

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 21.02.2021 14:06:21
Уникальный программный ключ:
5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 12 от 09.07.2020

И.о. проректора по учебной работе



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

35.02.09 Ихтиология и рыбоводство

код наименование специальности

по программе базовой подготовки

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация: Техник-рыбовод

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

2г 6м

год начала подготовки по УП 2020

профиль получаемого профессионального образования

естественнонаучный

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС


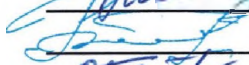

от 07.05.2014 № 458

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

И.о. зав.кафедрой

 / Клостер Н.И./
 / Бражник Г.В./
 / Татьяначева О.Е./

УП*																																																	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)																																																
ПП*	4				108				108	нед	3	час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		час	108	нед	3		час		нед		23	108											
ПМ.02.ЭК	Экзамен (квалификационный)																																																
ПМ*	Всего часов с учетом практик																																																
ПМ.03	2	1			273	85	2	186	70	116																		189	63	126	42	84			84	22	2	60	28	32		172	101						
МДК.03.01	Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания																																																
МДК*	Всего часов с учетом практик																																																
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)																																																
ПП*	Всего часов с учетом практик																																																
ПМ.03.ЭК	Экзамен (квалификационный)																																																
ПМ.04	1	2			147	47	2	98	42	56																	147	47	2	98	42	56									147								
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации																																																
МДК*	Всего часов с учетом практик																																																
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)																																																
ПП*	Всего часов с учетом практик																																																
ПМ.04.ЭК	Экзамен (квалификационный)																																																
ПМ.05	1	2			323	101	2	220	110	110						162	54	108	54	54							161	47	2	112	56	56									253	70							
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии "Рыбовод"																																																
МДК*	Всего часов с учетом практик																																																
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)																																																
ПП*	Всего часов с учетом практик																																																
ПМ.05.ЭК	Экзамен (квалификационный)																																																
ПМ*	Всего часов с учетом практик																																																
					648			648	нед	18	час		108	нед	3	час		108	нед	3	час		180	нед	5	час		144	нед	4	час		108	нед	3														
					144			144	нед	4	час		108	нед	3	час		36	нед	1	час		нед		час		нед		час		нед		час		нед														
					144			144	нед	4	час		108	нед	3	час		36	нед	1	час		нед		час		нед		час		нед		час		нед														
									нед		час			нед		час			нед		час			нед		час			час		нед		час																
					504			504	нед	14	час			нед		час		72	нед	2	час		180	нед	5	час		144	нед	4	час		108	нед	3														
					504			504	нед	14	час			нед		час		72	нед	2	час		180	нед	5	час		144	нед	4	час		108	нед	3														
									нед		час			нед		час			нед		час			нед		час			час		нед		час																
ПДП	5				216			216	нед	6	час			нед		час			нед		час			нед		час			час		нед		час													11	216		
	Государственная итоговая аттестация																																																
					216			216	нед	6	час			нед		час			нед		час			нед		час			час		нед		час																
					144			144	нед	4	час			нед		час			нед		час			нед		час			час		нед		час															11	144
					72			72	нед	2	час			нед		час			нед		час			нед		час			час		нед		час															11	72
									нед		час			нед		час			нед		час			нед		час			час		нед		час																
									нед		час			нед		час			нед		час			нед		час			час		нед		час																
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																																																
	в т.ч. в период обучения по циклам																																																
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																																																
	в т.ч. в период обучения по циклам																																																
	12	24	1	1	4030	1330		2700	990	1490	200	20	860	284	576	184	328	64	1022	338	684	222	370	92	592	196	396	168	184	44	1128	372	756	308	428	20	428	140	288	108	180		2808	1242					
	12	24	1	1	4050	1330	20	2700	990	1490	200	20	864	284	4	576	184	328	64	1026	338	4	684	222	370	92	594	196	2	396	168	184	44	1134	372	6	756	308	428	20	432	140	4	288	108	180		2808	1242
	Экзамены (без учета физ. культуры)																																																
	Зачеты (без учета физ. культуры)																																																

Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)				1	
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)					
Курсовые работы (без учета физ. культуры)				1	

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Зач	Комплексный зачет	3	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="698 217 750 284">[3]</td> <td data-bbox="750 217 1632 284">МДК.02.01 Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов</td> </tr> <tr> <td data-bbox="698 284 750 375">[3]</td> <td data-bbox="750 284 1632 375">МДК.02.02 Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов</td> </tr> </table>	[3]	МДК.02.01 Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов	[3]	МДК.02.02 Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
[3]	МДК.02.01 Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов							
[3]	МДК.02.02 Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов							



