

Настройка Smart в ТВ Sony Bravia 2015-2016

Простая настройка доступа к расширенным интернет возможностям и контенту
в Sony Bravia 2015-2016

План

1. Простой способ настройки Sony Android TV для магазинов со стабильным доступом к интернет	Официальный способ настройки не требующий стороннего контента.	стр.4
2. Простой способ настройки Sony Android TV для магазинов без доступа к интернет	Максимально удобный и быстрый способ настройки Sony Android TV	стр.6
3. Запасной способ настройки Sony Android TV для магазинов со стабильным доступом к интернет	Более длительный однако не требующий USB диска способ настройки Sony Android TV	стр.9
4. Запасной способ настройки Sony Android TV для магазинов без доступа к интернет	Более длительный однако удобный способ настройки Sony Android TV при помощи смартфона	стр.17
5. Простой способ настройки Fork Player в тв Sony	Настройка в несколько шагов. Отлично подойдет для настройки просмотра IPTV на любом тв Sony	стр.28
6. Запасной способ настройки Fork Player в тв Sony	Настройка в несколько шагов. Не требует донастройки и введения адресов клиентом дома. Отлично подойдет для настройки просмотра IPTV и фильмов на любом тв Sony	стр.33
7. Простой способ настройки OTT Player в тв Sony	Настройка в несколько шагов. Отлично подойдет для настройки просмотра IPTV на любом тв Sony	стр.42

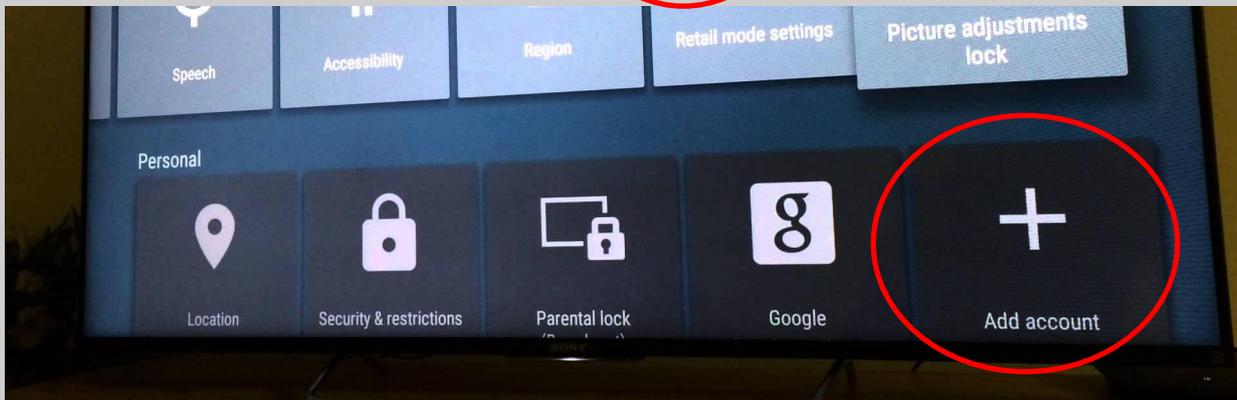
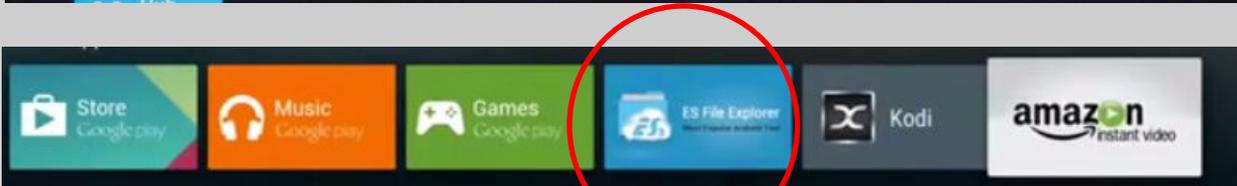
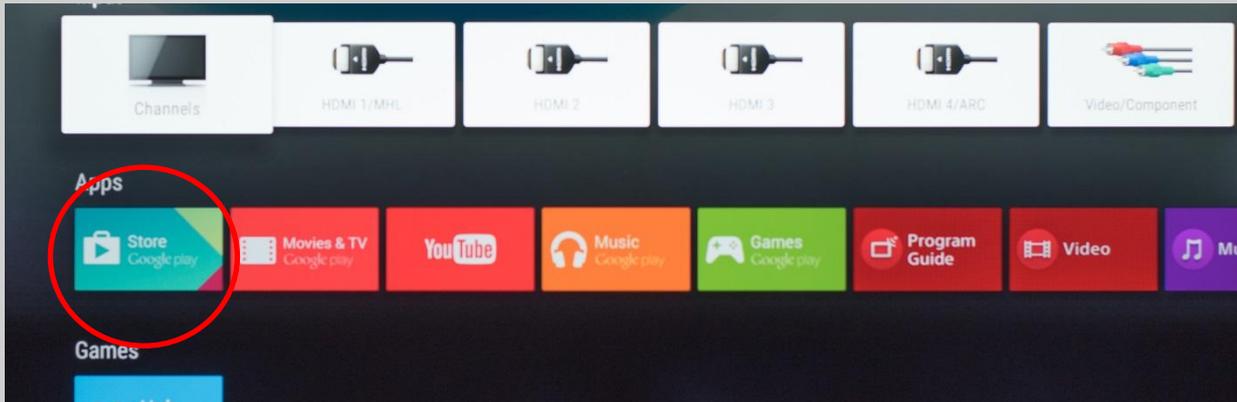
SONY

androidtv



Android TV
Способ 1
(для магазинов со
стабильным интернет
соединением)





