ПланСвод Учебный план бакалавриата 'Ро-350308-УВБРздн-26.plx', код направления 35.03.08, направленность (профиль) : Управление водными биологическими ресурсами и цифровые те

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
															-	-	-	-	-
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе
Блок 1.Дисциплины (модули)						191	191	7204	7204	482	482	6369	353	8	51	46	47	47	
Обязательная часть						143	143	5476	5476	370	370	4848	258		51	38	47	7	
+	Б1.О.01	**Общекультурный модуль**	**1222**	**11113**	**11233**	49	**49**	**1764**	**1764**	**164**	**164**	**1524**	**76**		22	16	11		
+	Б1.О.01.01	История России	2		1	6	6	216	216	88	88	115	13		3	3			
+	Б1.О.01.02	Философия	2			5	5	180	180	8	8	163	9			5			
+	Б1.О.01.03	Русский язык и культура речи			1	4	4	144	144	6	6	134	4		4				
+	Б1.О.01.04	Иностранный язык	2	11		12	12	432	432	24	24	391	17		8	4			
+	Б1.О.01.05	Психология		3		3	3	108	108	6	6	98	4				3		
+	Б1.О.01.06	Физическая культура и спорт		1		2	2	72	72	2	2	66	4		2				
+	Б1.О.01.07	Безопасность жизнедеятельности			3	4	4	144	144	10	10	130	4				4		
+	Б1.О.01.08	Экономика			2	4	4	144	144	6	6	134	4			4			
+	Б1.О.01.09	Менеджмент			3	4	4	144	144	4	4	136	4				4		
+	Б1.О.01.10	Казачество на службе отечеству	1	1		5	5	180	180	10	10	157	13		5				
+	Б1.О.02	**Модуль цифровых компетенций**			**12**	8	**8**	**288**	**288**	**10**	**10**	**270**	**8**		5	3			
+	Б1.О.02.01	Основы информационных технологий			1	5	5	180	180	4	4	172	4		5				
+	Б1.О.02.02	Пакеты прикладных программ для профессиональной деятельности			2	3	3	108	108	6	6	98	4			3			
+	Б1.О.03	**Общепрофессиональный модуль**	**11111 22333 3334**	**22333**	**12233 4**	86	**86**	**3096**	**3096**	**194**	**194**	**2732**	**170**		24	19	36	7	
+	Б1.О.03.01	Введение в аквакультуру	1			3	3	108	108	8	8	91	9		3				
+	Б1.О.03.02	Водные растения	1			4	4	144	144	8	8	127	9		4				
+	Б1.О.03.03	Химия	1			4	4	144	144	8	8	127	9		4				
+	Б1.О.03.04	Высшая математика	1			5	5	180	180	8	8	163	9		5				
+	Б1.О.03.05	Физика	1			5	5	180	180	6	6	165	9		5				
+	Б1.О.03.06	Зоология беспозвоночных	2		1	6	6	216	216	12	12	191	13		3	3			
+	Б1.О.03.07	Биохимия			2	3	3	108	108	8	8	96	4			3			
+	Б1.О.03.08	Микробиология			3	3	3	108	108	6	6	98	4				3		
+	Б1.О.03.09	Биологические основы рыбоводства			2	3	3	108	108	6	6	98	4			3			
+	Б1.О.03.10	Ихтиология	2	2		8	8	288	288	16	16	259	13			8			
+	Б1.О.03.11	Основы безопасности производственных процессов в аквакультуре	3			3	3	108	108	6	6	93	9				3		
+	Б1.О.03.12	Методы рыбохозяйственных исследований	3			3	3	108	108	8	8	91	9				3		
+	Б1.О.03.13	Нормативно-технологический учёт и оперативное планирование в аквакультуре		3	4	6	6	216	216	12	12	196	8				3	3	
+	Б1.О.03.14	Физиология и этология объектов аквакультуры	3			4	4	144	144	8	8	127	9				4		
+	Б1.О.03.15	Ихтиопатология	33			8	8	288	288	20	20	250	18				8		
+	Б1.О.03.16	Молекулярная биология и генетика	3	3		8	8	288	288	20	20	255	13				8		
+	Б1.О.03.17	Основы производства безопасной продукции аквакультуры	4			4	4	144	144	10	10	125	9					4	
+	Б1.О.03.18	Иностранный язык в профессиональной деятельности		23	3	6	6	216	216	24	24	180	12			2	4		
+	Б1.О.ДВ.01	**Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту**		**3**				**328**	**328**	**2**	**2**	**322**	**4**						
+	Б1.О.ДВ.01.01	Учебно-тренировочный модуль		3				328	328	2	2	322	4						
-	Б1.О.ДВ.01.02	Специально-тренировочный модуль		3				328	328	2	2	322	4						
-	Б1.О.ДВ.01.03	Секционно-спортивный модуль		3				328	328	2	2	322	4						

