

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САХАЛИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
АЛЕКСАНДРОВСК-САХАЛИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ (ФИЛИАЛ)



УТВЕРЖДАЮ
Директор колледжа
Л.С.Салтынская
«20» июня 2018 г.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.11. ИХТИОЛОГИЯ

Область применения программы

Рабочая программа дисциплины **ОП.11. Ихтиология** является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности **35.02.09 Ихтиология и рыбоводство** (базовая подготовка).

Место дисциплины в структуре ППССЗ: дисциплина входит в цикл общепрофессиональных дисциплин.

Цели и результаты освоения дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения **ОП.11. Ихтиология** обучающийся должен обладать **общими компетенциями**, включающими в себя способность:

ОК1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

В результате освоения **ОП.11. Ихтиология** обучающийся должен обладать **профессиональными компетенциями**, включающими в себя способность:

ПК 1.2. Оценивать состояние ихтиофауны.

ПК 1.3. Систематизировать и обрабатывать ихтиологический материал.

В результате освоения **ОП.11. Ихтиология** обучающийся должен

Уметь:

У.1 Отбирать пробу рыб на полный биологический анализ.

- У.2. Метить рыбы.
- У.3. Отличать рыб по внешним признакам.
- У.4. Пользоваться определениями.
- У.5. Использовать знания биологии рыб в рыбохозяйственной практике.
- У.6. Вести икhtiологическую документацию.

Знать:

- 3.1. Морфологию, анатомию, физиологию, экологию рыб.
- 3.2. Систематику рыб и отличительные признаки систематических категорий.
- 3.3. Влияние внешних факторов среды на рост и развитие рыбы.
- 3.4. Признаки (внешние и анатомические) отрядов, семейств, родов и видов рыб.
- 3.5. Проведение рыб в различных условиях.
- 3.6. Биологию промысловых видов рыб, объектов рыбоводства и перспективных видов промысла.
- 3.7. Влияние сорных, малоценных и хищных рыб на общее состояние ихтиофауны водоемов.

Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка, в том числе:	208
обязательная аудиторная учебная нагрузка	152
самостоятельная работа	48
консультации	8
Форма контроля	накопительная система оценок
Форма аттестации	дифференцированный зачёт экзамен

Содержание дисциплины

- Раздел 1. Общая ихтиология
- Раздел 2. Частная ихтиология
- Раздел 3. Рыбные ресурсы

Составитель: Н.Я.Лихачёва