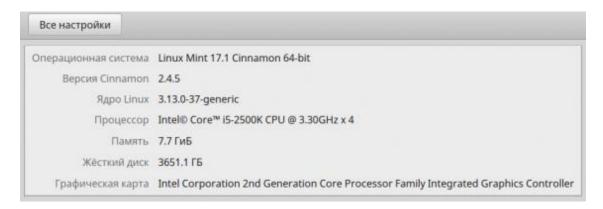
# ЛЕКЦИЯ 5. HACTPOЙКИ ОБОРУДОВАНИЯ В LINUX MINT

В секции Оборудование собраны модули, имеющие, отношение к оборудованию:

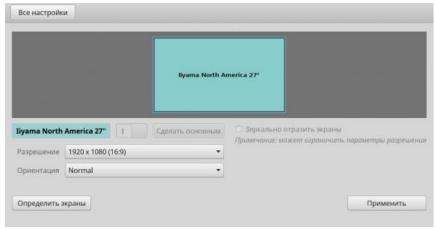


### 5.1. О системе и дисплее

Модуль О системе не предусматривает никаких настроек, а просто выводит сведения о ней в простой и наглядной форме:



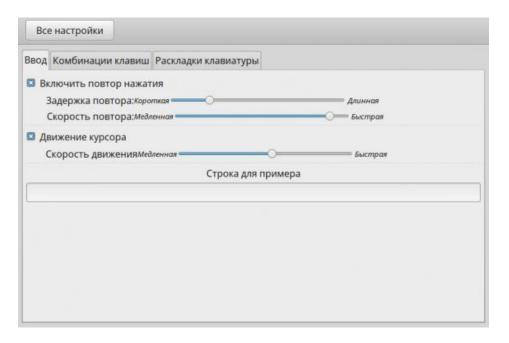
Модуль Дисплей тоже просто выводит самые общие сведения о мониторе и его разрешении:



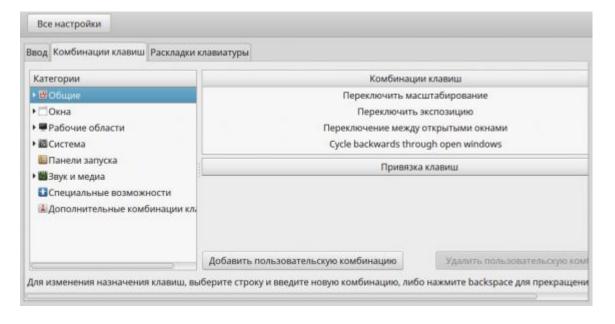
2017г. –1–

#### 5.2. Клавиатура

В модуле Клавиатура для начала можно настроить поведение при нажатии клавиш и реакцию курсора:

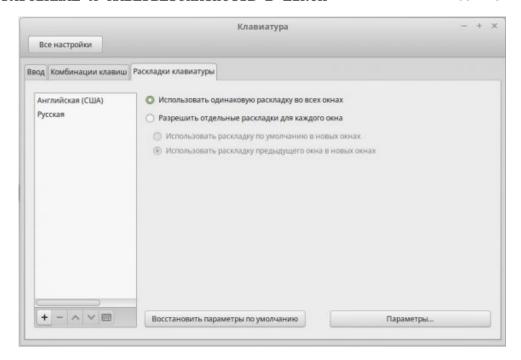


А во второй вкладке, Комбинации клавиш, определить хоткеи на очень многие случаи жизни:



Вкладка Раскладки клавиатуры может быть не актуальной для тех пользователей, которых устраивают умолчания инсталлятора — вариант winkeys для русской раскладки и комбинация Alt+Shift в качестве переключателя раскладок:

2017r. -2-



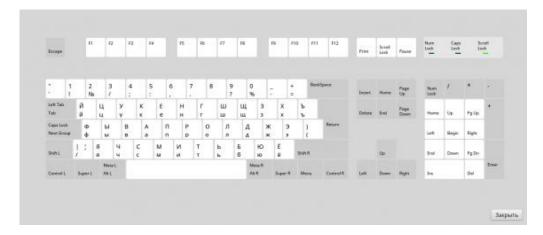
Но для привыкших к более иным вариантам и переключателям здесь есть все возможности не изменять своим привычкам.

