

Министерство образования и науки Российской Федерации



Утверждаю
Директор колледжа
Салтынская Л.С.

20.06.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Александровск-Сахалинский колледж (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Сахалинский государственный университет"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

35.02.09 Ихтиология и рыбоводство

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования основного общего образования

квалификация: Техник-рыбовод

форма обучения Очная Срок получения СПО по ППССЗ: 3г 6м год начала подготовки по УП 2018

профиль получаемого профессионального образования естественнонаучный

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.05.2014 № 458

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь				Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль				23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель				27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл - 2 авг	Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 29	6 - 12		13 - 19	20 - 26	4 - 10	11 - 17		18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19		20 - 26	3 - 9	10 - 16		17 - 23	24 - 31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	1	2	3	4		6	7	8		9	10	11	12	13	14	15	16		17	18	19		20	21	22	23		24	25	26	27		28	29	30	31		32	33	34	35	36	37	38	39		40	41	42		43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

::

Промежуточная аттестация

=

Каникулы

0

Учебная практика

8

Производственная практика (по профилю специальности)

X

Δ

Подготовка к государственной итоговой аттестации

III

*

Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго- товка	Прове- дение				
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем															
	нед.	час. обя- з. уч. занятий	нед.	час. обя- з. уч. занятий	нед.	час. обя- з. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	1404	18	648	21	756	2	1	1											11	52	25	1	
II	38	1368	18	648	20	720	2	1	1	4		4								8	52	25	1	
III	28	1008	10	360	18	648	2		2	5	1	4	7	7						10	52	25	1	
IV	9	324	9	324			1	1					2	2		6	6		4	2	2	26	25	1
Всего	114	4104		1980		2124	7			9			9			6			4	2	31	182		

Индекс	Наименование учебного, разраб. / дисциплины, профессиональных модулей, РД, курсы, практики	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.														Распределение по курсам и семестрам												Максимальная учебная нагрузка	Обязательная учебная нагрузка																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Зачеты	Дифференциальные	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другое	Итого	Семестр 1														Семестр 2												Семестр 3												Семестр 4												Семестр 5												Семестр 6												Семестр 7												Семестр 8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
								в том числе														в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе												в том числе													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

