

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
"Кемеровский государственный университет"
Биологический факультет

План утвержден Ученым советом вуза

Протокол № 4
22.04.2015

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров



Ректор КеМГУ Волчек В.А.
20 15 г.

06.03.01

по направлению подготовки 06.03.01 - БИОЛОГИЯ
направленность (профиль) подготовки Генетика

Кафедра: Генетики

Факультет: биологический

Виды деят.: научно-исследовательская; научно-производственная и проектная; организационно-управленческая; педагогическая; информационно-биологическая;

Квалификация: <u>Бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>академ. бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>очно-заочная</u>
Срок обучения: <u>5л</u>

Год начала подготовки	<u>2012</u>
Образовательный стандарт	<u>944</u> <u>07.08.2014</u>

Согласовано

Проректор по УОР

[Signature] / Мить А.А./

Начальник УМУ

[Signature] / Градусова Т.К./

Декан

[Signature] / Ефремова Г.В./

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль			Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31				
	1	2	3	4	5	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				
I																																																								
II																																																								
III																																																								
IV																																																								
V	п	п	п	п	п	п													к	э	э	э	к																		э	п	п	п	п	г	г	д	д	к	к	к	к	к	к	к

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	16	16	32	16	17	33	17	16	33	17	17	34	12	10	22	154
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	4	7	4	3	7	3	2	5	3	1	4	29
У	Учебная практика (концентр.)		4	4		2	2										6
П	Производственная практика (концентр.)								2	2		4	4	6	6	12	18
Д	Выпускная квалификационная работа														2	2	2
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР														2	2	2
К	Каникулы	4	6	10	4	6	10	2	8	10	3	6	9	2	8	10	49
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	260
Студентов								15									
Групп								1									

Б1.Б.19.1	Анатомия человека	18	ОК-7	ОК-8	ОПК-3	ОПК-4				
Б1.Б.20	Введение в биотехнологию	19	ОК-4	ОПК-7	ОПК-11	ПК-1	ПК-4	ПК-6	ПК-8	
Б1.Б.21	Основы биоэтики	17	ОК-8	ОПК-2	ОПК-12					
Б1.Б.22	Безопасность жизнедеятельности	18	ОК-8	ОК-9	ОПК-2	ОПК-12				
Б1.Б.23	Физическая культура	53	ОК-7	ОК-8						
Б1.В.Од.1	Русский язык и культура речи	30	ОК-5	ОПК-14						
Б1.В.Од.2	Культурология	24	ОК-2	ОК-5	ОК-7					
Б1.В.Од.3	Педагогическое мастерство	1	ОК-6	ПК-7						
Б1.В.Од.4	Социология	57	ОК-3	ОК-5	ОК-7					
Б1.В.Од.5	Латинский язык	26	ОК-5	ОК-7						
Б1.В.Од.6	Биогеография	20	ОПК-3	ОПК-12	ПК-4	ПК-6				
Б1.В.Од.7	Природные ресурсы региона	16	ОПК-3	ОПК-10	ОПК-12	ПК-4				
Б1.В.Од.8	Почвоведение с основами растениеводства	16	ОК-6	ОПК-6	ОПК-10					
Б1.В.Од.9	Методика преподавания биологии	17	ОК-4	ОК-5	ОК-7	ОПК-14	ПК-7			
Б1.В.Од.10	Аудиовизуальные технологии обучения	7	ОК-7	ПК-1	ПК-8					
Б1.В.Од.11	Эволюция клетки и геном. Цитогистохимия.	19	ОК-7	ОПК-5	ОПК-7	ПК-4	СК-1	СК-2		
Б1.В.Од.12	Молекулярная генетика	19	ОК-7	ОПК-4	ОПК-7	ПК-8	СК-1			
Б1.В.Од.13	Генетика индивидуального развития	19	ОК-7	ОПК-7	ОПК-9	СК-3				
Б1.В.Од.14	Экологическая генетика	19	ОПК-2	ОПК-7	ОПК-13	ПК-6	ПК-8	СК-4		
Б1.В.Од.15	Популяционная и эволюционная генетика	19	ОК-7	ОПК-3	ОПК-7	ОПК-8	ПК-4	СК-1		
Б1.В.Од.16	Медицинская генетика. Генетика иммунитета.	19	ОК-7	ОПК-3	ОПК-5	ОПК-7	ПК-8	СК-3	СК-4	
Б1.В.Од.17	Генетика микроорганизмов и биотехнология	19	ОК-7	ОПК-3	ОПК-7	ОПК-11	ПК-1	СК-1	СК-5	
Б1.В.Од.18	Большой практикум	19	ОК-7	ОПК-3	ОПК-6	ПК-1	ПК-4	СК-2	СК-5	СК-6
	Прикладная физическая культура	53	ОК-7	ОК-8						
Б1.В.Дв.1.1	Политология	56	ОК-2	ОПК-12	ОПК-14					
Б1.В.Дв.1.2	История религий	24	ОК-2	ОПК-12	ОПК-14					
Б1.В.Дв.2.1	Возрастная педагогика и психология	1	ОК-7	ОПК-14	ПК-7					
Б1.В.Дв.2.2	Современные проблемы педагогики	1	ОК-7	ОПК-14	ПК-7					
Б1.В.Дв.3.1	Ландшафтоведение	16	ОПК-2	ОПК-12	ПК-6					
Б1.В.Дв.3.2	Охраняемые природные территории	17	ОПК-2	ОПК-12	ПК-6					
Б1.В.Дв.4.1	Информационные технологии в образовании	18	ПК-2	ПК-8						
Б1.В.Дв.4.2	Математические модели в биологии	18	ПК-2	ПК-8						
Б1.В.Дв.5.1	Молекулярная биология клетки	19	ОПК-4	ПК-8						
Б1.В.Дв.5.2	Адаптация человека к условиям среды	18	ОК-9	ОПК-2	ОПК-4	ПК-8				
Б1.В.Дв.6.1	Биоритмология	18	ОПК-2	ОПК-4						
Б1.В.Дв.6.2	Научные основы школьного курса биологии	17	ОПК-2	ОПК-4	ОПК-14					
Б1.В.Дв.7.1	Растительный мир Кузбасса	16	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-10	ОПК-12				
Б1.В.Дв.7.2	Современные проблемы зоологии	17	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-10	ОПК-12				
Б1.В.Дв.8.1	Возрастная физиология	18	ОК-8	ОПК-2	ОПК-4					
Б1.В.Дв.8.2	Экология и здоровье	18	ОК-8	ОПК-2						
Б1.В.Дв.9.1	Основы индивидуального здоровья	18	ОК-8							
Б1.В.Дв.9.2	Генетика человека	19	ОПК-7							
Б1.В.Дв.10.1	Методика преподавания естествознания	17	ОК-4	ОК-5	ОПК-14	ПК-7				

