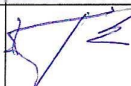


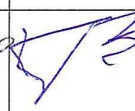
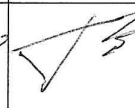
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 11 7D 78 67 C2 66 A3 34 B2 CE 4F 9A FD E9 38 84 E5 28 4A 09
 Владелец: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 высшего образования «Новгородский государственный университет
 имени Ярослава Мудрого»
 Действителен: с 08.07.2021 до 08.10.2022

**Приложение Г
 (обязательное)**

Лист внесения изменений и актуализации рабочей программы

Номер изм.	№ и дата протокола заседания кафедры	Содержание изменения/ решение об актуализации	Зав. кафедрой	Подпись																																					
	Протокол № 8 06.06.18	Актуализировать РП и внести следующие изменения: 1.Пункт 7 Материально-техническое обеспечение учебного модуля изложить в следующей редакции: 7.Материально-техническое обеспечение учебного модуля Таблица № <table><tr><th>№</th><th>Требование к материально-техническому обеспечению</th><th colspan="2">Наличие материально-технического оборудования и программного обеспечения</th></tr><tr><td rowspan="2">1</td><td rowspan="2">Учебные аудитории для проведения учебных занятий</td><td colspan="2">аудитория для проведения лекционных и/или практических занятий: учебная мебель (столы, стулья, доска)</td></tr><tr><td colspan="2">лаборатории с лабораторными установками в комплектации необходимой для выполнения лабораторных работ по темам</td></tr><tr><td>2</td><td>Мультимед. оборудование</td><td colspan="2">компьютер, проектор, экран</td></tr><tr><td rowspan="6">3</td><td rowspan="6">Программное обеспечение</td><td>Microsoft Windows 7 Professional</td><td>Dreamspark (Imagine) № 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015</td></tr><tr><td>Microsoft Windows 10 for Educational Use</td><td>Dreamspark (Imagine) № 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015</td></tr><tr><td>Microsoft Office 2013 Standard</td><td>Open License № 62018256 31.07.2016</td></tr><tr><td>Adobe Acrobat</td><td>свободно распространяемое</td></tr><tr><td>Подписка Microsoft Office 365</td><td>свободно распространяемое для вузов</td></tr><tr><td>Skype</td><td>свободно распространяемое</td></tr></table> 2. Таблицу 2 Приложения В изложить в следующей редакции: Таблица 2 – Информационное обеспечение модуля <table><tr><th>Наименование ресурса</th><th>Договор</th><th>Срок договора</th></tr><tr><td colspan="3">Профессиональные базы данных</td></tr><tr><td>База данных электронной библиотечной системы вуза «Электронный читальный зал-БиблиоТех» https://www.novsu.ru/dept/1114/b</td><td>Договор № БТ-46/11 от 17.12.2014</td><td>бессрочны й</td></tr></table>	№	Требование к материально-техническому обеспечению	Наличие материально-технического оборудования и программного обеспечения		1	Учебные аудитории для проведения учебных занятий	аудитория для проведения лекционных и/или практических занятий: учебная мебель (столы, стулья, доска)		лаборатории с лабораторными установками в комплектации необходимой для выполнения лабораторных работ по темам		2	Мультимед. оборудование	компьютер, проектор, экран		3	Программное обеспечение	Microsoft Windows 7 Professional	Dreamspark (Imagine) № 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015	Microsoft Windows 10 for Educational Use	Dreamspark (Imagine) № 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015	Microsoft Office 2013 Standard	Open License № 62018256 31.07.2016	Adobe Acrobat	свободно распространяемое	Подписка Microsoft Office 365	свободно распространяемое для вузов	Skype	свободно распространяемое	Наименование ресурса	Договор	Срок договора	Профессиональные базы данных			База данных электронной библиотечной системы вуза «Электронный читальный зал-БиблиоТех» https://www.novsu.ru/dept/1114/b	Договор № БТ-46/11 от 17.12.2014	бессрочны й	Гаврушко В.В.	
№	Требование к материально-техническому обеспечению	Наличие материально-технического оборудования и программного обеспечения																																							
1	Учебные аудитории для проведения учебных занятий	аудитория для проведения лекционных и/или практических занятий: учебная мебель (столы, стулья, доска)																																							
		лаборатории с лабораторными установками в комплектации необходимой для выполнения лабораторных работ по темам																																							
2	Мультимед. оборудование	компьютер, проектор, экран																																							
3	Программное обеспечение	Microsoft Windows 7 Professional	Dreamspark (Imagine) № 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015																																						
		Microsoft Windows 10 for Educational Use	Dreamspark (Imagine) № 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015																																						
		Microsoft Office 2013 Standard	Open License № 62018256 31.07.2016																																						
		Adobe Acrobat	свободно распространяемое																																						
		Подписка Microsoft Office 365	свободно распространяемое для вузов																																						
		Skype	свободно распространяемое																																						
Наименование ресурса	Договор	Срок договора																																							
Профессиональные базы данных																																									
База данных электронной библиотечной системы вуза «Электронный читальный зал-БиблиоТех» https://www.novsu.ru/dept/1114/b	Договор № БТ-46/11 от 17.12.2014	бессрочны й																																							

