

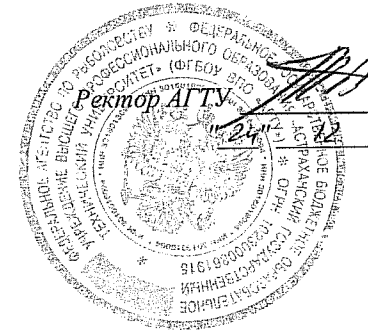
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Астраханский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров



Ректор АГТУ

Неваленный А.Н.

2015 г.

Протокол № 4 от 23.12.2015

06.03.01

Направление 06.03.01 Биология

Профиль Микробиология

**Кафедра:** Прикладная биология и микробиология

**Факультет:** Институт рыбного хозяйства, биологии и природопользования

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
<b>Виды профессиональной деятельности</b>
- научно-исследовательская
- педагогическая

Год начала подготовки  
(по учебному плану)

2016


Образовательный стандарт

944

07.08.2014

## СОГЛАСОВАНО


Проректор по учебной работе

 / Зелетдинова Э.А./

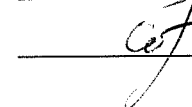
Начальник учебно-организационного управления

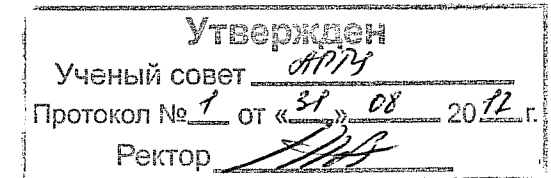
 / Бедняков Д.А./

Директор ИРБиП

 / Егорова В.И./

Зав. кафедрой

 / Сопрунова О.Б./



Индекс	Наименование	Формы контроля												Всего часов		ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																																																		Часы в нед.	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Запланированные занятия
		Экзамены				Зачеты				Курсовые работы				По плану	По факту	Эксп. оное	Факт	Семестр 1 [16 нед]					Семестр 2 [17 нед]					Семестр 3 [18 нед]					Семестр 4 [17 нед]					Семестр 5 [18 нед]					Семестр 6 [17 нед]					Семестр 7 [18 нед]					Семестр 8 [5 нед]																			
		Экзамены	Зачеты	Защита курсовых работ	Курсовые проекты	в том числе				Лек	Лаб	Пр	СР					Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ																	
						Лек	Лаб	Пр	СР					Лек	Лаб	Пр	СР																																							Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР					
4	Итого	25	33	2	4	9184	9184	2952	868	1178	906	3820	1008	246	246	126	126	144	144	144	144	144	29	108	136	156	410	144	31	108	144	126	486	162	27	126	68	174	550	108	27	126	216	72	558	162	30	120	170	126	398	108	30	144	288	18	486	144	30	10	30	20	228	36	30	-	522					
6	Итого по ООП (без факультативов)	25	31	2	4	8968	8968	2882	868	1178	836	3674	1008	240	240	126	126	144	144	144	144	29	108	136	156	410	144	31	108	144	126	486	162	27	126	68	174	550	108	27	126	216	72	558	162	30	120	170	126	398	108	30	144	288	18	486	144	30	10	30	20	228	36	30	-	522						
8	B=53% V=47% ДВ(от В)=30.1%																														39%	30%	41%	29%	48%	13%																																				
9	Итого по блоку Б1	24	31	2	4	7456	7456	2882	868	1178	836	3602	972	198	198	126	126	144	144	144	144	25	108	136	156	410	144	25	108	144	126	486	162	27	126	68	174	550	108	27	126	216	72	558	162	30	120	170	126	398	108	24	144	288	18	486	144	30	10	30	20	156	6	-	522							
11	B=53% V=47% ДВ(от В)=30.1%																														39%	30%	41%	29%	48%	13%																																				
12	Дисциплины (модули)	24	31	2	4	7456	7456	2882	868	1178	836	3602	972	198	198	126	126	144	144	144	144	25	108	136	156	410	144	25	108	144	126	486	162	27	126	68	174	550	108	27	126	216	72	558	162	30	120	170	126	398	108	24	144	288	18	486	144	30	10	30	20	156	6	-	522							
14	Б1.Б	14	16			3780	3780	1292	486	474	332	1930	558	105	105	126	126	90	558	144	29	108	136	156	410	144	25	108	144	126	486	162	27	126	68	86	476	108	24	18	72	3																														
15	Б1.Б.1	1				144	144	36	18	18	72	36	4	4	18	18	72	36	4																																																					
18	Б1.Б.2	2				144	144	34	18	16	74	36	4	4																																																										
21	Б1.Б.3	2	1			216	216	106	106	106	74	36	6	6	54	54	3	52	20	36	3																																																			
24	Б1.Б.4	4				108	108	34	18	16	74	3	3																																																											
27	Б1.Б.5	3	3			108	108	36	18	72	3	3	3	18	18	72	3																																																							
30	Б1.Б.6	2				144	144	52	18	34	56	36	4	4	18	34	56	36	4																																																					
33	Б1.Б.7	1				180	180	54	18	36	90	36	5	5	18	36	90	36	5																																																					
36	Б1.Б.8	4				108	108	34	18	16	74	3	3	18	16	74	3																																																							
39	Б1.Б.9	1				108	108	36	18	72	3	3	18	18	72	3																																																								
42	Б1.Б.10	1	1			108	108	36	18	18	72	3	3	18	18	72	3																																																							