Индекс	
ОК 1	ОГСЭ.01
	ОГСЭ.02
	ОГСЭ.03
	ОГСЭ.05
	ЕН.01
	ЕН.02
	ОП.01
	ОП.02
	ОП.03
	ОП.04
	ОП.05
	ОП.06
	ОП.07
	ОП.08
	ОП.09
	МДК.01.01
	УП.01.01
	ПП.01.01
	МДК.02.01
	МДК.02.02
	УП.02.01
	ПП.02.01
	МДК.03.01
	ПП.03.01
	МДК.04.01
	ПП.04.01
	МДК.05.01
	ПП.05.01
ОК 2	ОГСЭ.01
	ОГСЭ.02
	ОГСЭ.03
	ОГСЭ.04
	ОГСЭ.05
	ЕН.01
	ЕН.02
	ОП.01
	ОП.02
	ОП.03
	ОП.04
	ОП.05
	ОП.06
	ОП.07
	ОП.08
ОП.09	

МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ОК 3

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ОК 4

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03

ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ОК 5

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01

МДК.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ОК 6

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ОК 7

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05

ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ОК 8

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ОК 9

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ОК 10

ЕН.02
ОП.08
ОП.09
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01

ПК 1.1

ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07

ОП.08
ОП.09
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 1.2

ЕН.01
ЕН.02
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 1.3

ЕН.01
ЕН.02
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 1.4

ЕН.01
ЕН.02
ОП.02
ОП.03
ОП.04

ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 2.1

ЕН.01
ЕН.02
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 2.2

ЕН.01
ЕН.02
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 2.3

ЕН.01
ЕН.02
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 2.4

ЕН.01
ЕН.02
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 2.5

ЕН.01
ЕН.02
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.02.01
МДК.02.02

УП.02.01
ПП.02.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 2.6

ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 2.7

ЕН.01
ЕН.02
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 3.1

ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03

ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.03.01
ПП.03.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 3.2

ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.03.01
ПП.03.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 3.3

ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.03.01
ПП.03.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 3.4

ЕН.01
ЕН.02

ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.03.01
ПП.03.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 4.1

ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 4.2

ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 4.3

ЕН.01

ЕН.02
ОП.01
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 4.4

ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
МДК.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
ПП.05.01

ПК 4.5

МДК.04.01
ПП.04.01

Содержание
Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
Основы философии
История
Иностранный язык
Русский язык и культура речи
Математика
Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
Производственная практика (по профилю специальности)
Управление структурным подразделением организации
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
Основы философии
История
Иностранный язык
Физическая культура
Русский язык и культура речи
Математика
Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности

Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
Производственная практика (по профилю специальности)
Управление структурным подразделением организации
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
Основы философии
История
Иностранный язык
Физическая культура
Русский язык и культура речи
Математика
Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
Производственная практика (по профилю специальности)
Управление структурным подразделением организации
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
Основы философии
История
Иностранный язык

Русский язык и культура речи
Математика
Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
Производственная практика (по профилю специальности)
Управление структурным подразделением организации
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
Основы философии
История
Иностранный язык
Русский язык и культура речи
Математика
Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)

Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
Производственная практика (по профилю специальности)
Управление структурным подразделением организации
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
Основы философии
История
Иностранный язык
Физическая культура
Русский язык и культура речи
Математика
Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
Производственная практика (по профилю специальности)
Управление структурным подразделением организации
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
Основы философии
История
Иностранный язык
Русский язык и культура речи
Математика
Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация

Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
Производственная практика (по профилю специальности)
Управление структурным подразделением организации
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
Основы философии
История
Иностранный язык
Русский язык и культура речи
Математика
Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
Производственная практика (по профилю специальности)
Управление структурным подразделением организации
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Основы философии
История
Иностранный язык
Русский язык и культура речи
Математика
Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
Производственная практика (по профилю специальности)
Управление структурным подразделением организации
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности.
Экологические основы природопользования
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Проводить гидрологические исследования на рыбохозяйственных водоемах.
Математика
Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга

Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Оценивать состояние ихтиофауны.
Математика
Экологические основы природопользования
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Систематизировать и обрабатывать ихтиологический материал.
Математика
Экологические основы природопользования
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Отбирать и обрабатывать гидробиологические и гидрохимические пробы.
Математика
Экологические основы природопользования
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности

Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Формировать, содержать и эксплуатировать ремонтно-маточное стадо.
Математика
Экологические основы природопользования
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Выращивать посадочный материал.
Математика
Экологические основы природопользования
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Выращивать товарную продукцию.

