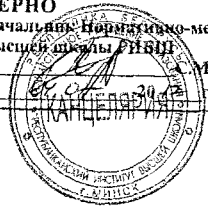


ВЕРНО
Начальник научно-методического центра
высшей школы РИВШ
М.А.Артемова



УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель Министра образования
Республики Беларусь



В.А. Богуш
2017 г.

Регистрационный № Г-31-2-032/ггн.

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 – 2 года

I. График образовательного процесса

Номера недель	Месяцы (ориентировочно)	Виды деятельности, установленные учебным планом	Примерный объем учебной работы		
			Всего часов	Аудиторных часов	Самостоятельной работы
01-18	Сентябрь-декабрь (18)	Теоретическое обучение и научно-исследовательская работа	972	348	624
19-21	Январь (3)	Экзаменационная сессия	162		162
22-23	Январь-февраль (2)	Каникулы			
24-36	Февраль-май (13)	Теоретическое обучение и научно-исследовательская работа	702	238	464
37-39	Май (3)	Экзаменационная сессия	162		162
40-44	Май-июнь (5)	Практика	270		270
45-52	Июль-август (8)	Каникулы			
53-69	Сентябрь-декабрь (17)	Теоретическое обучение и научно-исследовательская работа	918	280	638
70-73	Декабрь-январь (4)	Экзаменационная сессия	216		216
74-75	Январь-февраль (2)	Каникулы			
76-83	Февраль-апрель (8)	Научно-исследовательская работа	432		432
84-88	Апрель-май (5)	Практика	270		270
89-96	Май-июнь (8)	Итоговая аттестация	432		432
Итого			4536	866	3670

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 18 недель			2 семестр 13 недель			3 семестр 17 недель			4 семестр		
						ауд. ч.	сам. р.	зач. ед.	ауд. ч.	сам. р.	зач. ед.	ауд. ч.	сам. р.	зач. ед.	ауд. ч.	сам. р.	зач. ед.	ауд. ч.	сам. р.	зач. ед.
1.	Цикл дисциплин кандидатских экзаменов и зачета			768	316	452	204	218	3	112	234	17								
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			1716	550	1166	144	334	12	126	212	9	280	620	22					
2.1	<i>Государственный компонент</i>			614	202	412	110	278	10	92	134	6								
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											
2.1.3	Клеточная биология	1		160	42	118	42	118	4											
2.1.4	Эпигенетика	1		120	34	86	34	86	3											
2.1.5	Основы нейробиологии	2		142	36	106				36	106	4								
2.2	<i>Компонент учреждения высшего образования*</i>	2,3,3,3,3,3	1,3	1102	348	754	34	56	2	34	78	3	280	620	22					
3.	Научно-исследовательская работа			1080		1080		234	6,5		180	5		234	6,5				432	12
4.	Практика		2,4	540		540					270	7,5							270	7,5
5.	Итоговая аттестация			432		432													432	12
Всего				4536	866	3670	348	786	21,5	238	896	38,5	280	854	28,5	-	1134	31,5		

* 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.

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

СОГЛАСОВАНО

Председатель учебно-методического объединения по естественнонаучному образованию

А.И. Толстик
«15» _____ 2017 г.

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления высшего образования Министерства образования Республики Беларусь

С.А. Касперович
«15» _____ 2017 г.

СОГЛАСОВАНО

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

И.В. Титович
«15» _____ 2017 г.