



28.05.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

«Мурманский морской рыбопромышленный колледж имени И.И. Месяцева» федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Мурманский государственный технический университет»

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

35.02.09

Ихтиология и рыбоводство

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

техник - рыбовод

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 6м

год начала подготовки по УП 2021

профиль получаемого профессионального образования

естественнонаучный

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.05.2014

№ 458

| Индекс | Содержание |
|-----------|--|
| ОК 1. | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. |
| ОГСЭ.01 | Основы философии |
| ОГСЭ.02 | История |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык |
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ОГСЭ.06 | Психология общения |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ЕН.03 | Информатика |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.10 | Сетное и такелажное дело |
| ОП.11 | Рыбохозяйственное законодательство |
| ОП.12 | Основы предпринимательства |
| ОП.13 | Методы рыбохозяйственных исследований |
| ОП.14 | Материаловедение |
| МДК.01.01 | Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| МДК.02.01 | Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| МДК.02.02 | Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| МДК.03.01 | Основные принципы о нормы охраны гидробионтов и среды их обитания |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации |
| УП.04.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |
| ОК 2. | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. |
| ОГСЭ.01 | Основы философии |
| ОГСЭ.02 | История |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура |
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ОГСЭ.06 | Психология общения |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ЕН.03 | Информатика |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.10 | Сетное и такелажное дело |
| ОП.11 | Рыбохозяйственное законодательство |
| ОП.12 | Основы предпринимательства |
| ОП.13 | Методы рыбохозяйственных исследований |

| | |
|-----------|--|
| ОП.14 | Материаловедение |
| МДК.01.01 | Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| МДК.02.01 | Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| МДК.02.02 | Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| МДК.03.01 | Основные принципы о нормы охраны гидробионтов и среды их обитания |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации |
| УП.04.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

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

| | |
|-----------|--|
| ОГСЭ.01 | Основы философии |
| ОГСЭ.02 | История |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура |
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ОГСЭ.06 | Психология общения |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ЕН.03 | Информатика |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.10 | Сетное и такелажное дело |
| ОП.11 | Рыбохозяйственное законодательство |
| ОП.12 | Основы предпринимательства |
| ОП.13 | Методы рыбохозяйственных исследований |
| ОП.14 | Материаловедение |
| МДК.01.01 | Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| МДК.02.01 | Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| МДК.02.02 | Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| МДК.03.01 | Основные принципы о нормы охраны гидробионтов и среды их обитания |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации |
| УП.04.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

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

| | |
|---------|---|
| ОГСЭ.01 | Основы философии |
| ОГСЭ.02 | История |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык |
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ОГСЭ.06 | Психология общения |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ЕН.03 | Информатика |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |

| | |
|-----------|--|
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.10 | Сетное и такелажное дело |
| ОП.11 | Рыбохозяйственное законодательство |
| ОП.12 | Основы предпринимательства |
| ОП.13 | Методы рыбохозяйственных исследований |
| ОП.14 | Материаловедение |
| МДК.01.01 | Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| МДК.02.01 | Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| МДК.02.02 | Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| МДК.03.01 | Основные принципы о нормы охраны гидробионтов и среды их обитания |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации |
| УП.04.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

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

| | |
|-----------|--|
| ОГСЭ.01 | Основы философии |
| ОГСЭ.02 | История |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык |
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ОГСЭ.06 | Психология общения |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ЕН.03 | Информатика |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.10 | Сетное и такелажное дело |
| ОП.11 | Рыбохозяйственное законодательство |
| ОП.12 | Основы предпринимательства |
| ОП.13 | Методы рыбохозяйственных исследований |
| ОП.14 | Материаловедение |
| МДК.01.01 | Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| МДК.02.01 | Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| МДК.02.02 | Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| МДК.03.01 | Основные принципы о нормы охраны гидробионтов и среды их обитания |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации |
| УП.04.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