5					
6					

7					
8					

9					
10					

11					
12					

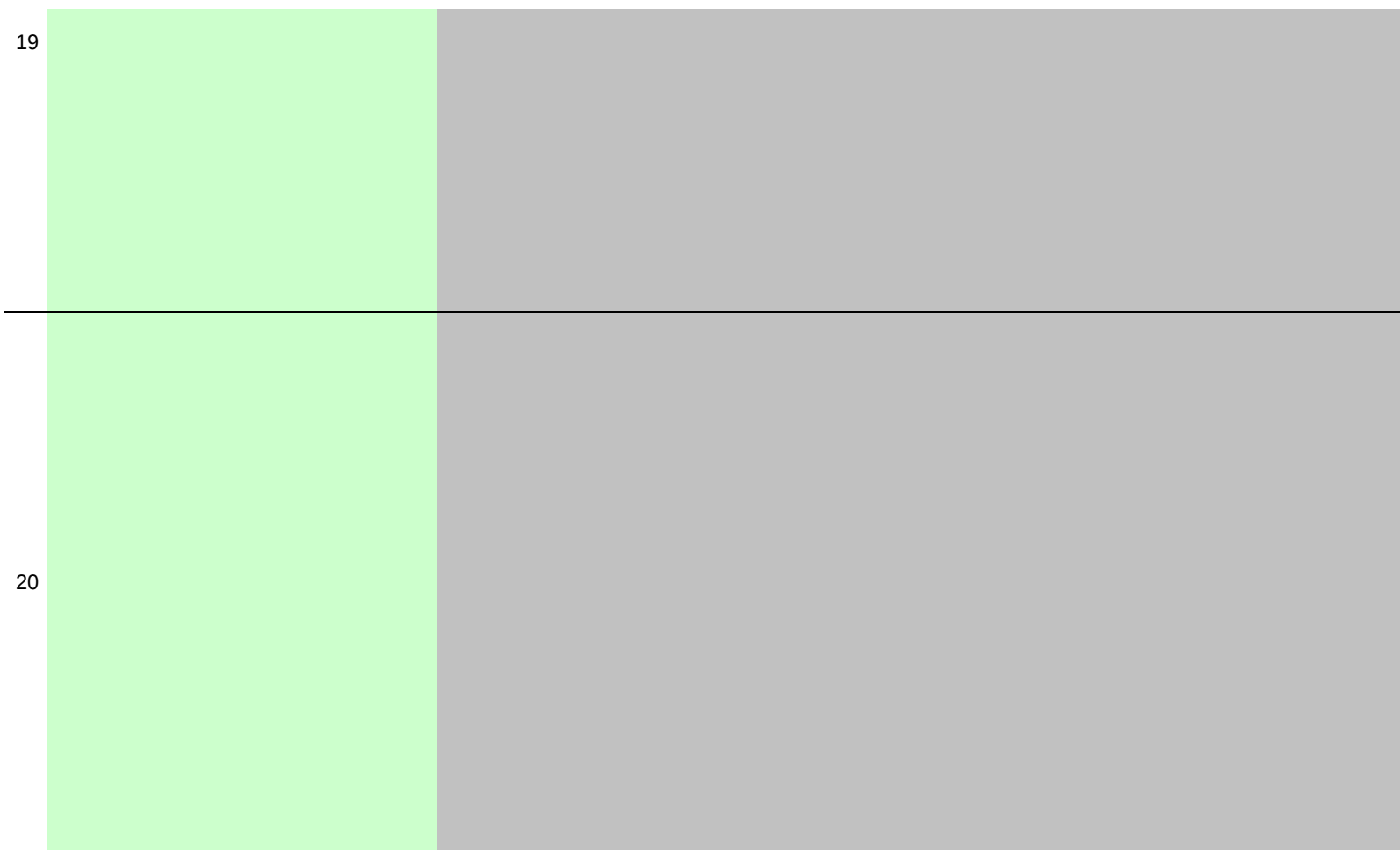
13

14

15

16

17	
18	



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
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	Основы учебно-исследовательской деятельности студентов
ОП.11	Ихтиология
ОП.12	Ихтиопатология
ОП.13	Водные биоресурсы Сахалинской области
ОП.14	Базы данных в информационных системах
ОП.15	Зоология беспозвоночных
МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
УП.01.01	Контроль качества
МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
ПП.02.01	Рыбоводство
МДК.03.01	Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
УП.03.01	Рыбоохрана
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации
УП.04.01	Управленческая
МДК.05.01	Рыбовод
ПП.05.01	Рыбовод

ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
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	Основы учебно-исследовательской деятельности студентов
ОП.11	Ихтиология
ОП.12	Ихтиопатология
ОП.13	Водные биоресурсы Сахалинской области
ОП.14	Базы данных в информационных системах
ОП.15	Зоология беспозвоночных
МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
УП.01.01	Контроль качества
МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
ПП.02.01	Рыбоводство
МДК.03.01	Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
УП.03.01	Рыбоохрана
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации
УП.04.01	Управленческая
МДК.05.01	Рыбовод

	ПП.05.01	Рыбовод
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
	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	Основы учебно-исследовательской деятельности студентов
	ОП.11	Ихтиология
	ОП.12	Ихтиопатология
	ОП.13	Водные биоресурсы Сахалинской области
	ОП.14	Базы данных в информационных системах
	ОП.15	Зоология беспозвоночных
	МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
	УП.01.01	Контроль качества
	МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
	МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
	ПП.02.01	Рыбоводство
	МДК.03.01	Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
	УП.03.01	Рыбоохрана
	МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации
	УП.04.01	Управленческая
	МДК.05.01	Рыбовод

