

Белорусский государственный университет

Форма получения высшего образования

Дневная

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

(в соответствии с учебными планами Рег. № 6-5.6-34/01, Рег. № 6-5.6-34/02, Рег. № 6-5.6-34/03)

биологического факультета по специальности Биология

1 курс, 1 семестр

на 2026-2027 учебный год

№ п/п	Название интегрированного модуля, учебной дисциплины	Количество студентов						Количество академических часов											Экзамен	Зачет	Зачетные единицы	Факультет (кафедра), которые обеспечивают преподавание учебной дисциплины	
		Всего	бюдж. форма	платн. форма	потоков	групп (практические)	групп (лабораторные)	Всего	Аудиторных	из них:													
										Лекции	Лекции (ДОТ)	Лабораторные	Лаборат. (ДОТ)	Практические	Практич. (ДОТ)	Семинары	Семинары (ДОТ)	Аудиторная УСР					УСР (ДОТ)
1	История белорусской государственности				1	3		108	54	36						14		4		1		3	истфак (каф. истории Беларуси нового и нов. времени)
2	Иностранный язык					6		108	60					56					4		1	3	3 каф. иностранных языков
3	Латинский язык					6		102	34					34							1	3	филфак (каф. класс. фил.)
4	Неорганическая химия				1		6	216	120	58		56					6		1		6	химфак (каф. общ. хим. и МПХ)	
5	Высшая математика				1	3		120	80	34				38			8		1		3	мехмат (каф. общ. мат. и инф.)	
6	Альгология и микология				1		6	120	64	30		30					4		1		3	каф. ботаники	
7	Зоология				1		6	108	64	32		28					4			1	3	каф. зоологии	
8	Анатомия человека				1		6	120	64	28		30						6	1		3	каф. физиол. чел. и жив.	
	Всего:							1002	540	218	0	144	0	128	0	14	0	26	10	5	3	27	
	Дополнительные виды обучения:																						
1	Физическая культура				1	3		/72	/72	/2				/70						/1			каф. физвоспитания и спорта
	Факультативные дисциплины:																						
1	Университетоведение				1			/8	/8	/8													истфак (каф. истории России)
2	Неорганическая химия				1			/6	/6	/6													химфак (каф. общ. хим. и МПХ)
3	Медиа-информационная грамотность				1	3		/6	/6	/2				/4									фундаментальная библиотека

Белорусский государственный университет

Форма получения высшего образования

Дневная

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

(в соответствии с учебными планами Рег. № 6-5.6-34/01, Рег. № 6-5.6-34/02, Рег. № 6-5.6-34/03)

биологического факультета по специальности Биология

1 курс, 2 семестр

на 2026-2027 учебный год

№ п/п	Название интегрированного модуля, учебной дисциплины	Количество студентов						Количество академических часов											Экзамен	Зачет	Зачетные единицы	Факультет (кафедра), которые обеспечивают преподавание учебной дисциплины	
		Всего	бюдж. форма	платн. форма	потоков	групп (практические)	групп (лабораторные)	Всего	Аудиторных	из них:													
										Лекции	Лекции (ДОТ)	Лабораторные	Лаборат. (ДОТ)	Практические	Практич. (ДОТ)	Семинары	Семинары (ДОТ)	Аудиторная УСР					УСР (ДОТ)
1	Политология				1	3		108	54	28						22		4			1 _{диф}	3	юрфак (каф. политологии)
2	Иностранный язык					6		108	60					52					8		1	3	3 каф. иностранных языков
3	Органическая химия				1	3	6	216	90	44		20		22				4		1		6	химфак
4	Физика				1		6	120	70	30		36						4		1		3	каф. клет. биол. и биоинжен. раст.
5	Основы информационной биологии				1		6	120	76	16		56						4		1		3	каф. зоологии
6	Ботаника				1		6	120	64	32		28						2	2		1	3	каф. ботаники
7	Зоология				1		6	120	56	24		28						4		1		3	каф. зоологии
8	Цитология и гистология				1		6	120	80	46		30						2	2	1		3	каф. генетики
	Всего:							1032	550	220	0	198	0	74	0	22	0	20	16	5	3	27	
	<i>Дополнительные виды обучения:</i>																						
1	Физическая культура				1	3		/68	/68	/2				/66							/1		каф. физвоспитания и спорта

Учебная практика (зоолого-ботаническая I), начало **28 июня 2027 г.**, - окончание **24 июля 2027 г.**, количество недель **4**, зачетные единицы **6**

Белорусский государственный университет

Форма получения высшего образования

Дневная

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

(в соответствии с учебными планами Рег. № 6-5.6-34/01, Рег. № 6-5.6-34/02, Рег. № 6-5.6-34/03)

