

N43.7

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель Министра образования

Республики Беларусь

А.И. Кук

"12" 2008 г.



ИД-Б. 81-2-007/ггн.

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

второй ступени высшего образования (магистратуры)

Специальность: 1-31 80 07 Радиофизика

Академическая степень: магистр (по отраслям наук): физико-математических, технических

Нормативный срок обучения - 1 год

Бюджет учебного времени 480/1980 аудиторных часов/всего

I. График учебного процесса

Номера недель	Месяцы (ориентировочно)	Основное содержание учебного процесса	Примерный объем учебной работы		
			Всего часов	Аудиторных часов	Самостоятельной работы
01-19	Сентябрь-январь	Теоретическое обучение и научная работа	1026	286	740
20-21	Январь	Экзаменационная сессия			
22-23	Январь-февраль	Каникулы			
24-36	Февраль-май	Теоретическое обучение и научная работа	702	194	508
37-43	Май-июнь	Подготовка материалов магистерской диссертации, экзаменационная сессия	252		252
44	Июнь	Защита магистерской диссертации			
45-48	Июль	Отпуск после окончания магистратуры			
Итого			1980	480	1500*

## II. Структура учебного плана

№ п/п	Наименование циклов и дисциплин	Форма контроля		Объем в часах			семестр	
		Экзамен	Зачет	Всего	из них:		1	2
					аудиторных часов	самостоятель- ной работы		
1.	<b>Цикл дисциплин кандидатских экзаменов и зачета**</b>			<b>648</b>	<b>316</b>	<b>332</b>		
1.1	Философия и методология науки	1(К)	-	136	104	32***	x	x
1.2	Иностранный язык	1(К)	-	420	140	280	x	x
1.3	Основы информационных технологий	-	1(К)	92	72	20	x	
2.	<b>Цикл дисциплин профессиональной подготовки</b>			<b>312</b>	<b>164</b>	<b>148</b>		
2.1	Педагогика и психология высшей школы	-	1	52	34	18		x
2.2	Современные проблемы радиофизики****	1(ГЭ)	-	152	76	76	x	x
2.3	Спецкурс	-	1	108	54	54	x	
3.	<b>Научно-исследовательская работа*</b>			<b>1020</b>	<b>-</b>	<b>1020</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
	<b>Итого</b>			<b>1980</b>	<b>480</b>	<b>1500</b>		

Примечания:

\*Еженедельно, кроме периодов сессий и каникул, планируется 24 часа научной работы (контролируемая самостоятельная работа), объем которой включает подготовку к защите магистерской диссертации, участие в научных конференциях, семинарах и др. Объем научной работы в период подготовки магистерской диссертации планируется из расчета 36 часов в неделю. В этот период при необходимости за счет часов, выделенных на научно-исследовательскую работу,

может быть организована практика (стажировка) продолжительностью до 4 недель

\*\* В соответствии с программами кандидатских экзаменов и зачета по общеобразовательным дисциплинам,

утвержденными приказами Высшей аттестационной комиссии от 30.12.2004 № 179 и от 16.12.2004 № 164

\*\*\* Включая подготовку реферата (не менее 16 часов контролируемой самостоятельной работы)

\*\*\*\* Интегрированный курс

К - кандидатский экзамен (дифференцированный зачет)

ГЭ - экзамен итоговой аттестации, принимаемый Государственной экзаменационной комиссией

СОГЛАСОВАНО


СОГЛАСОВАНО

СОГЛАСОВАНО

Председатель учебно-методического объединения  
высших учебных заведений Республики Беларусь  
по естественнонаучному образованию

Начальник управления высшего и  
среднего специального  
образования

Первый проректор государст-  
венного учреждения образования  
"Республиканский институт высшей школы"

 /Самохвал В. В./  
подпись расшифровка подписи

 /Миксюк Ю. И./  
подпись расшифровка подписи

 /Дымчов В. И./  
подпись расшифровка подписи