	ПП.05.01	Рыбовод
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
	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	Основы учебно-исследовательской деятельности студентов
	ОП.11	Ихтиология
	ОП.12	Ихтиопатология
	ОП.13	Водные биоресурсы Сахалинской области
	ОП.14	Базы данных в информационных системах
	ОП.15	Зоология беспозвоночных
	МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
	УП.01.01	Контроль качества
	МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
	МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
	ПП.02.01	Рыбоводство
	МДК.03.01	Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
	УП.03.01	Рыбоохрана
	МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации
	УП.04.01	Управленческая
	МДК.05.01	Рыбовод

	ПП.05.01	Рыбовод
ОК 5		Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	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	Основы учебно-исследовательской деятельности студентов
	ОП.11	Ихтиология
	ОП.12	Ихтиопатология
	ОП.13	Водные биоресурсы Сахалинской области
	ОП.14	Базы данных в информационных системах
	ОП.15	Зоология беспозвоночных
	МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
	УП.01.01	Контроль качества
	МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
	МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
	ПП.02.01	Рыбоводство
	МДК.03.01	Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
	УП.03.01	Рыбоохрана
	МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации
	УП.04.01	Управленческая
	МДК.05.01	Рыбовод
	ПП.05.01	Рыбовод

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
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	Основы учебно-исследовательской деятельности студентов
ОП.11	Ихтиология
ОП.12	Ихтиопатология
ОП.13	Водные биоресурсы Сахалинской области
ОП.14	Базы данных в информационных системах
ОП.15	Зоология беспозвоночных
МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
УП.01.01	Контроль качества
МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
ПП.02.01	Рыбоводство
МДК.03.01	Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
УП.03.01	Рыбоохрана
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации
УП.04.01	Управленческая
МДК.05.01	Рыбовод
ПП.05.01	Рыбовод

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
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	Основы учебно-исследовательской деятельности студентов
ОП.11	Ихтиология
ОП.12	Ихтиопатология
ОП.13	Водные биоресурсы Сахалинской области
ОП.14	Базы данных в информационных системах
ОП.15	Зоология беспозвоночных
МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
УП.01.01	Контроль качества
МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
ПП.02.01	Рыбоводство
МДК.03.01	Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
УП.03.01	Рыбоохрана
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации
УП.04.01	Управленческая
МДК.05.01	Рыбовод
ПП.05.01	Рыбовод

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
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	Основы учебно-исследовательской деятельности студентов
ОП.11	Ихтиология
ОП.12	Ихтиопатология
ОП.13	Водные биоресурсы Сахалинской области
ОП.14	Базы данных в информационных системах
ОП.15	Зоология беспозвоночных
МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
УП.01.01	Контроль качества
МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
ПП.02.01	Рыбоводство
МДК.03.01	Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
УП.03.01	Рыбоохрана
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации
УП.04.01	Управленческая
МДК.05.01	Рыбовод
ПП.05.01	Рыбовод

ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
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	Основы учебно-исследовательской деятельности студентов
ОП.11	Ихтиология
ОП.12	Ихтиопатология
ОП.13	Водные биоресурсы Сахалинской области
ОП.14	Базы данных в информационных системах
ОП.15	Зоология беспозвоночных
МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
УП.01.01	Контроль качества
МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
ПП.02.01	Рыбоводство
МДК.03.01	Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
УП.03.01	Рыбоохрана
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации
УП.04.01	Управленческая
МДК.05.01	Рыбовод
ПП.05.01	Рыбовод

ОК 10	Обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ПП.02.01	Рыбоводство
УП.03.01	Рыбоохрана
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.15	Зоология беспозвоночных
МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
УП.01.01	Контроль качества
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.11	Ихтиология

