

Белорусский государственный университет

Форма получения высшего образования

Дневная

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

(в соответствии с учебным планом Рег. № 6-5.6-37/01)

биологического факультета по специальности Биоинженерия и биоинформатика

1 курс, 1 семестр

№ п/п	Название интегрированного модуля, учебной дисциплины	Количество					Количество академических часов											Экзамен	Зачет	Зачетные единицы	Факультет (кафедра), которые обеспечивают преподавание учебной дисциплины		
		студентов			потоков	групп (практические)	групп (лаборатор.)	Всего	Аудиторных	из них:													
		Всего	бюдж. форма	платн. форма						Лекции	Лекции (Д/О)	Лабораторные	Лабор. (Д/О)	Практические	Практич. (Д/О)	Семинары	Семинары (Д/О)					Ауд. контроль УСР	Контроль УСР (Д/О)
1	История белорусской государственности				0*	2		108	54	36						14		4		1		3	истфак (каф. истории Беларуси нового и нов. времени)
2	Иностранный язык					3		108	60				56					4			1	3	3 каф. иностранных языков
3	Общая и неорганическая химия				0*		3	216	120	58		56						6		1		6	химфак (каф. общ. хим. и МПХ)
4	Линейная алгебра				1	3		108	54	26			24					4			1 _{диф}	3	ММФ (каф. высшей алгебры и защиты информации)
5	Математический анализ				1	3		108	54	26			24					4			1	3	ММФ (каф. теории функций)
6	Введение в программирование на языке R				1		3	120	54	20		30						4		1		3	каф. генетики
7	Физика				1		3	120	70	30		36						4		1		3	каф. клет. биол. и биоинжен. раст.
8	Общая зоология				1		3	120	72	34		34						4		1		3	каф. зоологии
9	Введение в специальность				1		3	108	44	32			8					4			1	3	4 каф. биофака
	Всего:							1116	582	262	0	156	0	112	0	14	0	34	4	5	4	30	
	<i>Дополнительные виды обучения:</i>																						
1	Физическая культура					2		/72	/72	/4			/68								/1		каф. физвоспитания и спорта
	<i>Факультативные дисциплины:</i>																						
1	Университетоведение				1			/8	/8	/8													истфак (каф. истории России)
2	Общая и неорганическая химия				1			/6	/6	/6													химфак (каф. общ. хим. и МПХ)
3	Библиотечное дело				1			/4	/4	/4													фундаментальная библиотека

0* - чтение лекций осуществляется для совместного потока со специальностями Биология, Биохимия

Белорусский государственный университет

Форма получения высшего образования

Дневная

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

(в соответствии с учебным планом Рег. № 6-5.6-37/01)

биологического факультета по специальности Биоинженерия и биоинформатика

1 курс, 2 семестр

№ п/п	Название интегрированного модуля, учебной дисциплины	Количество					Количество академических часов											Экзамен	Зачет	Зачетные единицы	Факультет (кафедра), которые обеспечивают преподавание учебной дисциплины		
		студентов			потоков	групп (практические)	групп (лаборатор.)	Всего	Аудиторных	из них:													
		Всего	бюдж. форма	платн. форма						Лекции	Лекции (Д/О)	Лабораторные	Лабор. (Д/О)	Практические	Практич. (Д/О)	Семинары	Семинары (Д/О)					Ауд. контроль УСР	Контроль УСР (Д/О)
1	Политология				0*	2		108	54	28						22		4			1 ^{диф}	3	юрфак (каф. политологии)
2	Иностранный язык					3		108	60					52					8		1	3	3 каф. иностранных языков
3	Математический анализ				1	3		108	54	26			24					4		1		3	ММФ (каф. функц. анализа и аналит. экономики)
4	Основы Python				1		3	120	64	30		30						4		1		3	ФПМИ (каф. комп. технологий и систем)
5	Ботаника и микология				0*		3	120	72	34		34						4		1		3	каф. ботаники
6	Физиология растений				1		3	120	72	36		32						4		1		3	каф. клет. биол. и биоинжен. раст.
7	Физиология человека и животных				1		3	120	72	36		32						4		1		3	каф. физиологии чел. и животных
8	Биохимия и структурная биология				1		3	216	96	64		28						4		1		6	каф. биохимии
	Всего:							1020	544	254	0	156	0	76	0	22	0	28	8	5	3	27	
	<i>Дополнительные виды обучения:</i>																						
1	Физическая культура				1	2		/68	/68	/2						/66					/1		каф. физвоспитания и спорта

0* - чтение лекций осуществляется для совместного потока со специальностями Биология, Биохимия

Учебная практика (зоолого-ботаническая), начало **24 июня 2024 г.**, - окончание **06 июля 2024 г.**, количество недель **2**, зачетные единицы **3**