

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Волхонов Михаил Станиславович  
 Должность: Врио ректора  
 Дата подписания: 12.02.2021 18:23:26  
 Уникальный программный ключ:  
 b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8e272df0610c6c81

Приложение 11

**Материально-техническое обеспечение основной профессиональной образовательной программы аспирантуры  
 по направлению подготовки 36.06.01 Ветеринария и зоотехния,  
 направленности «Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства»**

№ п/п	Наименование дисциплины, практики и др. в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
<b>Блок 1. Дисциплины</b>				
<i>Базовая часть</i>				
1	Иностранный язык	Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 347, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, проектор Mitsubishi VLT-X0280LP; Аудитории 351, 358, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, Intel G2130/4gb/500gb	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License, 64407027,47105956
		Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 257, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Электронный читальный зал на 12 бездисковых терминальных станций с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА; Аудитория 268, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, ПК Pentium G630/2/500 13шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	Office 2003, Mozilla, OpenOffice, Windows Server 2003r2; Windows 7, Office 2010, Mathcad 14, Microsoft Open License, 64407027,47105956
		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций,	Аудитория 347, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения,	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License, 64407027,47105956

		текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	проектор Mitsubishi VLT-X0280LP; Аудитории 351, 358, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, Intel G2130/4gb/500gb	
2	История и философия науки	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитории 434, 442, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, TV Аудитория 454, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, Celeron 2.4/1gb/80GB, 4TV	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std, Microsoft Open License, 64407027,47105956
		Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа		
		Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 257, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Электронный читальный зал на 12 бездисковых терминальных станций с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА; Аудитория 268, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, ПК Pentium G630/2/500 13шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	Office 2003, Mozilla, OpenOffice, Windows Server 2003r2; Windows 7, Office 2010, Mathcad 14, Microsoft Open License, 64407027,47105956
		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитории 434, 442, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, TV Аудитория 454, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, Celeron 2.4/1gb/80GB, 4TV	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std, Microsoft Open License, 64407027,47105956
<i>Вариативная часть</i>				
3	Кормление сельскохозяйственных животных и птиц	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 338 G620/2gb/250gb, проектор Mitsubishi	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956

		Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитории 332 Сушильный шкаф КС-65, весы HL200, весы HL400, весы аналитические AR 2140, дистиллятор АЭ-10, мельница зерновая лабораторная ЛМЦ-1М, микроколориметр, стенды, анализатор кормов ИК-4500, 340, персональные компьютеры с программой АРМ «Рацион»	
		Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 340 Компьютерный класс. пк Celeron 2.53/256m/120gb, 9шт	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14
		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитории 332 Сушильный шкаф КС-65, весы HL200, весы HL400, весы аналитические AR 2140, дистиллятор АЭ-10, мельница зерновая лабораторная ЛМЦ-1М, микроколориметр, стенды, анализатор кормов ИК-4500, 340, персональные компьютеры с программой АРМ «Рацион»	
4	Молочное скотоводство	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 338 G620/2gb/250gb, проектор Mitsubishi	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956
		Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 337 Стенды, муляжи животных, инструменты для мечения животных, госплемкниги, карточки племенного и зоотехнического учета.	
			Молочная лаборатория на базе Регионального информационно-селекционного центра (РИЦ)	
		Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 340 Компьютерный класс. пк Celeron 2.53/256m/120gb, 9шт	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14

		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 337 Стенды, муляжи животных, инструменты для мечения животных, госплемкниги, карточки племенного и зоотехнического учета.	
5	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 338 G620/2gb/250gb, проектор Mitsubishi	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956
		Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 337 Стенды, муляжи животных, инструменты для мечения животных, госплемкниги, карточки племенного и зоотехнического учета.	
		Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 340 Компьютерный класс. пк Celeron 2.53/256m/120gb, 9шт	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14
		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 337 Стенды, муляжи животных, инструменты для мечения животных, госплемкниги, карточки племенного и зоотехнического учета.	
6	Моделирование в животноводстве	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 338 G620/2gb/250gb, проектор Mitsubishi	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956
		Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 340 Компьютерный класс. пк Celeron 2.53/256m/120gb, 9шт	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14
		Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 340 Компьютерный класс. пк Celeron 2.53/256m/120gb, 9шт	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14
		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций,	Аудитория 340 Компьютерный класс. пк Celeron 2.53/256m/120gb, 9шт	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14

		текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации		
7	Психология и педагогика высшей школы	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 302, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, ноутбук ASUS X553M N3450/4G/500gb/; Аудитория 401, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, Intel Pentium G3260/4gb/500gb	Windows 8.1 (OEM license), Office 2007, Microsoft Open License, 64407027,47105956; Windows 7, Office 2007, Microsoft Open License, 64407027,47105956
		Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа		
		Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 257, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Электронный читальный зал на 12 бездисковых терминальных станций с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА; Аудитория 268, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, ПК Pentium G630/2/500 13шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	Office 2003, Mozilla, OpenOffice, Windows Server 2003r2; Windows 7, Office 2010, Mathcad 14, Microsoft Open License, 64407027,47105956
		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 302, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, ноутбук ASUS X553M N3450/4G/500gb/; Аудитория 401, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, Intel Pentium G3260/4gb/500gb	Windows 8.1 (OEM license), Office 2007, Microsoft Open License, 64407027,47105956; Windows 7, Office 2007, Microsoft Open License, 64407027,47105956
8	Методика преподавания специальных дисциплин	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 407 Celeron/1/80 4 телевизора	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956

		Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 1 Тематические стенды	
		Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 340 Компьютерный класс. пк Celeron 2.53/256m/120gb, 9шт	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14
		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 1 Тематические стенды	
<i>Дисциплины по выбору</i>				
9	Племенная работа в молочном и мясном скотоводстве	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 338 G620/2gb/250gb, проектор Mitsubishi	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956
		Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 248 Тематические стенды, таблицы, рисунки, муляжи сельскохозяйственных животных, фотографии животных	
		Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 340 Компьютерный класс. пк Celeron 2.53/256m/120gb, 9шт	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14
		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 248 Тематические стенды, таблицы, рисунки, муляжи сельскохозяйственных животных, фотографии животных	
			Лаборатория иммуногенетики на базе Регионального информационно-селекционного центра (РИЦ). Центрифужное оборудование, бытовой и низкотемпературный холодильники, термостат, сушильный шкаф, дистиллятор, штативы для пробирок, стеклянные флаконы, пипетки,	

			серологические пластины из оргстекла, набор сывороток крови и реагентов, кроличий комплимент, химические реактивы: хлорид натрия, цитрат натрия трехзамещенный, вода дистиллированная, бланки прописей и серологических тестов, компьютер Анализатор Bentley DairySpec FT	
10	Теоретические основы разведения сельскохозяйственных животных	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 338 G620/2gb/250gb, проектор Mitsubishi	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956
		Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 248 Тематические стенды, таблицы, рисунки, муляжи сельскохозяйственных животных, фотографии животных	
			Лаборатория иммуногенетики на базе Регионального информационно-селекционного центра (РИЦ). Центрифужное оборудование, бытовой и низкотемпературный холодильники, термостат, сушильный шкаф, дистиллятор, штативы для пробирок, стеклянные флаконы, пипетки, серологические пластины из оргстекла, набор сывороток крови и реагентов, кроличий комплимент, химические реактивы: хлорид натрия, цитрат натрия трехзамещенный, вода дистиллированная, бланки прописей и серологических тестов, компьютер. Анализатор Bentley DairySpec FT	
		Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 340 Компьютерный класс. пк Celeron 2.53/256m/120gb, 9шт	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14