Математика
Экологические основы природопользования
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Разводить живые корма.
Математика
Экологические основы природопользования
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Организовать перевозку гидробионтов.
Математика
Экологические основы природопользования
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов

Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Эксплуатировать гидротехнические сооружения и технические средства рыбоводства и рыболовства.
Математика
Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Проводить диагностику, терапию и профилактику заболеваний гидробионтов.
Математика
Экологические основы природопользования
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Организовывать и выполнять работы по поддержанию численности и рациональному использованию ресурсов гидробионтов во внутренних водоемах.
Математика
Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена

Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнять работы по охране и рациональному использованию ресурсов среды обитания гидробионтов.
Математика
Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Организовывать и регулировать любительское и спортивное рыболовство.
Математика
Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Обеспечивать охрану водных биоресурсов и среды их обитания от незаконного промысла.
Математика
Экологические основы природопользования

Геодезия с основами черчения
Основы аналитической химии
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Планировать работу участка.
Математика
Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Управление структурным подразделением организации
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Организовывать выполнение работ и оказание услуг в области рыбоводства.
Математика
Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Управление структурным подразделением организации
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Контролировать ход выполнения работ исполнителями.
Математика

Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Управление структурным подразделением организации
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Оценивать результаты деятельности исполнителей.
Математика
Экологические основы природопользования
Геодезия с основами черчения
Микробиология, санитария и гигиена
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Метрология и стандартизация
Правовые основы профессиональной деятельности
Основы экономики, менеджмента и маркетинга
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Управление структурным подразделением организации
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнение работ по профессии "Рыбовод"
Производственная практика (по профилю специальности)
Вести утвержденную учетно-отчетную документацию участка.
Управление структурным подразделением организации
Производственная практика (по профилю специальности)

111.07.01	специальности)	ПК 4.4	ПК 4.5										
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4
		ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4								
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии "Рыбовод"	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4
		ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4								
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4
		ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4								
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2
		ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4							
	Государственная итоговая аттестация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2
		ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4							
	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2
		ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4							
	Защита выпускной квалификационной работы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2
		ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4							

<p>профессионального образования ФГБОУ ВПО новое федерального государственного - СПО), утвержденного приказом ированного Министерством юстиции (рег. № ельного стандарта среднего (полного) ального образования, приказа Министерства) утверждении Положения об учебной и разовательные программы среднего ный N 15975); разъяснений ФГАУ ФИРО по о профессионального образования; рта среднего (полного) общего образования него профессионального образования, о профессионального образования.</p>
<p>в неделю; объем максимальной учебной (ежедневной) учебной работы по освоению ОПОП</p>
<p>ия по учебным дисциплинам и дениии теоретических занятий по</p>
<p>в соответствии с «Положением о текущем</p>
<p>з соответствии с «Положением об учебной и ированнс</p>
<p>льной учебной нагрузки и не учитываются ые, письменные, устные.</p>
<p>или в зимний период, в последний год</p>
<p>профессионального образования, в общего образования в образовательных етствии с Федеральным базисным учебным ии, реализующих программы общего инобразования России, 2007).</p>
<p>ий в федеральный базисный учебный план и их программы общего образования, 1312» (вступает в силу с 1 сентября 2011 г.) профессиональных образовательных ы безопасности жизнедеятельности» – до 70</p>
<p>обязательной учебной нагрузке 36 часов в</p>
<p>в процессе текущего контроля знаний и енного на освоение соответствующих</p>
<p>зка – 828 часов.</p>
<p>емени, отведенного на освоение учебных подготовки, определяемой содержанием конкурентоспособности выпускника в я в ВУЗе.</p>

язык и культура речи" - 72 ч. макс. нагрузки,
" - 72 ч. макс. нагрузки, 48 ч. обязат.
. нагрузки): «Экологические основы
и: "Ботаника и физиология растений" - 45 ч. нагрузки; "Основы животноводства и механизмы и автоматизации" - 78 ч. макс. нагрузки, нагрузки; "Основы аналитической химии" - 45 макс. нагрузки, 16 ч. обязат.нагрузки; ; "Метрология, стандартизация и метрология в профессиональной деятельности" - 32 6 ч. обязат.нагрузки
ция технологий различной интенсивности" - развитие их плодородия" - 153 ч. макс. и реализация продукции растениеводства" - обработка продукции растениеводства" - 136 лекциям рабочих, должностям служащих" -
, квалификационные экзамены, зачеты,
ду, в последний год обучения – 36 часов (1 семестра – 6), количество зачетов – не менее 1 зачета или дифференцированного зачета профессионального модуля.
дарной недели, так и непосредственно после окончания изучения междисциплинарных курсов и экзаменов. 2 экзамена запланированы в рамках одной недели. для проведения консультаций,
выделяется, экзамен проводится после окончания каждой нагрузки. Если учебная дисциплина или экзамен для каждого семестра не планируется. Учет (контрольная работа, тестирование и т.д.)
завершения освоения программы производственной практики в составе
направлена на углубление студентом профессиональной деятельности, а также на подготовку к
улям и реализуется в пределах времени,
зачету и защите выпускной квалификационной работы подготовки и проведения ГИА «Средних специальных учебных заведений СПО»