биологического факультета по специальности Биология

2 курс, 3 семестр

на 2026-2027 учебный год

№ п/п	Название интегрированного модуля, учебной дисциплины	Количество студентов						Количество академических часов												Экзамен	Зачет	Зачетные единицы	Факультет (кафедра), которые обеспечивают преподавание учебной дисциплины
		Всего	бюдж. форма	платн. форма	потоков	групп (практические)	групп (лабораторные)	Всего	Аудиторных	из них:													
										Лекции	Лекции (ДОТ)	Лабораторные	Лаборат. (ДОТ)	Практические	Практич. (ДОТ)	Семинары	Семинары (ДОТ)	Аудиторная УСР	УСР (ДОТ)				
1	Философия				1	3		108	54	28						22		4		1		3	ФФСН (каф. филос. и метод. науки)
2	Иностранный язык					6		120	60					54				6		1		3	3 каф. иностранных языков
3	Аналитическая и физическая химия				1		6	120	72	30		38					4			1	3	химфак (каф. аналитической химии, каф. физической химии)	
4	Биохимия				1		6	216	100	64		32					4		1		6	каф. биохимии	
5	Ботаника				1		6	120	86	48		32					4	2	1		3	каф. ботаники	
6	Зоология				1		6	120	86	46		34					6		1		3	каф. зоологии	
7	Введение в клеточную биологию				1		6	120	54	32		16					6			1	3	каф. клет. биологии и биоинж. раст.	
8	Основы клеточной инженерии				1		6	120	54	36		12					4	2		1	3	каф. клет. биологии и биоинж. раст.	
	Всего:							1044	566	284	0	164	0	54	0	22	0	32	10	5	3	27	
	Дополнительные виды обучения:																						
1	Физическая культура				1	3		/72	/72	/2					/70					/1			каф. физвоспитания и спорта
2	Безопасность жизнедеятельности человека				1	3		/102	/68	/30					/16		/16		/6		/1		каф. клет. биологии и биоинж. раст.

Белорусский государственный университет

Форма получения высшего образования

Дневная

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

(в соответствии с учебным планом Рег. № 6-5.6-34/03)

биологического факультета по специальности Биология

профилизации Генетика и молекулярная биология

2 курс, 4 семестр

на 2026-2027 учебный год

№ п/п	Название интегрированного модуля, учебной дисциплины	Количество студентов						Количество академических часов											Экзамен	Зачет	Зачетные единицы	Факультет (кафедра), которые обеспечивают преподавание учебной дисциплины	
		Всего	бюдж. форма	платн. форма	потоков	групп (практические)	групп (лабораторные)	Всего	Аудиторных	из них:													
										Лекции	Лекции (ДОТ)	Лабораторные	Лаборат. (ДОТ)	Практические	Практич. (ДОТ)	Семинары	Семинары (ДОТ)	Аудиторная УСР					УСР (ДОТ)
1	Современная политэкономия				0*	1		108	54	32						18		4		1		3	ЭФ (каф. междун. полит. экономии), ЮФ (каф. политологии)
2	Генетика				0*		2	120	86	56		26						2	2	1		3	каф. генетики
3	Физиология растений				0*		2	216	112	60		48						4		1		6	каф. клет. биол. и биоинжен. раст.
4	Физиология человека и животных				0*		2	216	112	50		56							6	1		6	каф. физиологии человека и животных
5	Курсовая работа							40														1	каф. молекулярной биологии, каф. генетики
	Дисциплины профилизации:																						
6	Биополимеры клетки и методы их анализа				1		2	120	86	56		24						2	4	1		3	каф. молекулярной биологии
7	Спецпрактикум						2	120	80			80									1	3	каф. молекулярной биологии, каф. генетики
	Всего:							940	530	254	0	234	0	0	0	18	0	12	12	5	1	25	
	Дополнительные виды обучения:																						
1	Физическая культура				0*	1		/68	/68	/2					/66						/1		каф. физвоспитания и спорта
2	Белорусский язык (проф. лексика)				0*	1		/54	/34	/6					/24			/4			/1		филфак (каф. бел. языкознания)

0* - чтение лекций осуществляется для совместного потока студентов всех профилизаций специальности Биология

Курсовая работа, срок представления: **05 мая 2027 г.**

Учебная практика (зоолого-ботаническая II), начало **05 июля 2027 г.**, - окончание **17 июля 2027 г.**, количество недель **2**, зачетные единицы **3**

Учебная практика (ознакомительная по профилизации), начало **28 июня 2027 г.**, - окончание **03 июля 2027 г.**, начало **19 июля 2027 г.**, - окончание **31 июля 2027 г.**, количество недель **3**, зачетные единицы **5**

Белорусский государственный университет

Форма получения высшего образования

Дневная

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

(в соответствии с учебным планом Рег. № 6-5.6-34/03)