		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 248 Тематические стенды, таблицы, рисунки, муляжи сельскохозяйственных животных, фотографии животных	
			Лаборатория иммуногенетики на базе Регионального информационно-селекционного центра (РИЦ). Центрифужное оборудование, бытовой и низкотемпературный холодильник, термостат, сушильный шкаф, дистиллятор, штативы для пробирок, стеклянные флаконы, пипетки, серологические пластины из оргстекла, набор сывороток крови и реагентов, кроличий комплимент, химические реактивы: хлорид натрия, цитрат натрия трехзамещенный, вода дистиллированная, бланки прописей и серологических тестов, компьютер Анализатор Bentley DairySpec FT	
Блок 2. Практики				
<i>Вариативная часть</i>				
11	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 407 Celeron/1/80 4 телевизора	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956
		Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 1 Тематические стенды	
		Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 340 пк Celeron 2.53/256m/120gb 9шт. Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14



		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 1 Тематические стенды	
			Аудитория 338 G620/2gb/250gb, проектор Mitsubishi	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956
		Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 338 G620/2gb/250gb, проектор Mitsubishi	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956
		Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 340 Компьютерный класс. пк Celeron 2.53/256m/120gb, 9 шт.	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14
			Аудитория 340 пк Celeron 2.53/256m/120gb 9 шт.	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14
12	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-производственная практика)	Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 257 Электронный читальный зал. Бездисковые терминальные станции 12шт	Office 2003, Mozilla, OpenOffice, Windows Server 2003r2 ЭБС издательства «Лань» <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a> Договор № 1/16 от 24.03.2016 Электронная библиотека Костромской ГСХА <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/Default.aspx">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/Default.aspx</a> Лицензионное соглашение № 070420080839 от 07.04.2008 Научная электронная библиотека <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a> Лицензионное соглашение от 30.04.2008 Национальная электронная библиотека <a href="http://нэб.рф/">http://нэб.рф/</a> Договор № 101/НЭБ/1303 от 27.01.2016

Блок 3. Научные исследования				
Вариативная часть				
13	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 340 Компьютерный класс. пк Celeron 2.53/256m/120gb, 9 шт.	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14
			Аудитория 257 Электронный читальный зал. Бездисковые терминальные станции 12шт	Office 2003, Mozilla, OpenOffice, Windows Server 2003r2 ЭБС издательства «Лань» <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a> Договор № 1/16 от 24.03.2016 Электронная библиотека Костромской ГСХА <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/Default.aspx">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/Default.aspx</a> Лицензионное соглашение № 070420080839 от 07.04.2008 Научная электронная библиотека <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a> Лицензионное соглашение от 30.04.2008 Национальная электронная библиотека <a href="http://нэб.рф/">http://нэб.рф/</a> Договор № 101/НЭБ/1303 от 27.01.2016
		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 338 G620/2gb/250gb, проектор Mitsubishi	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956

Блок 4. Государственная итоговая аттестация				
Базовая часть				
14	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 338 G620/2gb/250gb, проектор Mitsubishi	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956
		Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 340 Компьютерный класс. пк Celeron 2.53/256m/120gb, 9шт	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14
		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, государственной итоговой аттестации	Аудитория 338 G620/2gb/250gb, проектор Mitsubishi	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956
15	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 340 Компьютерный класс. пк Celeron 2.53/256m/120gb, 9шт	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14
		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, государственной итоговой аттестации	Аудитория 338 G620/2gb/250gb, проектор Mitsubishi	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956
Факультативы				
16	Овцеводство	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 338 G620/2gb/250gb, проектор Mitsubishi	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956
		Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 342 Стенды, муляжи, аппарат ГПШО для отжатия образца шерсти, микроскопы, планшеты с образцами шерсти	
		Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 340 Компьютерный класс. пк Celeron 2.53/256m/120gb, 9шт	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14

