ЮРИУ РАНХиГС
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 0B1A00C01758B6BAC8C7B03CDF9B700F
Владелец: Рудой Василий Владимирович
Действителен: с 19.07.2020 до 08.10.2026

Учебный план

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации

«Обучение работе в операционных системах семейства Linux (Alt Linux, Astra Linux)»

ОЧНАЯ ФОРМА

№ п/п	Наименование (модуля/ раздела/ дисциплины/ темы), практики (стажировки)	Общая трудоемкость	Контактная работа, час.					Самостоятельная работа, час	Контактная работа (с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения), час.					Самостоятельная работа, час	Текущий контроль успеваемости	Промежуточная аттестация (форма / час.)	Итоговая аттестация (вид / час.)	Код компетенции
			Всего	В том числе					Всего	В том числе								
				Лекции / в интерактивной форме	Лабораторные занятия (практикум) / в интерактивной форме	Практические (семинарские) занятия / в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час.			Лекции / в интерактивной форме	Лабораторные занятия (практикум) / в интерактивной форме	Практические (семинарские) занятия / в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.	**Раздел I. Основы работы операционных систем семейства Linux (Alt Linux, Astra Linux). Особенности и отличия от работы в ОС семейства Windows.**	**12**	**12**	**4**		**4**	**4**						**-**					ПСК-1, ПСК-2
1.1.	Введение в ОС Linux. Политика свободного лицензирования. История Linux: от ядра к дистрибутивам. История возникновения свободного ПО: ПО и защита от копирования, появление свободного ПО, определение свободного ПО, сообщество разработчиков и пользователей. История возникновения свободного ПО: ПО и защита от копирования, появление	**2**	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПСК-1, ПСК-2

	свободного ПО, определение свободного ПО, сообщество разработчиков и пользователей. История Linux: возникновение дистрибутивов, история Linux в России.																	
1.2.	Начало и завершение работы в ОС Linux. Графический вход в систему. Завершение работы в графическом режиме. Рабочий стол ОС Linux. Назначение и основные возможности. Настройка рабочего стола пользователя:- панель управления,- утилита «Менеджер файлов». Утилиты настройки ОС Linux. Отличия от ОС Windows. Системные утилиты ОС Linux. Отличия от ОС Windows. Утилиты рабочего стола ОС Linux. Отличия от ОС Windows. Мультимедийные утилиты ОС Astra Linux. Отличия от ОС Windows. Графические утилиты ОС Linux. Отличия от ОС Windows	**4**	4	-	-	2	2		–	-	-	-	-	-	-	-	-	ПСК-1, ПСК-2
1.3.	Офисные средства, графика, мультимедиа. Офисные средства:- офисный пакет МойОфис; - работа с PDF файлами. Мультимедиа:- средство для записи CD/DVD; - средство для работы с веб-камерами; - медиапроигрыватель. Печать документов	**4**	**4**	2	-	-	2		–	-	-	-	-	-	-	-	-	ПСК-1
1.4.	Средства организации работы в сети ОС Linux. Отличия от ОС Windows. Работа с сетевыми ресурсами ЛВС ОС Linux. Отличия от ОС Windows.	**2**	**2**	-	-	2		-	–	-	-	-	-	-	-	-	-	ПСК-2

	Работа с браузерами.																	
2.	**Раздел II. Формирование навыков слушателей в области практической работы с отечественными офисными приложениями, включенными в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных, такими как МойОфис, Р7-Офис и другими.**	**8**	**8**	**-**	**-**	**4**	**4**	**-**	**–**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	ПСК-1, ПСК-2, ОПК-5
2.1.	Обзор отечественных офисных приложений. Установка и запуск приложений. Работа с почтовыми приложениями.	**4**	**4**	**-**	**-**	2	2		–	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	ПСК-1, ОПК-5
2.2	Работа в текстовом редакторе. Создание презентаций. Работа с таблицами.	**4**	**4**	2	**-**	2			–	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	ПСК-2, ОПК-5
3.	**Раздел III. Администрирование ОС семейства Linux:**	**14**	**14**	**8**	**-**	**6**	**-**	**-**	**–**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	ПСК-1, ПСК-2
3.1	Настройка сетей. Управление файловыми системами.	**6**	**6**	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПСК-1, ПСК-2
3.2	Управление устройствами и модулями ядра. Работа с командными оболочками. Локальные пользователи и группы.	**4**	**4**	2	-	2	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПСК-1, ПСК-2
3.3	Управление правами доступа к директориям и файлам. Работа с файлами из командной строки. Управление процессами. Удаленный доступ к системе. Подключение периферийного оборудования.	**4**	**4**	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПСК-1, ПСК-2
	Итоговая аттестация	**2**							**2**	**ИА**								ПСК-1, ПСК-2, ОПК-5
	ВСЕГО:	**36**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**									