

Б.3.4	Биохимия	5	150	76	44	32	74		5					Общей биологии, экологии и ЛД
Б.3.5	Генетика и селекция	4	120	60	32	28	60			4				Общей биологии, экологии и ЛД
Б.3.6	Микробиология	3	90	44	28	16	46		3					Ботаники и физиологии растений
ВК.3.0	ПЦ (вузовский компонент)	97	2910	1456	796	144	516	1454						
ВК.3.1	Экология и рациональное природопользование	4	120	60	32	28	60		4					Общей биологии, экологии и ЛД
ВК.3.2	Вирусология	3	90	44	30	14	46		3					Ботаники и физиологии растений
ВК.3.3	Физиология растений	6	180	90	46	44	90				6			Ботаники и физиологии растений
ВК.3.4	Иммунология	4	120	60	32	28	60					4		Общей биологии, экологии и ЛД
ВК.3.5	Физиология высшей нервной деятельности (ВНД)	4	120	60	32	28	60				4			Зоологии и физиологии человека и животных
ВК.3.6	Цитология	2	60	30	16	14	30		2					Ботаники и физиологии растений
ВК.3.7	Гистология	2	60	30	16	14	30		2					Зоологии и физиологии человека и животных
ВК.3.8	Биофизика	4	120	60	32	28	60					4		Общей биологии, экологии и ЛД
ВК.3.9	Молекулярная биология	4	120	60	32	28	60					4		Общей биологии, экологии и ЛД
ВК.3.10	Теория эволюции	2	60	30	16	14	30		2					Ботаники и физиологии растений
ВК.3.11	Биология человека(анатомия, антропология)	7	210	110	62	48	100				7			Зоологии и физиологии человека и животных
ВК.3.12	Введение в биотехнологию	4	120	60	32	28	60					4		Ботаники и физиологии растений
ВК.3.13	Культура клеток и тканей растений	4	120	60	32	28	60		4					Ботаники и физиологии растений
ВК.3.14	Сравнительная анатомия животных	4	120	60	32	28	60			4				Зоологии и физиологии человека и животных
ВК.3.15	Методика преподавания биологии	4	120	60	32	28	60				4			Общей биологии, экологии и ЛД
ВК.3.16	Флора Кыргызстана и Ботаническая география	4	120	60	32	28	60				4			Ботаники и физиологии растений.
ВК.3.17	Фауна Кыргызстана и Зоогеография	5	150	74	44	30	76					5		Зоологии и физиологии человека и животных
ВК.3.18	Биоценология	2	60	30	16	14	30				2			Общей биологии, экологии и ЛД
ВК.3.19	Фитоценология	2	60	30	16	14	30						2	Ботаники и физиологии растений
ВК.3.20	Паразитология	3	90	44	28	16	46				3			Зоологии и физиологии человека и животных
ВК.3.21	Возрастная физиология	4	120	60	32	28	60						4	Зоологии и физиологии человека и животных

ВК.3.22	Химия	8	240	120	64	56	120	2	2	4				Неорганической химии и химической технологии, ЮНЕСКО, физико-коллоидной химии, Органической химии и химической технологии
ВК.3.23	Общая биология	2	60	30	16	14	30	2						Общей биологии, экологии и ЛД
ВК.3.24	Основы зеленой экономики	3	90	44	28	16	46		3					Общей биологии, экологии и ЛД
ВК.3.25	Биотехника с элементами биобезопасности	6	180	90	46	44	90	6						Ботаники и физиологии растений
	ПЦ (КПВ)	26	780	390	206	184	390							
кпв 3.1	1.Хронобиология 2.Механизмы регуляции физиологических функций.	4	120	60	32	28	60					4		Зоологии и физиологии человека и животных
кпв 3.2	1.Избранные главы ботаники 2. Почвоведение с основами растениеводства	4	120	60	32	28	60					4		Ботаники и физиологии растений
кпв 3.3	1. Биозоологический мониторинг 2.Научные основы экологического образования	4	120	60	32	28	60					4		Общей биологии, экологии и ЛД
кпв 3.4	1. Экологическая цитогенетика 2. Экологический менеджмент	6	180	90	46	44	90					6		Общей биологии, экологии и ЛД
кпв 3.5	1.Водный режим растений 2. Фотобиология 3. Физиологические основы устойчивости растений	4	120	60	32	28	60					4		Ботаники и физиологии растений
кпв 3.6	1. Эндокринология 2. Орнитофауна Кыргызстана 3. Ихтиология	4	120	60	32	28	60					4		Зоологии и физиологии человека и животных
Итого:		206	6180	3096	1556	580	960	3084						
Практика														
1	Учебно-полевая практика	12	360		10 нед	360		6		6				
2	Производственная практика	6	180		5 нед	180					6			
3	Педагогическая практика	6	180		5 нед	180						6		
	Государственный итоговый аттестация (комплексный экзамен по профессиональному циклу)	10	300			300							10	
	Государственный экзамен	*						*						
Всего		34	1020			1020		6	0	6	0	6	6	10

Мегафакультетская кафедра кыргызского языка

Физическая культура и спорт				360		192	168	*	*	*	*						МФК ФКиС
Курсовая работа									*	*	*	*					
Количество дисциплин								9	8	9	8	8	7	7	6		
бакалавра:	240	7200	3096	1556	582	1978	3084	30	30	30	30	30	30	30	30		

Примечание:

*Дисциплины, не входящие в общее число кредитов

Рабочий учебный план утвержден на заседании УМК факультета, протокол № 9 от "21" 06 2023г.

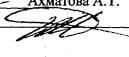
Декан факультета доц.  Сулейманова Ш.С.

Председатель УМК факультета доц.  Токтосунов Т.А.

Зав.кафедрами :

и.о.Ботаники и физиологии растений, д.б.н.  Нургазиева А.Р.

и.о. Зоологии и физиологии человека и животных, доц.  Ахматова А.Т.

и.о. Общей биологии, экологии и ЛД. доц.  Токтосунов Т.А.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УУ КНУ

Абакирова Г.Б.

Заведующая УУ КНУ

Курманалиева Л.К.

Ведущий специалист УУ КНУ

Асанкулова А.С.