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

| | |
|-----------|--|
| ОГСЭ.01 | Основы философии |
| ОГСЭ.02 | История |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура |
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ОГСЭ.06 | Психология общения |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ЕН.03 | Информатика |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.10 | Сетное и такелажное дело |
| ОП.11 | Рыбохозяйственное законодательство |
| ОП.12 | Основы предпринимательства |
| ОП.13 | Методы рыбохозяйственных исследований |
| ОП.14 | Материаловедение |
| МДК.01.01 | Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| МДК.02.01 | Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| МДК.02.02 | Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| МДК.03.01 | Основные принципы о нормы охраны гидробионтов и среды их обитания |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации |
| УП.04.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

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

| | |
|-----------|---|
| ОГСЭ.01 | Основы философии |
| ОГСЭ.02 | История |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык |
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ОГСЭ.06 | Психология общения |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ЕН.03 | Информатика |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.10 | Сетное и такелажное дело |
| ОП.11 | Рыбохозяйственное законодательство |
| ОП.12 | Основы предпринимательства |
| ОП.13 | Методы рыбохозяйственных исследований |
| ОП.14 | Материаловедение |
| МДК.01.01 | Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета |
| УП.01.01 | Учебная практика |

| | |
|-----------|--|
| МДК.02.01 | Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| МДК.02.02 | Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| МДК.03.01 | Основные принципы о нормы охраны гидробионтов и среды их обитания |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации |
| УП.04.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

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

| | |
|-----------|--|
| ОГСЭ.01 | Основы философии |
| ОГСЭ.02 | История |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык |
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ОГСЭ.06 | Психология общения |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ЕН.03 | Информатика |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.10 | Сетное и такелажное дело |
| ОП.11 | Рыбохозяйственное законодательство |
| ОП.12 | Основы предпринимательства |
| ОП.13 | Методы рыбохозяйственных исследований |
| ОП.14 | Материаловедение |
| МДК.01.01 | Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| МДК.02.01 | Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| МДК.02.02 | Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| МДК.03.01 | Основные принципы о нормы охраны гидробионтов и среды их обитания |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации |
| УП.04.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

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

| | |
|---------|---|
| ОГСЭ.01 | Основы философии |
| ОГСЭ.02 | История |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык |
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ОГСЭ.06 | Психология общения |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ЕН.03 | Информатика |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |

| | |
|-----------|--|
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.10 | Сетное и такелажное дело |
| ОП.11 | Рыбохозяйственное законодательство |
| ОП.12 | Основы предпринимательства |
| ОП.13 | Методы рыбохозяйственных исследований |
| ОП.14 | Материаловедение |
| МДК.01.01 | Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| МДК.02.01 | Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| МДК.02.02 | Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| МДК.03.01 | Основные принципы о нормы охраны гидробионтов и среды их обитания |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации |
| УП.04.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

| | |
|--------|--|
| ОК 10. | Обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности. |
|--------|--|

| | |
|---------|---------------------------------------|
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ЕН.03 | Информатика |
| ОП.10 | Сетное и такелажное дело |
| ОП.11 | Рыбохозяйственное законодательство |
| ОП.12 | Основы предпринимательства |
| ОП.13 | Методы рыбохозяйственных исследований |
| ОП.14 | Материаловедение |

| | |
|---------|---|
| ПК 1.1. | Проводить гидрологические исследования на рыбохозяйственных водоемах. |
|---------|---|

| | |
|-----------|---|
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.13 | Методы рыбохозяйственных исследований |
| МДК.01.01 | Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

| | |
|---------|---------------------------------|
| ПК 1.2. | Оценивать состояние ихтиофауны. |
|---------|---------------------------------|

| | |
|-----------|---|
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.13 | Методы рыбохозяйственных исследований |
| МДК.01.01 | Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета |

| | |
|-----------|--|
| УП.01.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

| | |
|---------|--|
| ПК 1.3. | Систематизировать и обрабатывать ихтиологический материал. |
|---------|--|

| | |
|-----------|---|
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ЕН.03 | Информатика |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.13 | Методы рыбохозяйственных исследований |
| МДК.01.01 | Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

| | |
|---------|---|
| ПК 1.4. | Отбирать и обрабатывать гидробиологические и гидрохимические пробы. |
|---------|---|

| | |
|-----------|---|
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| МДК.01.01 | Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

| | |
|---------|---|
| ПК 2.1. | Формировать, содержать и эксплуатировать ремонтно-маточное стадо. |
|---------|---|