биологического факультета по специальности Биология

направлению специальности/профилизации Генетика и молекулярная биология

3 курс, 5 семестр

на 2026-2027 учебный год

№ п/п	Название интегрированного модуля, учебной дисциплины	Количество студентов						Количество академических часов											Экзамен	Зачет	Зачетные единицы	Факультет (кафедра), которые обеспечивают преподавание учебной дисциплины	
		Всего	бюдж. форма	платн. форма	потоков	групп (практические)	групп (лабораторные)	Всего	Аудиторных	из них:													
										Лекции	Лекции (ДОТ)	Лабораторные	Лаборат. (ДОТ)	Практические	Практич. (ДОТ)	Семинары	Семинары (ДОТ)	Аудиторная УСР					УСР (ДОТ)
1	Психология управления				0*	1		108	54	28						22		4			1 ^{диф}	3	ФФСН (каф. социальной и организ. психологии)
2	Микробиология				0*		2	120	86	58		22							6	1		3	каф. микробиологии
3	Молекулярная биология				0*	1		120	60	36				20				4		1		3	каф. молекулярной биологии
4	Психология				0*	1		120	56	28				28						1		3	ФФСН (каф. психологии)
5	Биологическая статистика				0*		2	108	52	22		26						4			1	3	каф. общей экологии и МПБ
6	Введение в системную биологию				0*		2	120	72	26		40							6	1		3	каф. клет. биологии и биоинж. раст.
	Дисциплины профилизации:																						
7	Основы функц. анализа генетических детерминант				1		2	120	86	60		20							6	1		3	каф. генетики
8	Спецпрактикум						2	216	96			96								1	6	каф. генетики, каф. мол. биологии	
	Всего:							1032	562	258	0	204	0	48	0	22	0	12	18	5	3	27	
	Дополнительные виды обучения:																						
1	Физическая культура					1		/36	/36					/36						/1			каф. физвоспитания и спорта
	Факультативные дисциплины:																						
1	Спец. спорт. и оздор. компет.					1		/36	/36					/36									каф. физвоспитания и спорта
2	Основы предпринимат. деят-ти				0*	0*		/34	/34	/20				/10				/4		/1			ЭФ (каф. инноват. и предприним. деят.), юрфак (каф. хозяйств. права)

0* - чтение лекций осуществляется для совместного потока со студентами всех профилизаций специальности Биология

Белорусский государственный университет

Форма получения высшего образования

Дневная

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

(в соответствии с учебным планом Рег. № 6-5.6-34/03)

биологического факультета по специальности Биология

направлению специальности/профилизации Генетика и молекулярная биология

3 курс, 6 семестр

на 2026-2027 учебный год

№ п/п	Название интегрированного модуля, учебной дисциплины	Количество студентов						Количество академических часов												Экзамен	Зачет	Зачетные единицы	Факультет (кафедра), которые обеспечивают преподавание учебной дисциплины
		Всего	бюдж. форма	платн. форма	потоков	групп (практические)	групп (лабораторные)	Всего	Аудиторных	из них:													
										Лекции	Лекции (ДОТ)	Лабораторные	Лабора-т. (ДОТ)	Практические	Практич. (ДОТ)	Семинары	Семинары (ДОТ)	Аудиторная УСР	УСР (ДОТ)				
1	Вирусология				0*		2	108	56	28		24						4		1		3	каф. молекулярной биологии
2	Иммунология				0*		2	120	62	48		10						4		1		3	каф. микробиологии
3	Основы биотехнологии				0*		2	120	44	30		12						2		1		3	каф. микробиологии
4	Педагогика				0*	1		120	64	30				28				6	1		3	каф. пед. и проблем разв. образ-я	
5	Эволюционная биология				0*	1		120	54	36				16				2		1		3	каф. генетики
6	Основы биологии развития				0*		2	120	54	28		20						6		1	3	каф. физиол. чел-ка и животных	
7	Курсовая работа							40													1	каф. генетики, каф. мол. биологии	
	Дисциплины профилизации:																						
7	Мол. основы внутри- и межклеточной регуляции				1		2	108	64	48		12						4		1	3	каф. мол. биологии	
8	Биотехнологические аспекты реализации генетической информации				1		2	108	64	48		12						4		1	3	каф. генетики	
9	Спецпрактикум						2	108	64			64								1	3	каф. генетики, каф. мол. биологии	
	Всего:							1072	526	296	0	154	0	44	0	0	0	12	20	5	4	28	
	Дополнительные виды обучения:																						
1	Физическая культура					1		/34	/34					/34						/1		каф. физвоспитания и спорта	
	Факультативные дисциплины:																						
1	Спец. спорт. и оздор. компет.					1		/34	/34					/34								каф. физвоспитания и спорта	