45	Б1.Б.11	1				180	180	54	18	36	90	36	5	5	18	36	90	36	5																																																					
48	Б1.Б.12	1	2			396	396	158	54	104	202	36	11	11	18	36	90	36	5	36	68	112	6																																																	
51	Б1.Б.12.1	1				180	180	54	18	36	90	36	5	5	18	36	90	36	5																																																					
54	Б1.Б.12.2	2				108	108	52	18	34	56	3	3	18	34	56	3																																																							
57	Б1.Б.12.3	2				108	108	52	18	34	56	3	3	18	34	56	3																																																							
61	Б1.Б.13	4				144	144	52	18	34	38	34	4	4	18	34	38	34	4																																																					
64	Б1.Б.14	2				108	108	34	34	74	3	3	34	74	3																																																									
67	Б1.Б.15	3				180	180	54	18	36	90	36	5	5	18	36	90	36	5																																																					
70	Б1.Б.16	3				180	180	54	18	36	90	36	5	5	18	36	90	36	5																																																					
73	Б1.Б.17	2				144	144	52	18	34	56	36	4	4	18	34	56	36	4																																																					
76	Б1.Б.18	4				180	180	54	18	36	72	54	5	5	18	36	72	54	5																																																					
79	Б1.Б.19	4				108	108	36	18	18	72	3	3	18	18	72	3																																																							
82	Б1.Б.20	3				144	144	72	18	54	36	36	4	4	18	54	36	36	4																																																					
85	Б1.Б.21	3	3			108	108	36	18	18	72	3	3	18	18	72	3																																																							
88	Б1.Б.22	3				144	144	36	18	18	54	54	4	4	16	18	54	54	4																																																					
91	Б1.Б.23	4				108	108	36	18	18	72	3	3	18	18	72	3																																																							
94	Б1.Б.24	4				108	108	34	18	16	74	3	3	18	16	74	3																																																							
97	Б1.Б.25	12				72	72	36	36	36	2	2	18	18	1	18	1																																																							
100	Б1.Б.26	5				108	108	36	18	18	72	3	3	18	18	72	3																																																							
105	Б1.В	10	15	2	4	3676	3676	1990	382	704	504	1672	414	93	93	54	54	90	72	3	88	74	3	108	216	54	486	162	27	120	170	126	398	108	24	144	288	18	486	144	30	10	30	20	156	6	-	290																								
107	Б1.В.ОД	7	7	1	4	2340	2340	838	276	490	72	1196	306	65	65																																																									
108	Б1.В.ОД.1	5	5			144	144	54	18	36	90	36	4	4	18	36	90	36	4																																																					
111	Б1.В.ОД.2	5				108	108	36	18	18	72	3	3	18	18	72	3																																																							
114	Б1.В.ОД.3	5				216	216	72	36	36	90	54	6	6	36	36	90	54	6																																																					
117	Б1.В.ОД.4	5	5			180	180	54	18	36	72	54	5	5	18	36	72	54	5																																																					
120	Б1.В.ОД.5	5				180	180	54	18	36	72	54	5	5	18	36	72	54	5																																																					
123	Б1.В.ОД.6	6				108	108	52	18	34	56	3	3	18	34	56	3																																																							
126	Б1.В.ОД.7	6	6			216	216	86	34	52	94	36	6	6	34	52	94	36	6																																																					
129	Б1.В.ОД.8	6	6			216	216	84	34	50	96	36	6	6	34	50	96	36	6																																																					
132	Б1.В.ОД.9	78				252	252	84	84	168	7	7																																																												
135	Б1.В.ОД.10	8				108	108	30	10	20	78	3	3	10	20	78	3																																																							
138	Б1.В.ОД.11	7				180	180	54	18	36	90	36	5	5	18	36	90	36	5																																																					
141	Б1.В.ОД.12	6				108	108	34	34	74	3	3	34	74	3																																																									
144	Б1.В.ОД.13	7				108	108	36	18	18	72	3	3	16	18	72	3																																																							
147	Б1.В.ОД.14	7	7			216	216	108	36	72	72	36	6	6	36	72	72	36	6																																																					
152	Б1.В.ДВ	3	8	1		1336	1336	752	106	214	432	476	108	28	28	54	54	90	72	3	88	74	3	54	54	90	4	34	34	92	78	36	6	72	126	162	72	12																																		
154	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	1-6				328																																																																		