		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 342 Стенды, муляжи, аппарат ГПШО для отжатаия образца шерсти, микроскопы, планшеты с образцами шерсти	
17	Пчеловодство	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 338 G620/2gb/250gb, проектор Mitsubishi	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956
		Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 335 Двухкорпусный и многокорпусный ульи, макеты ульев. Пчеловодный инвентарь: 1. Для осмотра пчелиных семей и ухода за пчелами (дымарь пасечный ДП, дымарь лечебный ДПЛ, костюм пасечный, лицевая сетка, стамеска пасечная СПМ, скребок-лопатка, летковый заградитель ЛЗА); 2. Для размножения пчелиных семей и вывода маток (роевня, маточная клеточка КТ, маточный колпачок КМ, разделительная решетка Р, изоляторы, прививочная рамка, рамка-питомник, шаблон, шпатель); 3. Для наващивания рамок искусственной вощиной (дырокол пасечный ДКП, шило, доска-лекало для сколачивания рамок, шаблон для разметки отверстий, доска-лекало для наващивания рамок, каток комбинированный со шпорой КШ, проволока луженая, гвозди, пассатижи); 4. Для откачки и очистки меда (нож пасечный НРСМ, нож пасечный паровой НРСП, медогонка, сита);	

	<p>5. Для перетопки воскового сырья на пасеке (паровая воскотопка);</p> <p>6. Прочий инвентарь (пыльцеуловитель ПУ, трутнеловка, поилки общего назначения, плитка).</p> <p>Плакаты, таблицы, гербарий медоносных растений, мед, прополис, искусственная вошина, заспиртованные особи пчелиной семьи, лупы с 10- и 20-кратным увеличением.</p>	
Учебные аудитории для самостоятельной работы	<p>Аудитория 340</p> <p>Компьютерный класс.</p> <p>пк Celeron 2.53/256m/120gb, 9шт</p>	<p>Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956, Mathcad 14</p>
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	<p>Аудитория 335</p> <p>Двухкорпусный и многокорпусный ульи, макеты ульев.</p> <p>Пчеловодный инвентарь:</p> <p>1. Для осмотра пчелиных семей и ухода за пчелами (дымарь пасечный ДП, дымарь лечебный ДПЛ, костюм пасечный, лицевая сетка, стамеска пасечная СПМ, скребок-лопатка, летковый заградитель ЛЗА);</p> <p>2. Для размножения пчелиных семей и вывода маток (роевня, маточная клеточка КТ, маточный колпачок КМ, разделительная решетка Р, изоляторы, прививочная рамка, рамка-питомник, шаблон, шпатель);</p> <p>3. Для наващивания рамок искусственной вошиной (дырокол пасечный ДКП, шило, доска-лекало для сколачивания рамок, шаблон для разметки отверстий, доска-лекало для наващивания рамок, каток комбинированный со шпорой КШ,</p>	

			проволока луженая, гвозди, пассатижи); 4. Для откачки и очистки меда (нож пасечный НРСМ, нож пасечный паровой НРСП, медогонка, сита); 5. Для перетопки воскового сырья на пасеке (паровая воскотопка); 6. Прочий инвентарь (пыльцеуловитель ПУ, трутнеловка, поилки общего назначения, плитка). Плакаты, таблицы, гербарий медоносных растений, мед, прополис, искусственная вощина, заспиртованные особи пчелиной семьи, лупы с 10- и 20-кратным увеличением.	
18	Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Аудитория 440 Сервер RStyle , Сервер DEPO, Сервер Intel P4308, Компьютер i5/8G/1TB, Компьютер i5/8/500G, Компьютер i5/8/500G, Компьютер E6850/4/500G, Компьютер i5/4/500G	Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic Lic 44794865, Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic Lic 48946846, Microsoft SQL Server Standard Edition Academic Lic 44794865, Windows 7, Office 2007, Microsoft Open License 64407027,47105956	
		Аудитория 117 Компьютер i7/4/500, Компьютер Celeron 2.8/512/360, Паяльная станция, осциллограф, мультиметр, микроскоп	Windows 7, Office 2007, Microsoft Open License 64407027,47105956	

\*Специальные помещения – учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

Проректор по НИР

Руководитель ОПОП аспирантуры