

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные образовательной программой специальности**

**35.02.09 Водные биоресурсы и аквакультура**

**Учебные дисциплины:**

История России

Иностранный язык в профессиональной деятельности

Безопасность жизнедеятельности

Физическая культура

Основы бережливого производства

Математические методы решения прикладных профессиональных задач

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Экологические основы природопользования

Геодезия с основами черчения

Основы аналитической химии и биохимии

Микробиология, санитария и гигиена

Охрана труда

Зоология беспозвоночных

Основы ихтиологии

Биологические основы рыбоводства

Специальная мариккультура

Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний / Правовое обеспечение профессиональной деятельности

**Профессиональные модули:**

**Контроль водных биологических ресурсов и среды их обитания, в том числе МДК «Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учет»**

**Технологическое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов, в том числе МДК «Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов», «Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов»**

**Охрана водных биоресурсов и среды их обитания, в том числе МДК «Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания»**

**Проведение ихтиологических исследований, в том числе МДК «Основы биологии рыб и методы рыбохозяйственных исследований»**

**Управление работой структурного подразделения предприятия аквакультуры, в том числе МДК «Управление структурным подразделением организации»**

**Освоение профессий рабочих или должностей служащих, в том числе МДК «Выполнение работ по профессии «Рыбовод»**