| | |
|-----------|--|
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| МДК.02.01 | Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| МДК.02.02 | Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

| | |
|---------|---------------------------------|
| ПК 2.2. | Выращивать посадочный материал. |
|---------|---------------------------------|

| | |
|-------|---|
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |

| | |
|-----------|--|
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| МДК.02.01 | Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| МДК.02.02 | Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

| | |
|---------|--------------------------------|
| ПК 2.3. | Выращивать товарную продукцию. |
|---------|--------------------------------|

| | |
|-----------|--|
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| МДК.02.01 | Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| МДК.02.02 | Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

| | |
|---------|------------------------|
| ПК 2.4. | Разводить живые корма. |
|---------|------------------------|

| | |
|-----------|--|
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.13 | Методы рыбохозяйственных исследований |
| МДК.02.01 | Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| МДК.02.02 | Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

| | |
|---------|--------------------------------------|
| ПК 2.5. | Организовать перевозку гидробионтов. |
|---------|--------------------------------------|

| | |
|-----------|---|
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.14 | Материаловедение |
| МДК.02.01 | Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |

| | |
|-----------|--|
| МДК.02.02 | Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

ПК 2.6. Эксплуатировать гидротехнические сооружения и технические средства рыбоводства и рыболовства.

| | |
|-----------|--|
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.10 | Сетное и такелажное дело |
| ОП.14 | Материаловедение |
| МДК.02.01 | Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| МДК.02.02 | Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

ПК 2.7. Проводить диагностику, терапию и профилактику заболеваний гидробионтов.

| | |
|-----------|--|
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| МДК.02.01 | Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| МДК.02.02 | Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

ПК 3.1. Организовывать и выполнять работы по поддержанию численности и рациональному использованию ресурсов гидробионтов во внутренних водоемах.

| | |
|-----------|---|
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.14 | Материаловедение |
| МДК.03.01 | Основные принципы о нормы охраны гидробионтов и среды их обитания |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

ПК 3.2. Выполнять работы по охране и рациональному использованию ресурсов среды обитания гидробионтов.

| | |
|-----------|---|
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| МДК.03.01 | Основные принципы о нормы охраны гидробионтов и среды их обитания |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

| | |
|---------|--|
| ПК 3.3. | Организовывать и регулировать любительское и спортивное рыболовство. |
|---------|--|

| | |
|-----------|---|
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| МДК.03.01 | Основные принципы о нормы охраны гидробионтов и среды их обитания |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

| | |
|---------|---|
| ПК 3.4. | Обеспечивать охрану водных биоресурсов и среды их обитания от незаконного промысла. |
|---------|---|

| | |
|-----------|---|
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.02 | Основы аналитической химии |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| МДК.03.01 | Основные принципы о нормы охраны гидробионтов и среды их обитания |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

| | |
|---------|-----------------------------|
| ПК 4.1. | Планировать работу участка. |
|---------|-----------------------------|

| | |
|---------|---|
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |

| | |
|-----------|--|
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.12 | Основы предпринимательства |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации |
| УП.04.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

| | |
|---------|---|
| ПК 4.2. | Организовывать выполнение работ и оказание услуг в области рыбоводства. |
|---------|---|

| | |
|-----------|---|
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.12 | Основы предпринимательства |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации |
| УП.04.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

| | |
|---------|--|
| ПК 4.3. | Контролировать ход выполнения работ исполнителями. |
|---------|--|

| | |
|-----------|---|
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.12 | Основы предпринимательства |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации |
| УП.04.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |

| | |
|---------|---|
| ПК 4.4. | Оценивать результаты деятельности исполнителей. |
|---------|---|

| | |
|-----------|---|
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ЕН.01 | Математика |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| ОП.01 | Геодезия с основами черчения |
| ОП.03 | Микробиология, санитария и гигиена |
| ОП.04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация |
| ОП.06 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.07 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга |
| ОП.08 | Охрана труда |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.12 | Основы предпринимательства |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации |

| | |
|-----------|--|
| УП.04.01 | Учебная практика |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего - "Рыбовод" |
| ПП.05.01 | Производственная практика |
| ПК 4.5. | Вести утвержденную учетно-отчетную документацию участка. |
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи |
| ЕН.03 | Информатика |