Так, список вариантов русской раскладки включает все обычные, немало экзотических и несколько национальных:

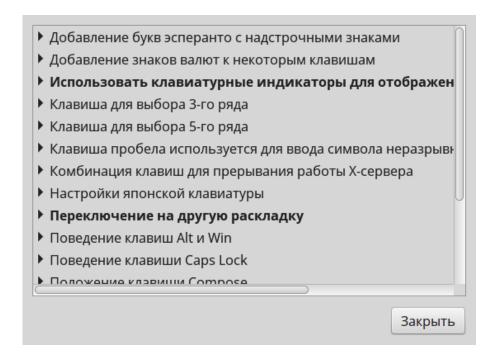
Румынская (стандартная седиль)		
Русская		
Русская (DOS)		
Русская (Macintosh)		
Русская (Германия, фонетическая)		
Русская (Грузия)		
Русская (Казахстан, с казахской)		
Русская (печатная машинка)		
Русская (печатная машинка, устаревш	јая)	
Русская (США, фонетическая)		
Русская (Украина, стандартная RSTU)		
Русская (устаревшая)		ſ
Русская (фонетическая)		
Русская (фонетическая с клавишами V	Vin)	
Русская (Швеция, фонетическая)		
Русская (Швеция, фонетическая, без с	пец. клавиш (dead keys))	
Русский (Польша, фонетический Двор	ак)	
Сайсьят (Тайвань)		
		Q
Предпросмотр	Отменить	Добавить

В случае сомнений раскладку можно, с помощью кнопки Предпросмотр, посмотреть на экране:

2017г. -3-



Нет проблем и с переключателями раскладок – они входят в число параметров, вызываемых, как ни странно, кнопкой Параметры:



Переключение настраивается в пункте Переключение на другую раскладку, и в нём можно найти переключатель на любой вкус:

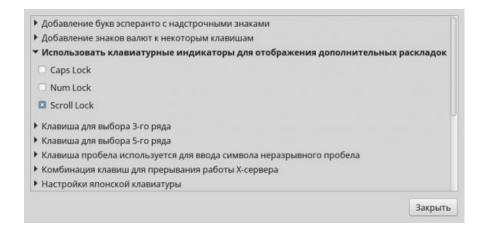
□ Alt+Прооел		
☐ Caps Lock		
🗆 Caps Lock (на первую раскладку), Shift+Caps Lock (на последн		
🗆 Caps Lock (пока нажата), Alt+Caps Lock выполняет первонач		
□ Ctrl+Shift		
□ Scroll Lock		
☐ Shift+Caps Lock		
□ Левая Alt+Левая Shift		
□ Левая Ctrl+Левая Shift		
□ Левая-Ctrl+Левая-Win (на первую раскладку), Правая-Ctrl+Мє		
Закрыть		

2017г. -4-

### Имеются и циклические переключатели:

□ Левая-Ctrl+Левая-Win (на первую раскладку), Правая-Ctrl+Мє
□ Левая Ctrl (на первую раскладку), Правая Ctrl (на последнюю
□ Левая Win (на первую раскладку), Правая Win/Menu (на посл
□ Левая клавиша Alt
□ Левая клавиша Alt (пока нажата)
□ Левая клавиша Ctrl
□ Левая клавиша Shift
□ Левая клавиша Win
□ Левая клавиша Win (пока нажата)
Пибра иловино Win (по выма пожатиа)
Закрыть

Кроме того, настройкой переключателей параметры клавиатуры не исчерпываются. Например, на десктопах резонно Использовать клавиатурные индикаторы для отображения дополнительных раскладок:

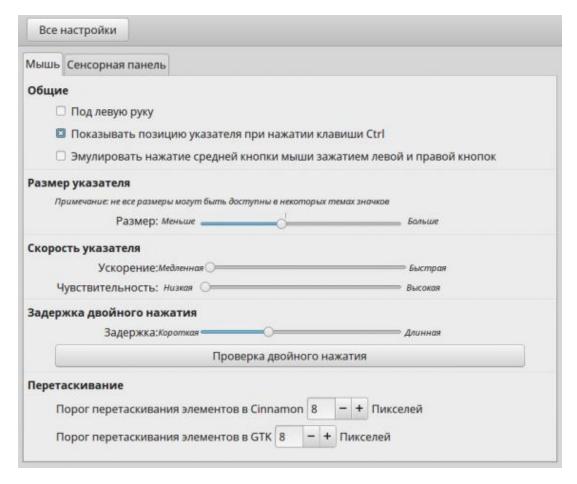


В ряде случаев полезно в Разных параметрах совместимости установить опцию С клавиш цифровой клавиатуры всегда вводятся цифры – вне зависимости от настроек BIOS и общесистемных:

Shift + NumLock	переключают PointerKeys	
	т Num Lock, а выбирает третий ряд	
☐ Shift отменяет Са	aps Lock	
☐ Алюминиевая клавиатура Apple: эмуляция клавиш ПК (Print, Scroll Lock, Pause, Num Lock)		
🖪 Включить допол	нительные типографские символы	
🗆 Клавиша Shift с к	лавишами цифровой клавиатуры работают так же, как в MS Windows	
<ul> <li>Клавиши цифров</li> </ul>	вой клавиатуры по умолчанию	
Oбе клавиши Shi	ft, нажатые вместе, включают Caps Lock, одна клавиша Shift выключает	
Oбе клавиши Shi	ft, нажатые вместе, переключают Caps Lock	
Oбе клавиши Shi	ft, нажатые вместе, переключают ShiftLock	
□ Позволить прери	ывать захват с помощью клавиатуры (предупреждение: угроза безопасности	
С клавиш цифров	вой клавиатуры всегда вводятся цифры (как в Mac OS)	
🗆 Специальные кла	авиши (Ctrl+Alt+<клв>) обрабатываются сервером	
Расклалка цифрово	ой клавиатуры	

