Авив, 2006. – 498 с.
3. Блакітная кніга Беларусі: энцыкл. / Рэдкал.: Н. А. Дзісько, М. М. Курловіч, Я. В. Малашэвіч і інш.; Маст. В. Г. Загародні. – Мн.: БелЭн, 1994. – 415 с.-
4. Брилевский, М.Н. География Беларуси: учебное пособие для 10-го кл. учреждений общего среднего образования с рус.яз. обучения / М.Н. Брилевский, Г.С. Смоляков. – 3-е изд., перераб. – Минск: Нар. Асвета, 2012 – 303с.: ил.-
5. Водные ресурсы Национального парка «Припятский» и их влияние на состояние лесных экосистем: монография / А.В. Углянец, [и др.]. – Минск: БГПУ, 2006. – 200 с.
6. Водоросли, вызывающие «цветение» водоемов северо-запада России / Рос. академия наук Ботанический сад им. В.Л. Комарова. – Москва, Товарищество научных изданий КМК, 2006. – 367 с.
7. Водоросли: Справочник / С.П. Вассер [и др.]. – Киев: Наук.думка, 1989. – 608 с.
8. Генкал, С.И. Диатомовые водоросли реки Свислочь и её водохранилищ / С.И. Генкал, М.С. Куликовский, Т.М. Михеева и др. – М.: Научный мир, 2003 – 236с. -
9. Давыдова, Н.Н. Диатомовые водоросли – индикаторы природных условий в голоцене / Н.Н. Давыдова – Л.: Наука, 1985 – 244 с.
10. Забелина, М.М. Диатомовые водоросли / М.М. Забелина, И.А. Киселев, А.И. Прошкина-Лавренко, В.С. Шешукова – М.: Сов.наука, 1951. Вып. 4. – 619 с.-
11. Диатомовые водоросли СССР. Ископаемые и современные. А.И. Прошкиной-Лавренко (и др.) под ред. А.И. Прошкиной-Лавренко. – Т.1. – Л.: Наука. Ленингр. отд-ние, 1974. – 403 с.
12. Конвенция о биологическом разнообразии. – Июнь 1992 г. ЮНЕП: Центр программной деятельности по праву окружающей среды и природоохранным механизмам. – 59 с.
13. Куликовский, М.С. Новые для Беларуси виды диатомовых водорослей / М.С. Куликовский, С.И. Генкал, Т.М. Михеева – Мн: Природные ресурсы, 2009. – С. 40-45-

14. Логинов, В.Ф. Климат Национального парка «Припятский» / В.Ф. Логинов // Биологическое разнообразие Национального парка "Припятский" и других особо охраняемых природных территорий: Сб. науч. тр. Национального парка «Припятский». – Туров - Мозырь: «Белый ветер», 1999. С. 30-34.

15. Национальная стратегия и план действий по сохранению и устойчивому использованию биологического разнообразия Республики Беларусь / Редкол. Минприроды Респ. Беларусь. – Минск: Центр "Конкордия", 1997. – 44 с.

16. Порк, М.И. Об экологии диатомовых водорослей в озерах Эстонии / М.И. Порк // Уч. зап. Тартус. Ун-та. 1970. – С. 338-352.-

17. Природа Беларуси : энциклопедия : в 3 т. Т. 2. Климат и вода / ред. Т. В. Белова [и др.]. - Минск : Беларуская Энцыклапедыя імя Пятруся Броўкі, 2010. - 503 с.

18. Разумовский, Л.В. Оценка трансформации озерных экосистем методом диатомового анализа. – М. :ГЕОС, 2012 – с. 28-37-

19. Руководство по методам гидробиологического анализа поверхностных вод и донных отложений / Государственный комитет СССР по гидрометеорологии и контролю природной среды / под ред. В.А. Абакумова. – Ленинград: Гидрометеоиздат, 1983. – 239 с.

20. Рыбоводно-биологическое обоснование рыбохозяйственного использования водоемов Национального парка «Припятский»: отчет о НИР / НИЛ Озероведения БГУ, лаборатория РУП «БЕЛНИИРХ»; рук.темы: Б.П. Власов и В.Г. Костюсов, 2002 г.-

21. Свирид, А.А. Диатомовые водоросли водоемов Национального парка «Припятский» (Беларусь) / А.А. Свирид, Г.К. Хурсевич, Т.М. Михеева // Диатомовые водоросли: морфология, систематика, флористика, экология, палеогеография, биостратиграфия. Материалы XII междунар. науч. конф. диатомологов, Москва, 19-24 сентября 2011 г.: сборник (ред. кол.В.М. Гаврилов и др.). – М.: Университетская книга, 2011. – С. 129-132.

22. Свирид, А.А. Качество вод некоторых рек НП «Припятский» по данным анализа диатомовых комплексов летнего фитопланктона / А.А. Свирид, Г.К. Хурсевич, Д.С. Атрахимович, Т.И. Карпович, В.Н. Петров, М.И. Свирид // Антропогенная трансформация ландшафтов : сб. науч. ст. / Бел.гос. пед. ун-т им. М. Танка; В.Н. Киселев, А.Т. Федорук, Т.А. Бонина и др. – Минск: БГПУ, 2012. – С. 112-114.

23. Round, F.E. The diatoms. Biology and morphology of the genera / F.E. Round, K.M.Crawford, D.G. Mann. – Cambridge: 1990. – 747 p.