ОП.12	Ихтиопатология
МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
УП.01.01	Контроль качества
ПК 1.3	Систематизировать и обрабатывать ихтиологический 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
ОП.11	Ихтиология
МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
УП.01.01	Контроль качества
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
ОП.15	Зоология беспозвоночных
МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета
УП.01.01	Контроль качества

	МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации
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
	ПП.02.01	Рыбоводство
	МДК.05.01	Рыбовод
	ПП.05.01	Рыбовод
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
	ПП.02.01	Рыбоводство

	МДК.05.01	Рыбовод
	ПП.05.01	Рыбовод
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
	ПП.02.01	Рыбоводство
	МДК.05.01	Рыбовод
	ПП.05.01	Рыбовод
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
	МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
	МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов

	ПП.02.01	Рыбоводство
	МДК.05.01	Рыбовод
	ПП.05.01	Рыбовод
ПК 2.5	Организовывать 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
	МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
	МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
	ПП.02.01	Рыбоводство
	МДК.05.01	Рыбовод
	ПП.05.01	Рыбовод
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

МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
ПП.02.01	Рыбоводство
МДК.05.01	Рыбовод
ПП.05.01	Рыбовод

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
ОП.12	Ихтиопатология
МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
ПП.02.01	Рыбоводство
МДК.05.01	Рыбовод
ПП.05.01	Рыбовод

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
МДК.03.01	Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
УП.03.01	Рыбоохрана

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

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 и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
УП.03.01	Рыбоохрана

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 и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
	УП.03.01	Рыбоохрана
ПК.3.4		Обеспечивать охрану водных биоресурсов и среды их обитания от незаконного промысла.
	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 и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания
	УП.03.01	Рыбоохрана
ПК.4.1.		Планировать работу участка.
	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
	МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации
	УП.04.01	Управленческая
ПК.4.2		Организовывать выполнение работ и оказание услуг в области рыбоводства.
	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
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации
УП.04.01	Управленческая

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

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
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации
УП.04.01	Управленческая

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

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
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации
УП.04.01	Управленческая
ПК.4.5	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию участка.
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации
УП.04.01	Управленческая
МДК.05.01	Рыбовод
ПП.05.01	Рыбовод

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БОУД	Базовые дисциплины												
БОУД.01	Русский язык												
БОУД.02	Литература												
БОУД.03	Родная литература												
БОУД.04	Иностранный язык												
БОУД.05	Математика												
БОУД.06	История												
БОУД.07	Физическая культура												
БОУД.08	Основы безопасности жизнедеятельности												
БОУД.09	Физика												
БОУД.10	Обществознание (вкл. экономику и право)												
БОУД.11	География												
БОУД.12	Экология												
БОУД.13	Астрономия												
ПОУД	Профильные дисциплины												
ПОУД.01	Информатика												
ПОУД.02	Химия												
ПОУД.03	Биология												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1 ПК 1.4 ПК.4.1.	ОК 2 ПК 2.1 ПК.4.2	ОК 3 ПК 2.2 ПК.4.3	ОК 4 ПК 2.3 ПК.4.4	ОК 5 ПК 2.4	ОК 6 ПК 2.5	ОК 7 ПК 2.6	ОК 8 ПК 2.7	ОК 9 ПК 3.1.	ПК 1.1 ПК 3.2	ПК 1.2 ПК.3.3	ПК 1.3 ПК.3.4
ЕН.01	Математика	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								
ЕН.02	Экологические основы природопользования	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								

ОП	Общепрофессиональные дисциплины	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							
ОП.01	Геодезия с основами черчения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 2.6	ПК 3.1.
		ПК 3.2	ПК.3.3	ПК.3.4	ПК.4.1.	ПК.4.2	ПК.4.3	ПК.4.4					
ОП.02	Основы аналитической химии	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
ОП.03	Микробиология, санитария и гигиена	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								
ОП.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	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								
ОП.05	Метрология и стандартизация	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								
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности	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								
ОП.07	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	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								
ОП.08	Охрана труда	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							
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	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								
ОП.10	Основы учебно-исследовательской деятельности студентов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОП.11	Ихтиология	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	
ОП.12	Ихтиопатология	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.7	
ОП.13	Водные биоресурсы Сахалинской области	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОП.14	Базы данных в информационных системах	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОП.15	Зоология беспозвоночных	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.4	
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ 01	Контроль качества среды обитания	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

