

G-31-142/42
от 06.06.2014

Контрольный экземпляр 88.1

УТВЕРЖДАЮ
Ректор Белорусского
государственного университета



Е. В. Абламейко

2014 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности высшего образования второй ступени (магистратуры)

Специальность: 1-31 80 16 Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия

Степень: магистр географических наук

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	<i>Государственный компонент</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>192</i>	<i>90</i>	<i>102</i>	<i>34</i>	<i>74</i>		<i>56</i>	<i>28</i>	
2.1.1	Педагогика и психология высшей школы		2	84	56	28				56	28	2
2.1.2	Современные проблемы гидрологии	1		108	34	74	34	74	3			
2.2	<i>Компонент учреждения высшего образования**</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>180</i>	<i>68</i>	<i>112</i>	<i>34</i>	<i>34</i>	<i>2</i>	<i>34</i>	<i>56</i>	<i>3</i>
2.2.1	Водные ресурсы Беларуси и проблемы их использования	2		110	34	76				34	76	3
2.2.2	Дисциплины по выбору (Прогнозирование опасных явлений на реках / Гидрологическая составляющая в формировании климата / Динамика водного баланса в условиях современного климата и др.)		1	70	34	36	34	36	2			
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

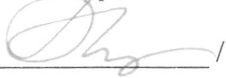
Проректор по учебной работе

 / А.Л.Толстик /

« 05 » 06 2014 г.

СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления учебной и научно-методической работы БГУ

 / Л. М. Хухлындина /

« 05 » 06 2014 г.

СОГЛАСОВАНО

Декан географического факультета

 / Д.Л.Иванов /

« 04 » 06 2014 г.