

№ п/п	Название цикла, интегрированного модуля, учебной дисциплины, курсовой работы (проекта)	Экзамены	Зачеты	Количество академических часов							Распределение по курсам и семестрам																											
				Всего	Аудиторных	Из них				I курс							II курс							III курс							IV курс							
						Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	Семинары	1 семестр, 18 недель			2 семестр, 17 недель				3 семестр, 18 недель			4 семестр, 17 недель				5 семестр, 17 недель			6 семестр, 12 недель				7 семестр, 12 недель			8 семестр, 15 недель				
										Всего часов	А.д. часов	Зач. единиц	Всего часов	А.д. часов	Зач. единиц	Всего часов	А.д. часов	Зач. единиц	Всего часов	А.д. часов	Зач. единиц	Всего часов	А.д. часов	Зач. единиц	Всего часов	А.д. часов	Зач. единиц	Всего часов	А.д. часов	Зач. единиц	Всего часов	А.д. часов	Зач. единиц					
3.	Цикл специальных дисциплин			5332	2472	1122	840	260	250	510	248	11,5	676	334	20	808	398	21,5	624	328	15,5	844	382	22	462	220	8,5	692	266	19	716	296	19,5	137,5				
	Государственный компонент			3448	1622	748	572	134	168	268	150	7,5	512	270	13,5	808	398	21,5	624	328	15,5	636	254	18	94	46	2,5	318	104	8	188	72	5	91,5				
3.1	Ботаника	1,4	2,3	366	190	98	72		20	112	50	3	68	46	1,5	84	50	2	102	44	2,5													9				
3.2	Зоология	2,4	1,3	366	190	98	72		20	74	50	2	106	46	2,5	84	50	2	102	44	2,5													9				
3.3	Анатомия человека	5		152	70	34	20	12	4																								4					
3.4	Эволюционное учение	8		188	72	48			24																								4					
3.5	Физиология человека и животных	5	4	254	132	62	42	28																									6,5					
3.6	Биологические химия	5	4	230	110	42	48	12	8																								6,5					
3.7	Общая и неорганическая химия	2,3	1	552	280	112	128	16	24	82	50	2,5	250	130	7	220	100	6															15					
3.8	Аналитическая химия	3		238	116	44	44	12	16																								6,5					
3.9	Органическая химия	3,5	2,4	472	222	100	88	14	20																								13,5					
3.10	Методика преподавания химии	7	4,5,6	276	120	54	40	10	16																								7					
3.11	Методика преподавания биологии	7	4,5,6	274	120	56	18	30	16																								7					
3.12	Курсовая работа ¹			40																													1					
3.13	Курсовая работа ¹			40																													1					
	Компонент учреждения высшего образования			1884	850	374	268	126	82	242	98	4	164	64	6,5																		46					
3.14	Цитология	1		148	54	28	26			148	54	4																					4					
3.15	Гистология с основами эмбриологии		5	84	54	28	26																										1,5					
3.16	Физиология растений ¹	6	5	182	96	40	52		4																								4					
3.17	Генетика	7	6	138	54	30	12		12																								4					
3.18	Микробиология с основами биотехнологии	6	5	168	76	44	28		4																								3,5					
3.19	Физическая и коллоидная химия	8	7	356	160	60	68	20	12																								9					
3.20	Основы общего земледелия	2		258	108	46		30	32	94	44		164	64	6,5																		6,5					
3.21	Биологические основы сельского хозяйства		7	76	52	26	12	14																									2					
3.22	Современные методы получения и исследования веществ	7		182	66	18	28	10	10																								4					
3.23	Решение усложненных задач по химии		8	106	52	14		38																									3					
3.24	Основы химии полимеров	8		126	48	24	16		8																								3					
	Дисциплины по выбору студента ⁴																																3					
3.25	Прикладная химия / Методика решения биологических задач		8	60	30	16		14																									1,5					
4.	Дополнительные виды обучения			0/396	0/396					172	172		168	168		172	172		168	168		168	168		148	148												
4.1	Физическая культура		1/1-6	0/396	0/396					172	172		168	168		172	172		168	168		168	168		148	148												

ПРИМЕЧАНИЯ: Разработана на основе типового учебного плана. Регистрационный № 102-1-015 от 10.04.2013 г.

- Студентам, которые проявили способности к научно-исследовательской работе, разрешается выполнять и защищать дипломную работу вместо государственного экзамена по специальности.
- В 5 семестре выполняется одна курсовая работа по выбору студента по следующим учебным дисциплинам: ботаника, зоология, анатомия и морфология человека, физиология человека и животных, физиология растений, микробиология с основами биотехнологии, гистология с основами эмбриологии, педагогика, психология, методика преподавания биологии.
- В 7 семестре выполняется одна курсовая работа по выбору студента по следующим учебным дисциплинам: биологическая химия, общая и неорганическая химия, аналитическая химия, органическая химия, педагогика, современные методы получения и исследования веществ, психология, методика преподавания химии.
- Перечень дисциплин по выбору студента утверждается Советом БГПУ.

СОГЛАСОВАНО
Начальник учебно-методического управления
В.А. Зайцев
22.05.2013 г.

Проректор по учебной работе учреждения образования "Белорусский государственный педагогический университет имени Максима Танка"
В.В. Шлыков
22.05.2013 г.

Проректор по учебной и информационно-аналитической работе учреждения образования "Белорусский государственный педагогический университет имени Максима Танка"
В.М. Зеленкевич
22.05.2013 г.

Декан факультета естественных наук
Н.В. Науменко
22.05.2013 г.

Заведующий кафедрой общей биологии
В.В. Мавришев
22.05.2013 г.

Заведующий кафедрой зоологии
В.А. Цинкевич
22.05.2013 г.

Заведующий кафедрой ботаники и основ сельского хозяйства
Н.Д. Лисов
22.05.2013 г.

И.о. заведующего кафедрой химии
Н.В. Суханкина
22.05.2013 г.

Рекомендован к утверждению Научно-методическим советом учреждения образования "Белорусский государственный педагогический университет имени Максима Танка"
Протокол № 4 от 24.05.2013 г.

Эксперт-нормоконтролер
методист УМУ
22.05.2013 г.