Индекс	Название практики	Семестр(ы)	Кафедра		Продолжи-тельность (недель)		Студ.	Часов				Трудо-емкость							
								на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю								
<u>План</u>	ИТОГО	24689А			24							36							
<u>Факт</u>					24														
<u>План</u>	Учебная практика (У)	24			6														
<u>Факт</u>					6														
<u>План</u>	Учебная практика по ботанике и зоологии	2			4														
<u>Факт</u>					4														
Б2.У.1					16	True							4					36,00	
					17	True													
<u>План</u>	Учебная практика по экологии	4			2														
<u>Факт</u>					2														
Б2.У.2					16	True							2					36,00	
					17	True													
<u>План</u>	Производственная практика (П)	689А			18							36							
<u>Факт</u>					18														
<u>План</u>	Профильная	6			2							36							
<u>Факт</u>					2														
Б2.П.1					19	True							2		15			18,00	36
<u>План</u>	Профильная	8			4														
<u>Факт</u>					4														
Б2.П.1					19	True							4					18,00	
<u>План</u>	Производственная	9			6														
<u>Факт</u>					6														
Б2.П.2					19	True							6				1,00		
	1	True																	
<u>План</u>	Преддипломная	А			6														
<u>Факт</u>					6														
Б2.П.3					19	True							6				1,00		
<u>План</u>	Научно-исследовательская работа (Н)																		
<u>Факт</u>																			

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студента	Трудоемкость
Руководство	19		16,00	
	19		16,00	
Рецензирование	19		2,00	
	19		2,00	
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ.	Трудоемкость
Председатель ГЭК (ВКР)	16		1,00	
Члены ГЭК (ВКР)				
1	16		0,50	
2	17		0,50	
3	18		0,50	
4	19		0,50	
5	16		0,50	
6	17		0,50	
7	18		0,50	
8	19		0,50	
Секретарь ГЭК (ВКР)	17			
Примечания к комиссиям ГЭК (ВКР)				