

УТВЕРЖДАЮ  
Первый заместитель Министра образования  
Республики Беларусь

В.А. Богуш

« 03 » 04 2018 г.  
Регистрационный № 1674-2-013/гел.



### ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности высшего образования второй ступени (магистратуры)

Специальность: 1 –74 80 06 Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве

Степень: магистр технических наук

Срок обучения – 1,5 года

#### I. График образовательного процесса

Номера недель	Месяцы (ориентировочно)	Виды деятельности, установленные учебным планом	Примерный объем учебной работы		
			Всего часов	Аудиторных часов	Самостоятельной работы
1-19	Сентябрь-январь	Теоретическое обучение и научно-исследовательская работа	1026	328	698
20	Январь	Экзаменационная сессия	54		54
21-22	Январь	Каникулы			
23-41	Февраль-июнь	Теоретическое обучение и научно-исследовательская работа	1026	304	722
42-44	Июнь	Экзаменационная сессия	162		162
45-52	Июль-август	Каникулы			
53-58	Сентябрь-октябрь	Теоретическое обучение и научно-исследовательская работа	324	96	228
59-60	Октябрь	Экзаменационная сессия	108		108
61-66	Октябрь-декабрь	Практика	324		324
67-72	Декабрь-январь	Итоговая аттестация	324		324
		Итого	3348	728	2620

## 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 19 недель			2 семестр 19 недель			3 семестр 6 недель			
					ауд. ч.	сам. р.	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	2,2	1,1,1	768	316	452	180	214	10	136	238	10				
1.1	Философия и методология науки	2	1	240	104	136	38	38	2	66	98	4				
1.2	Иностранный язык	2	1	420	140	280	70	140	5	70	140	6				
1.3	Основы информационных технологий		1	108	72	36	72	36	3							
2	Цикл дисциплин специальной подготовки			1069	412	657	148	218	11	168	247	10	96	192	8	
2.1	Государственный компонент	1,3	1	426	162	264	114	168	8				48	96	4	
2.1.1	Педагогика и психология высшей школы		1	84	56	28	56	28	2							
2.1.2	Электрооборудование и автоматизация современных сельскохозяйственных технологий и машин	1		198	58	140	58	140	6							
2.1.3	Нетрадиционная и возобновляемая энергетика	3		144	48	96							48	96	4	
2.2	Компонент учреждения высшего образования*	2,2,3	1	643	250	393	34	50	3	168	247	10	48	96	4	
<b>Всего часов учебных занятий</b>					<b>1837</b>	<b>728</b>	<b>1109</b>	<b>328</b>	<b>432</b>		<b>304</b>	<b>485</b>		<b>96</b>	<b>192</b>	
3	Научно-исследовательская работа**			863		863		320	9		399	10		144	4	
4	Практика		3	324		324								324	9	
5	Итоговая аттестация		3	324		324								324	9	
<b>Всего</b>					<b>3348</b>	<b>728</b>	<b>2620</b>	<b>328</b>	<b>752</b>	<b>30</b>	<b>304</b>	<b>884</b>	<b>30</b>	<b>96</b>	<b>984</b>	<b>30</b>

\*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 1 семестре планируется 17 часов научно-исследовательской работы в неделю, во 2 семестре – 21 час, в 3 семестре – 24 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 аграрному техническому образованию

И.Н. Шило  
"2" февраля 2018г.

СОГЛАСОВАНО

Первый заместитель Министра сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь

Л.А. Маринич  
"02" 02 2018г.

СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления профессионального образования Министерства образования Республики Беларусь

С.А. Касперович  
"03" 02 2018г.

СОГЛАСОВАНО

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

И.В. Титович  
"02" 02 2018г.

Информация об изменениях размещается на сайтах:  
<http://www.nihe.bsu.by>  
<http://www.edubelarus.info>

*(С.Н. Лукашова)*