ПМ.01	гидробионтов и их учет	ПК 1.4											
МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета	ОК 1 ПК 1.4	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
УП.01.01	Контроль качества	ОК 1 ПК 1.4	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
ПМ.02	Воспроизводство и выращивание рыбы и других гидробионтов	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2 ПК 2.4	ОК 3 ПК 2.5	ОК 4 ПК 2.6	ОК 5 ПК 2.7	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2
МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ПК 2.6	ОК 4 ПК 2.7	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ПК 2.6	ОК 4 ПК 2.7	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПП.02.01	Рыбоводство	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2 ПК 2.4	ОК 3 ПК 2.5	ОК 4 ПК 2.6	ОК 5 ПК 2.7	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2
ПМ.03	Охрана водных биоресурсов и среды их обитания	ОК 1 ПК.3.3	ОК 2 ПК.3.4	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 3.1.	ПК 3.2
МДК.03.01	Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания	ОК 1 ПК.3.4	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1.	ПК 3.2	ПК.3.3
УП.03.01	Рыбоохрана	ОК 1 ПК.3.3	ОК 2 ПК.3.4	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 3.1.	ПК 3.2
ПМ.04	Управление работой структурного подразделения рыболовческой организации	ОК 1 ПК.4.3	ОК 2 ПК.4.4	ОК 3 ПК.4.5	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.4	ПК.4.1.	ПК.4.2
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	ОК 1 ПК.4.3	ОК 2 ПК.4.4	ОК 3 ПК.4.5	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.4	ПК.4.1.	ПК.4.2
УП.04.01	Управленческая	ОК 1 ПК.4.4	ОК 2 ПК.4.5	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК.4.1.	ПК.4.2	ПК.4.3
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ПК 2.6	ОК 4 ПК 2.7	ОК 5 ПК.4.5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.05.01	Рыбовод	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ПК 2.6	ОК 4 ПК 2.7	ОК 5 ПК.4.5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПП.05.01	Рыбовод	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ПК 2.6	ОК 4 ПК 2.7	ОК 5 ПК.4.5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3

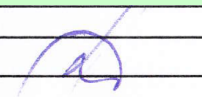
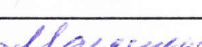
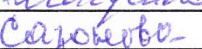
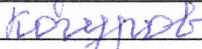
[illegible]

Вид работ			Часов				ЦК
Выпускная квалификационная работа							
Руководство	*	на студ.		-	на подгр.		
Рецензирование	*	на студ.		-	на подгр.		
Нормоконтроль	*	на студ.		-	на подгр.		
Консультации по							
	*	на студ.		-	на подгр.		
	*	на студ.		-	на подгр.		
	*	на студ.		-	на подгр.		
	*	на студ.		-	на подгр.		
	*	на студ.		-	на подгр.		
	*	на студ.		-	на подгр.		
	*	на студ.		-	на подгр.		
	*	на студ.		-	на подгр.		
	*	на студ.		-	на подгр.		
Председатель ГАК	*	на студ.		-	на подгр.		
Члены ГАК							
1	*	на студ.		-	на подгр.		
2	*	на студ.		-	на подгр.		
3	*	на студ.		-	на подгр.		
4	*	на студ.		-	на подгр.		
5	*	на студ.		-	на подгр.		
6	*	на студ.		-	на подгр.		
7	*	на студ.		-	на подгр.		
8	*	на студ.		-	на подгр.		
9	*	на студ.		-	на подгр.		
10	*	на студ.		-	на подгр.		
Государственный экзамен							
Председатель ГАК	*	на студ.		-	на подгр.		