0* - чтение лекций осуществляется для совместного потока студентов всех профилизаций специальности Биология

Курсовая работа, срок представления: **12 мая 2027 г.**

Производственная практика (экспериментальная), начало **28 июня 2027 г.**, - окончание **17 июля 2027 г.**, количество недель **3**, зачетные единицы **5**

Белорусский государственный университет

Форма получения высшего образования

Дневная

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

(в соответствии с учебным планом Рег. № 6-5.6-34/03)

биологического факультета по специальности Биология

направлению специальности/профилизации Генетика и молекулярная биология

4 курс, 7 семестр

на 2026-2027 учебный год

№ п/п	Название интегрированного модуля, учебной дисциплины	Количество студентов						Количество академических часов												Экзамен	Зачет	Зачетные единицы	Факультет (кафедра), которые обеспечивают преподавание учебной дисциплины
		Всего	бюдж. форма	платн. форма	потоков	групп (практические)	групп (лабораторные)	Всего	Аудиторных	из них:													
										Лекции	Лекции (ДОТ)	Лабораторные	Лаборат. (ДОТ)	Практические	Практич. (ДОТ)	Семинары	Семинары (ДОТ)	Аудиторная УСР	УСР (ДОТ)				
1	Методика преподавания биологии с основами воспитательной работы				0*		2	108	64	32		30						2		1		3	каф. общей экологии и МПБ
2	Методика преподавания химии				0*		2	90	42	22		18						2			1	3	химфак (каф. общей химии и МПХ)
3	Экология и рациональное природопользование				0*	1		108	50	32				14				4		1		3	каф. общей экологии и МПБ
4	Основы упр-я интел. собственностью				0*	1		90	36	16	4			12				4			1	3	юрфак (каф. гражд. права), ЭФ (каф. инн. и предприн. деят-ти)
5	Геномика с основами протеомики				0*			90	36	32								4		1	3	каф. молекулярной биологии	
6	Метаболомика				0*	2		108	46	30				12				4	1		3	каф. биохимии	
7	Введение в феномику				0*		2	108	46	22		16						8		1	3	каф. клет. биологии и биоинж. раст.	
	Дисциплины профилизации:																						
8	Молекулярная фитопатология				1		2	108	56	40		12						4		1	3	каф. мол. биологии	
9	Основные объекты и методы мол. биотехнологии				1		2	108	60	44		12						4	1		3	каф. мол. биологии	
10	Генет. и эпигенет. основы развития				1		2	108	60	44		12						4	1		3	каф. генетики	
11	Спецпрактикум						2	108	60			60								1	3	каф. генетики, каф. мол. биологии	
	Всего:							1134	556	314	0	160	0	38	0	0	0	12	28	5	6	33	

0* - чтение лекций осуществляется для совместного потока студентов всех профилизаций специальности Биология

Белорусский государственный университет

Форма получения высшего образования

Дневная

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

(в соответствии с учебным планом Рег. № 6-5.6-34/03)

биологического факультета по специальности Биология

направлению специальности/профилизации Генетика и молекулярная биология

4 курс, 8 семестр

на 2026-2027 учебный год

№ п/п	Название интегрированного модуля, учебной дисциплины	Количество студентов						Количество академических часов											Экзамен	Зачет	Зачетные единицы	Факультет (кафедра), которые обеспечивают преподавание учебной дисциплины	
		Всего	бюдж. форма	платн. форма	потоков	групп (практические, групп (лабораторные)	Всего	Аудиторных	из них:														
									Лекции	Лекции (ДОТ)	Лабораторные	Лаборат. (ДОТ)	Практические	Практич. (ДОТ)	Семинары	Семинары (ДОТ)	Аудиторная УСР	УСР (ДОТ)					
1	Геномика человека				1		2	108	56	40		12							4		1	3	каф. генетики
	Всего:							108	56	40	0	12	0	0	0	0	0	0	4	0	1	3	

Производственная практика (педагогическая), начало **08 февраля 2027 г.**, - окончание **03 марта 2027 г.**, количество недель **4**, зачетные единицы **6**

Производственная практика (преддипломная), начало **22 марта 2027 г.**, - окончание **01 мая 2027 г.**, количество недель **6**, зачетные единицы **9**

Дипломное проектирование, с **03 мая 2027 г. по 15 мая 2027 г.**, с **24 мая 2027 г. по 19 июня 2027 г.**, количество недель **6**, зачетные единицы **9**

Итоговая аттестация, начало **17 мая 2027 г.**, - окончание **22 мая 2027 г.**, начало **21 июня 2027 г.**, - окончание **30 июня 2027 г.**, количество недель **3**

Государственный экзамен

Защита дипломной работы в ГЭК