

Ректор

учреждения образования «Гомельский
государственный университет
имени Франциска Скорины»

Регистрационный №

1-31 01 01 – 02 01 Зоология
1-31 01 01 – 02 02 Ботаника
1-31 01 01 – 02 04 Физиология
1-31 01 01 – 02 05 Биохимия
1-31 01 01 – 02 12 Геоботаника

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 Специальность 1-31 01 01 БИОЛОГИЯ
 (по направлениям)
 Направление специализации 1-31 01 01-02 Биология
 (научно-педагогическая деятельность)

Специализации:

1-31 01 01 — 02 01 Зоология
1-31 01 01 — 02 02 Ботаника
1-31 01 01 — 02 04 Физиология человека и животных
1-31 01 01 — 02 05 Биохимия
1-31 01 01 — 02 12 Геоботаника

1. График учебного процесса

II. Сводные данные

по бюджету времени (в неделях)

[illegible]

Обозначения: [] — теоретическое обучение [0] — учебная практика [/] — дипломное проектирование [=] — каникулы

<input checked="" type="checkbox"/>	X	— производственная практика	<input type="checkbox"/>	//	— государственственный экзамен
-------------------------------------	---	-----------------------------	--------------------------	----	--------------------------------

III. План учебного процесса

Количество часов

Распределение часов по курсам и семестрам

[illegible]

[illegible]

№ п/п	Название дисциплины	Р	Распределение по семестрам			Количество часов					Распределение часов по курсам и семестрам											
			ЭКЗАМЕНОВ	зачетов	курсовых работ (проектов)	Всего	из них аудиторных				I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс			
							Лекций	лабораторных занятий	практических занятий	семинарских занятий	В том числе		I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс	
											1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр		
3.	Цикл общепрофессиональных и специальных дисциплин (в т.ч. по направлениям)																					
3.1	Анатомия человека	2				174	64	32	32			4										
3.2	Альгология и микология	2				174	64	32	32			4										
3.3	Морфология растений	1				130	64	32	32			4										
3.4	Систематика высших растений	3				174	64	30	34				4									
3.5	Зоология беспозвоночных	2				242	112	46	66			3	4									
3.6	Зоология позвоночных	4				230	100	48	52					3	3							
3.7	Цитология и гистология	1				194	80	48	32			5										
3.8	Биохимия	4				236	100	64	36					6								
3.9	Микробиология	5				206	86	60	26							5						
3.10	Генетика	5				206	86	56	30							5						
3.11	Вирусология	6				130	40	30	10													
3.12	Биометрия		6			78	52	24	28													
3.13	Физиология человека и животных	6				250	118	54	64													
3.14	Физиология растений	6				250	118	64	54													
3.15	Биология индивидуального развития		6			74	52	28	24													
3.16	Теория эволюции	8				156	54	38		16												
3.17	Основы иммунологии	7				148	48	36	12													
3.18	Основы биотехнологии	8				144	44	30	14													
3.19	История биологии		7			28	20	20														
3.20	Биофизика	9				156	54	30	24													
3.21	Молекулярная биология	9				152	52	36		16												
3.22	Латинский язык		1			48	32			32		2										
3.23	Методика преподавания биологии	7				152	52	24	28													
3.24	Методика воспитательной работы		7			40	34	26														
3.25	Методика преподавания химии	7				100	44	22	22													
3.26	Педагогика	4				170	68	38		30				4								
3.27	Психология	5				170	68	38		30												
3.28	Основы управления интеллектуальной собственностью		7			50	34	20	2													
3.29	Охрана труда		7			26	18	18														
3.30	Защита населения и объектов от чрезвычайных ситуаций. Радиационная безопасность		5			84	68	52		16												
3.31	Иностранный язык	4	1,2,3			308	150			150		2	2	2	3							
3.32	Белорусский язык (профессиональная лексика)		1			50	34			34		2										
	Компонент учреждения высшего образования					400	184	114	70													
3.33	Геоботаника		4			30	16	16						1								
3.34	Радиобиология		5			32	18	18														
3.35	Информационные технологии в биологических исследованиях	4				152	64	32	32						4							
3.36	Ксенобиология	9				130	54	30	24													
3.37	Резерв		3			56	32	18	14				2									
	Дисциплины по выбору студента					114	86	46	40													
3.36	Функциональная зоология / Таксидермия		4			54	40	20	20					2								

