

**КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АЛЬ -
ФАРАБИ**

**Есжанов Б.Е., Шарахметов С.Е., Сапаргалиева Н.С.,
Минсарина Б.К., Сатыбалдиева Г.К., Орманова Г.Ж.,
Кегенова Г.Б., Кобегенова С.С., Баймурзаев Н.Б., Кожобаева Э.Б.**

**УЧЕБНО – МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПО ГИДРОБИОЛОГИИ И ИХТИОЛОГИИ**

АЛМАТЫ - 2015

УДК 574.5:597.08

КБЖ

Рекомендовано в издание Казахским национальным университетом им. аль – Фараби и Ученый советом факультета биологии и решением Совета Редакции – Издательства (....протокол2015 г)

Отзывы представили:

С.Т.Нуртазин – доктор биологических наук, профессор

Г.А.Кулманова – кандидат биологических наук, доцент

З.З.Саякова - кандидат биологических наук

Авторы:

Есжанов Б.Е., Шарахметов С.Е., Сапарғалиева Н.С.,
Минсаринова Б.К., Сатыбалдиева Г.К., Орманова Г.Ж.,
Кегенова Г.Б.,Кобегенова С.С., Баймурзаев Н.Б., Кожабаева Э.Б.

«Учебно – методическое пособие для проведения практики по гидробиологии и ихтиологии / Б.Е.Есжанов, С.Е.Шарахметов, Н.С Сапарғалиева, Б.К.Минсаринова, Г.К.Сатыбалдиева, Г.Ж.Орманова, , Г.Б.Кегенова, С.С.Кобегенова, Н.Б.Баймурзаев, Э.Б.Кожабаева. –Алматы: Қазақ университеті, 2015. – с.

ISBN

В рекомендованном учебно – методическом пособии даны методические рекомендации для студентов по выполнению основных практических работ во время учебной практики по гидробиологии и ихтиологии. Приводятся современные оборудования для проведения практики по гидробиологии и ихтиологии, даны методики для проведения научных исследований в сфере гидробиологии и ихтиологии (методики по сбору, этикетированию, определению гидробионтов, по фиксации, проведению биологического и морфометрического анализа рыб и т.д.)

Учебно-методическое пособие ориентировано для студентов по специальности «Рыбное хозяйство и промышленное рыболовство», а также другим читателям которые проявляют интерес к исследованиям по гидробиологии и ихтиологии.