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00AA7853CEFA35F0837BA866654F3503A6
Владелец: Павлятенко Геннадий Владимирович
Действителен: с 08.12.2025 до 03.03.2027

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'Ро-350308-УВБРздн-26.plx', код направления 35.03.08, направленность (профиль) : Управление водными биологическими ресурсами и цифровые те

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
															-	-	-	-	-
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						48	48	1728	1728	112	112	1521	95	8		8		40	
+	Б1.В.01	**Модуль профильной направленности**	**22444 44**	**24**	**44444**	45	**45**	**1620**	**1620**	**106**	**106**	**1423**	**91**	**8**		8		37	
+	Б1.В.01.01	Проектирование			4	2	2	72	72	4	4	64	4	2				2	
+	Б1.В.01.02	Гидрология		2		2	2	72	72	4	4	64	4			2			
+	Б1.В.01.03	Водные биологические ресурсы водоемов Российской Федерации	2			3	3	108	108	8	8	91	9	2		3			
+	Б1.В.01.04	Экология водоёмов			4	2	2	72	72	6	6	62	4					2	
+	Б1.В.01.05	Управление водными биологическими ресурсами	2			3	3	108	108	6	6	93	9			3			
+	Б1.В.01.06	Искусственное воспроизводство водных биологических ресурсов	44			6	6	216	216	16	16	182	18					6	
+	Б1.В.01.07	Технология товарной аквакультуры	4	4		7	7	252	252	14	14	225	13					7	
+	Б1.В.01.08	Корма и кормопроизводство	4			4	4	144	144	10	10	125	9	2				4	
+	Б1.В.01.09	Технические средства и цифровые технологии в аквакультуре	4			5	5	180	180	12	12	159	9	2				5	
+	Б1.В.01.10	Технологические основы фермерской аквакультуры			4	4	4	144	144	10	10	130	4					4	
+	Б1.В.01.11	Рыбохозяйственная гидротехника			4	4	4	144	144	10	10	130	4					4	
+	Б1.В.01.12	Организация хозяйственной деятельности рыбоводных предприятий			4	3	3	108	108	6	6	98	4					3	
+	Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины (модули)**		**4**		3	**3**	**108**	**108**	**6**	**6**	**98**	**4**					3	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Информационные ресурсы в биоремедиации естественных водоёмов		4		3	3	108	108	6	6	98	4					3	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Биологическая реабилитация водоёмов с использованием информационных систем		4		3	3	108	108	6	6	98	4					3	
Блок 2.Практика						34	34	1224	1224	8		1200	16	1208		6	6	6	16
Обязательная часть						18	18	648	648	6		630	12	636		6	6	6	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2	6	6	216	216	2		210	4	212		6			
+	Б2.О.02(П)	Технологическая практика			34	12	12	432	432	4		420	8	424			6	6	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						16	16	576	576	2		570	4	572					16
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			5	16	16	576	576	2		570	4	572					16
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						15	15	540	540	10		530		36					15
+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				15	15	540	540	10		530		36					15
ФТД.Факультативные дисциплины						4	4	144	144	10	10	126	8		2		2		
+	ФТД.01	Основы финансовой грамотности		1		2	2	72	72	4	4	64	4		2				
+	ФТД.02	Системы искусственного интеллекта (онлайн-курс)		3		2	2	72	72	6	6	62	4				2		