	Члены ГАК						
1		*	на студ.		-	на подгр.	
2		*	на студ.		-	на подгр.	
3		*	на студ.		-	на подгр.	
4		*	на студ.		-	на подгр.	
5		*	на студ.		-	на подгр.	
6		*	на студ.		-	на подгр.	
7		*	на студ.		-	на подгр.	
8		*	на студ.		-	на подгр.	
9		*	на студ.		-	на подгр.	
10		*	на студ.		-	на подгр.	

	№	Наименование
	1	Кабинет социально-экономических дисциплин
	2	Кабинет иностранного языка
	3	Кабинет математики
	4	Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности
	5	Кабинет геодезии
	6	Кабинет рыбохозяйственной гидротехники
	7	Кабинет технических средств рыбоводства и рыболовства
	8	Кабинет рыбоводства
	9	Кабинет экологических основ природопользования
	10	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	1	Лаборатория ихтиологии
	2	Лаборатория зоологии беспозвоночных
	3	Лаборатория аналитической химии
	4	Лаборатория микробиологии, санитарии и гигиены
	5	Лаборатория мониторинга среды обитания гидробионтов
	6	Лаборатория ихтиопатологии
	7	Лаборатория метрологии и стандартизации
	1	Аквариальная
	1	Спортивный зал
	2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	3	Стрелковый тир (любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	2	Актовый зал

