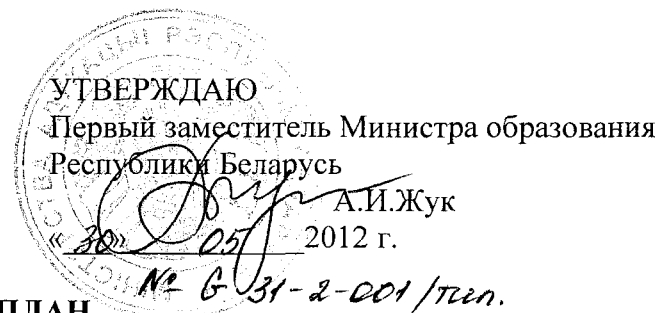




ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности высшего образования второй ступени (магистратуры)
 Специальность: 1-31 80 01 Биология
 Степень: магистр (по отраслям наук): биологических, медицинских
 Срок обучения – 1 год

I. График образовательного процесса

Номера недель	Месяцы (ориентировочно)	Виды деятельности, установленные учебным планом	Примерный объем учебной работы		
			Всего часов	Аудиторных часов*	Самостоятельной работы
01-17	Сентябрь-декабрь	Теоретическое обучение и научно-исследовательская работа	918	272	646
18	Декабрь	Экзаменационная сессия	54		54
19-20	Январь	Каникулы			
21-34	Январь-апрель	Теоретическое обучение и научно-исследовательская работа	756	202	554
35-36	Апрель-май	Экзаменационная сессия	108		108
37-38	Май	Практика	108		108
39-44	Май-июнь	Итоговая аттестация	324		324
		Итого	2268	474	1794

II. План образовательного процесса

№ п/п	Наименование видов деятельности магистранта, циклов дисциплин, дисциплин	Распределение по семестрам		Объем работы (в часах)****			Распределение по семестрам					
		экзамен	зачет	Всего	из них:		1 семестр 17 недель			2 семестр 14 недель		
					ауд. ч.	сам. р.	ауд. ч.	сам. р.	зач. ед.	ауд. ч.	сам. р.	зач. ед.
1.	Цикл дисциплин кандидатских экзаменов и зачета			768	316	452	204	218		112	234	
1.1	Философия и методология науки	2		240	104	136	56	54		48	82	6
1.2	Иностранный язык	2		420	140	280	76	128		64	152	11
1.3	Основы информационных технологий		1	108	72	36	72	36	3			
2.	Цикл дисциплин специальной подготовки			372	158	214	68	108		90	106	
2.1	Государственный компонент			192	90	102	34	74		56	28	
2.1.1	Педагогика и психология высшей школы		2	84	56	28				56	28	2
2.1.2	Современные проблемы биологии	1		108	34	74	34	74	3			
2.2	Компонент учреждения высшего образования**	2	1	180	68	112	34	34	2	34	78	3
Всего часов учебных занятий						1140	474	666	272	326	202	340
3.	Научно-исследовательская работа***			696		696		374			322	18
4.	Практика		2	108		108					108	3
5.	Итоговая аттестация			324		324					324	9
	Всего			2268	474	1794	272	700	8	202	1094	52

* Учреждения высшего образования имеют право переводить до 90% предусмотренных типовым учебным планом аудиторных занятий в управляемую самостоятельную работу магистранта (кроме дисциплин кандидатских экзаменов и зачета).

** При разработке учебного плана учреждения высшего образования рекомендуется предусматривать дисциплины по выбору магистранта в объеме до 50 % от объема учебных часов компонента учреждения высшего образования.

***В первом семестре планируется 22 часа научно-исследовательской работы в неделю, во втором – 23 часа. Объем научно-исследовательской работы включает подготовку материалов магистерской диссертации, участие в научных конференциях, семинарах и др. Объем научно-исследовательской работы составляет примерно 700 – 1000 учебных часов.

**** При планировании теоретического обучения предусматривается не менее 50% самостоятельной (внеаудиторной) работы магистранта.

СОГЛАСОВАНО

Председатель учебно-методического объединения
по естественнонаучному образованию

А.Л. Голостик /

«07» мая 2012 г.

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления высшего и
среднего специального образования
Министерства образования Республики Беларусь

/ С.И. Романюк /

«30» 05 2012 г.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научно-методической работе
государственного учреждения образования
«Республиканский институт высшей школы»

/ И.В. Титович /

«29» 05 2012 г.

И.И. Корсаков

11.0