**Перечень контрольных заданий или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения дисциплины**

**Для текущего контроля ТК1:**

**Примерные вопросы для устного опроса:**

1. История развития методов рыбохозяйственных исследований.
2. Основоположники рыбохозяйственных иследований.
3. Структура рыбохозяйственных исследований.
4. Структура методов рыбохозяйственных исследований.
5. Структура рыбодобывающей базы.

**Примерные темы докладов:**

1. Методики сбора ихтиологического материала.
2. Методики консервации ихтиологического материала.
3. Совокупность методов оценки и анализа вторичной информации.
4. совокупность методов оценки и анализа первичной информации.
5. Пользователи рыбных ресурсов.

**Примерные темы докладов для дополнительных баллов:**

1. Виды и категории рыбопромыслового флота.
2. Понятия об уловистости и селективности орудий лова.
3. Состав и структура ихтиологической информации. Первичная обработка уловов рыб.
4. Методы оценки численности и запасов рыб.
5. Определение общих допустимых уловов рыб и прогнозирование.

**Для текущего контроля ТК2:**

**Примерные темы для коллоквиума:**

1. Правила профилактических мероприятий.
2. Правила лечебных мероприятий.
3. Виды профилактики прудов.
4. Виды профилактики УЗВ.
5. Профилактика садков.

**Примерные темы докладов:**

1. Методы профилактических мероприятий.
2. Методы лечебных мероприятий.
3. Технологии профилактических мероприятий.
4. Технологии лечебных мероприятий.
5. Лекарственные препараты.

**Примерные темы докладов для дополнительных баллов:**

1. Лечение рыб в садках.
2. Лечение рыб в УЗВ.
3. Лечение рыб в прудах.
4. Лечение рыб в бассейнах.
5. Лечение рыб в водоемах.

**Для текущего контроля ТК3:**

**Примерные темы для коллоквиума:**

Научно-промысловая разведка рыб. Цели и задачи.

1. Понятие «миграции» рыб и факторы, их определяющие.
2. Питание рыб.
3. Способы мечения молоди рыб.
4. Промысловые карты.

**Примерные темы рефератов**

* 1. Типы меток при групповом мечении.
	2. Способы при групповом мечении.
	3. Промысловые лоции.
	4. Технические средства разведки.
	5. Космические средства разведки.

**Примерные темы рефератов для дополнительных баллов:**

1. Значение изучения миграции для организации промысла и определения его интенсивности.
2. Мечение рыб. Методики индивидуального мечения.
3. Понятие «миграции» рыб и факторы, их определяющие.
4. Классификация, масштабы и структура промысловых карт.

Методы изучения миграций по данным статистики промысловых показателей и биологического состояния рыбы.