2017г. –5–

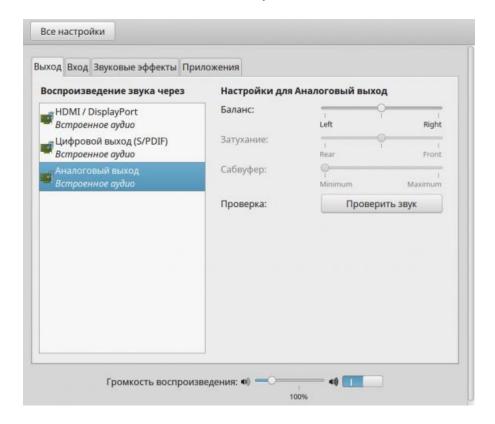
## 5.3. Мышь и сенсорная панель

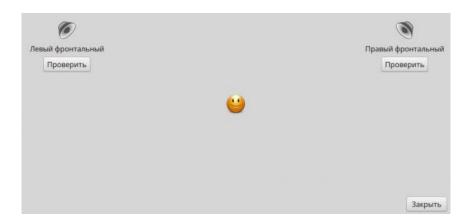


×	Мы	шь и сенсорная панель		- 70
Все настройки				
Мышь Сенсорная	панель			
Общие				
Включит	сенсорную панель			
🖾 Тапните,	чтобы кликнуть			
Отключа	гь сенсорную панель	при наборе текста		
Прокрутка				
Расположен	ожение панели Прокрутка двумя пальцами ▼			
Включит	естественную прокр	рутку		
□ Включит	горизонтальную про	окрутку		
Скорость указа	геля			
Ускорение:Медленная			== Быстрая	
Чувствител	ность: Низкая 🔾		= Высокая	
Дополнительно				
Опции для т	ачпадов с одной кно	пкой:		
Эмуля	ия двойного клика:	Правая кнопка ▼		
	and the second s	Средняя кнопка ▼		

2017г. -6-

## 5.4. Звук

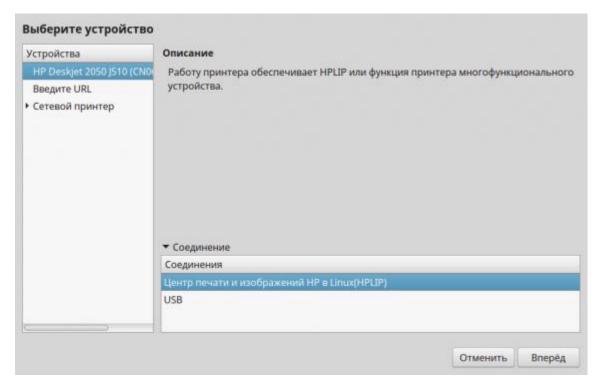


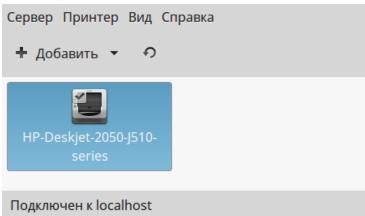


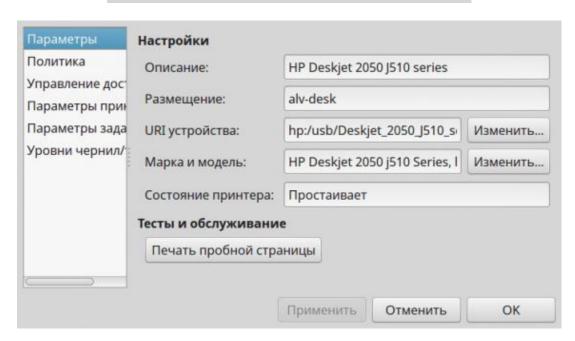
# 5.5. Принтеры и цвет

Сервер Принтер Вид Справка
+ Добавить ▼ • •
Нет настроенных принтеров.
Добавить
Подключен к localhost

2017г. -7-

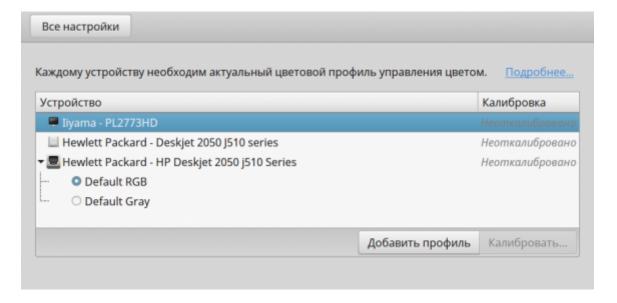






2017г. –8–

П модуль секции носит имя Цвет, а суть его заключается в калибровке цветов монитора и принтера:



2017г. -9-