		<table><tr><td>iblibtech/ Электронный каталог научной библиотеки http://mars.novsu.ac.ru/MarcWeb/</td><td>База собственной генерации</td><td>бессрочный</td></tr><tr><td>Национальная подписка в рамках проекта Министерства образования и науки РФ (Госзадание № 4/2017 г.) к наукометрическим БД Scopus и Web of Science https://www.webofscience.com/wos/woscc/basic-search https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic#basic</td><td>регистрация (территория вуза)</td><td>2022</td></tr><tr><td colspan="3">Информационные справочные системы</td></tr><tr><td>Университетская информационная система «РОССИЯ» https://uisrussia.msu.ru</td><td>в открытом доступе</td><td>-</td></tr><tr><td>Национальный портал онлайн обучения «Открытое образование» https://openedu.ru</td><td>в открытом доступе</td><td>-</td></tr></table>	iblibtech/ Электронный каталог научной библиотеки http://mars.novsu.ac.ru/MarcWeb/	База собственной генерации	бессрочный	Национальная подписка в рамках проекта Министерства образования и науки РФ (Госзадание № 4/2017 г.) к наукометрическим БД Scopus и Web of Science https://www.webofscience.com/wos/woscc/basic-search https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic#basic	регистрация (территория вуза)	2022	Информационные справочные системы			Университетская информационная система «РОССИЯ» https://uisrussia.msu.ru	в открытом доступе	-	Национальный портал онлайн обучения «Открытое образование» https://openedu.ru	в открытом доступе	-			
iblibtech/ Электронный каталог научной библиотеки http://mars.novsu.ac.ru/MarcWeb/	База собственной генерации	бессрочный																		
Национальная подписка в рамках проекта Министерства образования и науки РФ (Госзадание № 4/2017 г.) к наукометрическим БД Scopus и Web of Science https://www.webofscience.com/wos/woscc/basic-search https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic#basic	регистрация (территория вуза)	2022																		
Информационные справочные системы																				
Университетская информационная система «РОССИЯ» https://uisrussia.msu.ru	в открытом доступе	-																		
Национальный портал онлайн обучения «Открытое образование» https://openedu.ru	в открытом доступе	-																		
Протокол № 8 22.05.19	Актуализировать РП и внести изменения в пункт 7. Материально-техническое обеспечение учебного модуля обновив в таблице программное обеспечение	<table><tr><td>Microsoft Windows 7 Professional</td><td>Dreamspark (Imagine) № 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015</td></tr><tr><td>Microsoft Windows 10 for Educational Use</td><td>Dreamspark (Imagine) № 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015</td></tr><tr><td>Microsoft Office 2013 Standard</td><td>Open License № 62018256 31.07.2016</td></tr><tr><td>Microsoft Imagine (Microsoft Azure Dev Tools for Teaching) Standard</td><td>Договор №243/ю, 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 19.12.18</td></tr><tr><td>Kaspersky Endpoint Security Standard*</td><td>Лицензия № 1C1C-180910-103950-813-1463 10.09.2018</td></tr><tr><td>Adobe Acrobat</td><td>свободно распространяемое</td></tr><tr><td>Подписка Microsoft Office 365</td><td>свободно распространяемое для вузов</td></tr><tr><td>Skype</td><td>свободно распространяемое</td></tr></table>	Microsoft Windows 7 Professional	Dreamspark (Imagine) № 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015	Microsoft Windows 10 