	Пояснения
	Настоящий учебный план Александровск-Сахалинского колледжа (филиала) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сахалинский государственный университет» (АСК(ф)СахГУ) разработан на основании Федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) по специальности среднего профессионального образования 35.02.09 Ихтиология и рыбоводство, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 458 от 7 мая 2014 года, а также на основании:
	Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (утверждено приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291);
	Устава ФГБОУ ВПО "Сахалинский государственный университет", утвержденного ректором СахГУ 29.10.2015г.
	Положения об АСК(ф)СахГУ, утвержденного ректором СахГУ 26.09.2017 г.
	Настоящий учебный план определяет качественные и количественные характеристики ППССЗ по специальности среднего профессионального образования 35.02.09 Ихтиология и рыбоводство: ☐ объемные параметры учебной нагрузки в целом по годам обучения и по семестрам ☐ перечень учебных дисциплин профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик); ☐ последовательность изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей ☐ виды учебных занятий; ☐ распределение различных форм и промежуточных аттестации по годам и семестрам ☐ распределение по семестрам и объемные показатели подготовки и проведения государственной (итоговой) аттестации. При формировании настоящего учебного плана были учтены следующие нормативные параметры: ☐ максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы; ☐ максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся на очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю. ☐ объем времени отведенного на промежуточную аттестацию, составляет не более 1 недели в семестр; ☐ количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов не должно превышать 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10; ☐ общая продолжительность каникул составляет не менее 8 недель в учебном году и не менее 2 недель в зимний период
	Продолжительность учебной недели составляет шесть дней. Занятия сгруппированы парами (два академических часа, академический час – 45 мин.).
	Текущий контроль знаний студентов и промежуточная аттестация осуществляются в соответствии с Положением «О текущем контроле знаний и промежуточной аттестации студентов АСК(ф)СахГУ». Промежуточные аттестации предусмотрены в конце каждого семестра, продолжительность промежуточной аттестации составляет одну неделю в каждом семестре. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточную аттестацию в форме зачета или дифференцированного зачета проводят за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины.
	Численность студентов в учебной группе в колледже по очной форме получения образования устанавливается 25 человек, Учебные занятия могут проводиться с группами студентов меньшей численности и отдельными студентами, а также группы могут делить на подгруппы. При проведении учебных занятий в виде лекций возможно объединение групп. Консультации для обучающихся очной формы обучения предусматриваются в объеме 4 часов на студента на каждый учебный год.
	Учебная и производственная (профессиональная) практика студентов колледжа проводится как в колледже, так и на предприятиях, в учреждениях и иных организациях на основе договоров, заключаемых с этими организациями. Учебная практика продолжительностью 4 недели проводится на 2 курсе (4 семестр) , 1 неделя на 3 курсе (5 семестр), 4 недели на 3 курсе (6 семестр). Производственная (профессиональная) – проводится на 3 курсе 7 недель (5 семестр), 2 недель на 4 курсе (7 семестр). Преддипломная практика на 4 курсе обучения продолжительностью 6 недель (7 семестр). ☐ Положения о практике обучающихся осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (утверждено приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291).
	Согласно ФГОС по специальности 35.02.09 Ихтиология и рыбоводство, в рамках ППССЗ рекомендовано освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих 18097 Рыбовод, 14162 Машинист рыбоподъемника и др. Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы и составляет 6 недель. На подготовку выпускной квалификационной работы выделяется 4 недели, 2 недели – на защиту выпускной квалификационной работы. Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы изложены в Методических рекомендациях по подготовке, написанию и защите выпускной квалификационной работы, разработанных в помощь студенту – выпускнику.		
Общеобразовательный цикл		
Общеобразовательный цикл ППССЗ формируется на основании Письма Минобрнауки России от 17 марта 2015 г.№06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования," Приказа Минобрнауки России от 31.12.2015 №1578 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. №413."		
Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах основной профессиональной образовательной программы по специальности 35.02.09 Ихтиология и рыбоводство составляет 39 недель. С учетом этого срок обучения по основной профессиональной образовательной программе увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели – промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы. В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению профессиональной программы по специальности.		
Продолжение освоения ФГОС среднего общего образования происходит на последующих курсах обучения за счет изучения разделов и тем учебных дисциплин таких циклов, как «Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины», «Математические и общие естественнонаучные дисциплины, а также отдельных дисциплин профессионального цикла.		
Формирование вариативной части ППССЗ		
Вариативная часть ППССЗ (около 30 %) дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.		
Согласно ФГОС по специальности 35.02.09 Ихтиология и рыбоводство, вариативная часть обучения по циклам ППССЗ составляет 828 часов обязательной учебной нагрузки и 1242 часа максимальной учебной нагрузки обучающегося. Часы вариативной части распределены по следующим блокам дисциплин: ОГСЭ - 120 часов максимальной учебной нагрузки и 30 часов - обязательной (на дисциплины: ОГСЭ.01. Основы философии - 6 часов обязательной и 20 часов максимальной нагрузки; ОГСЭ.02. История - 24 часа обязательной и 30 часов максимальной нагрузки; ОГСЭ.03. Иностранный язык - 20 часов максимальной нагрузки; ОГСЭ.04. Физическая культура - 50 часов максимальной нагрузки); ЕН - 60 часов максимальной нагрузки, 40 часов обязательной нагрузки по дисциплине ЕН.01.Математика.		
Общепрофессиональные дисциплины - 926 часов максимальной нагрузки и 658 часов обязательной нагрузки (введены вариативные дисциплины: ОП.10. Основы учебно-исследовательской деятельности студентов, ОП.11. Ихтиология, ОП.12. Ихтиопатология, ОП.13. Водные биоресурсы Сахалинской области, ОП.14. Базы данных в информационных системах, ОП.15. Зоология беспозвоночных); профессиональные модули - 136 часов максимальной нагрузки и 100 часов обязательной нагрузки.		
Согласовано		
Заместитель директора		О.Н. Салангин
Председатели ЦК		
Психолого-педагогических дисциплин		Н.Б. Магденко
Естественно-математических и технических дисциплин		А.Н. Сазонова
Гуманитарных и социально-экономических дисциплин		Е.Г. Кочуров

	Код	Наименование ЦК
--	-----	-----------------