for Educational Use	Dreamspark (Imagine) № 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015	Microsoft Office 2013 Standard	Open License № 62018256 31.07.2016	Microsoft Imagine (Microsoft Azure Dev Tools for Teaching) Standard	Договор №243/ю, 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 19.12.18	Kaspersky Endpoint Security Standard*	Лицензия № 1C1C-180910-103950-813-1463 10.09.2018	Adobe Acrobat	свободно распространяемое	Подписка Microsoft Office 365	свободно распространяемое для вузов	Skype	свободно распространяемое	Габруинка В.В.	
Microsoft Windows 7 Professional	Dreamspark (Imagine) № 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015																			
Microsoft Windows 10 for Educational Use	Dreamspark (Imagine) № 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015																			
Microsoft Office 2013 Standard	Open License № 62018256 31.07.2016																			
Microsoft Imagine (Microsoft Azure Dev Tools for Teaching) Standard	Договор №243/ю, 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 19.12.18																			
Kaspersky Endpoint Security Standard*	Лицензия № 1C1C-180910-103950-813-1463 10.09.2018																			
Adobe Acrobat	свободно распространяемое																			
Подписка Microsoft Office 365	свободно распространяемое для вузов																			
Skype	свободно распространяемое																			
Протокол № 4 12.02.20	Актуализировать РП и внести изменения в пункт 7. Материально-техническое обеспечение учебного модуля Обновив в таблице программное обеспечение	<table><tr><td>Microsoft Windows 7 Professional</td><td>Dreamspark (Imagine)№ 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015</td></tr><tr><td>Microsoft Windows 10 for Educational Use</td><td>Dreamspark (Imagine) № 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015</td></tr><tr><td>Microsoft Office 2013 Standard</td><td>Open License № 62018256 31.07.2016</td></tr><tr><td>Microsoft Imagine (Microsoft Azure Dev Tools for Teaching) Standard</td><td>Договор №243/ю, 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 19.12.18</td></tr><tr><td>Kaspersky Endpoint Security Standard*</td><td>Лицензия № 1C1C-180910-103950-813-1463 10.09.2018</td></tr></table>	Microsoft Windows 7 Professional	Dreamspark (Imagine)№ 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015	Microsoft Windows 10 for Educational Use	Dreamspark (Imagine) № 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015	Microsoft Office 2013 Standard	Open License № 62018256 31.07.2016	Microsoft Imagine (Microsoft Azure Dev Tools for Teaching) Standard	Договор №243/ю, 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 19.12.18	Kaspersky Endpoint Security Standard*	Лицензия № 1C1C-180910-103950-813-1463 10.09.2018	Габруинка В.В.							
Microsoft Windows 7 Professional	Dreamspark (Imagine)№ 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015																			
Microsoft Windows 10 for Educational Use	Dreamspark (Imagine) № 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 30.04.2015																			
Microsoft Office 2013 Standard	Open License № 62018256 31.07.2016																			
Microsoft Imagine (Microsoft Azure Dev Tools for Teaching) Standard	Договор №243/ю, 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 19.12.18																			
Kaspersky Endpoint Security Standard*	Лицензия № 1C1C-180910-103950-813-1463 10.09.2018																			