Установка приложений из офици. магазина

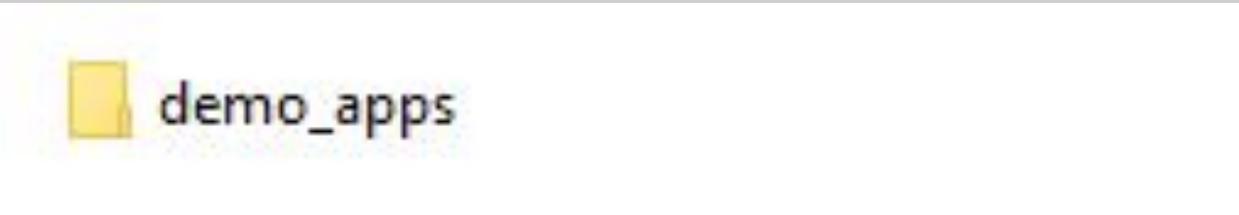
Все необходимые приложения можно найти в официальном магазине Google Play Market. И даже если в магазине отсутствует необходимое приложение можно установить его скачав на флешку в формате *.apk и запустив при помощи ES File Explorer который можно бесплатно скачать в магазине. (**ВНИМАНИЕ!** Для корректной работы тв в Play Market и в приложениях тв предложит Вам войти в аккаунт Google. Также для установки приложений с флешки тв предложит вам поставить галочку в пункте «установка с неизвестных источников»)

Android TV
Способ 2
(для магазинов где
отсутствует подключение к
интернет)





.bravia-shopdemo



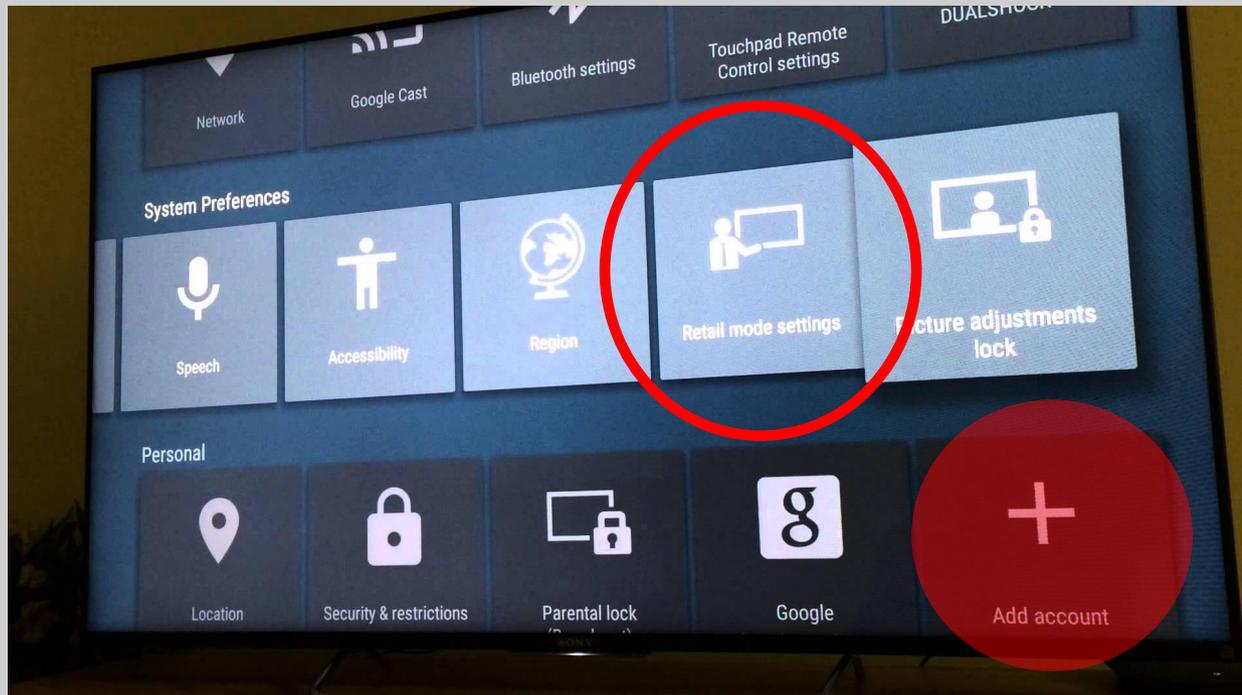
demo_apps

(H:) > .bravia-shopdemo > demo_apps

Имя	Дата изменения
 Asphalt_8.apk	16.03.2016 7:49
 BBR_game.apk	16.03.2016 7:49
 Chrome.apk	16.03.2016 7:50
 Dead_Trigger_2.apk	16.03.2016 7:50

Установка приложений с флешки

Для настройки этим способом создаем в корне флешки папку с названием .bravia-shopdemo. (точки нужно ставить перед и после чтоб создать системную папку с точкой вначале названия). В ней создаем еще одну папку demo-apps в которую скидываем все необходимые приложения в формате *.apk

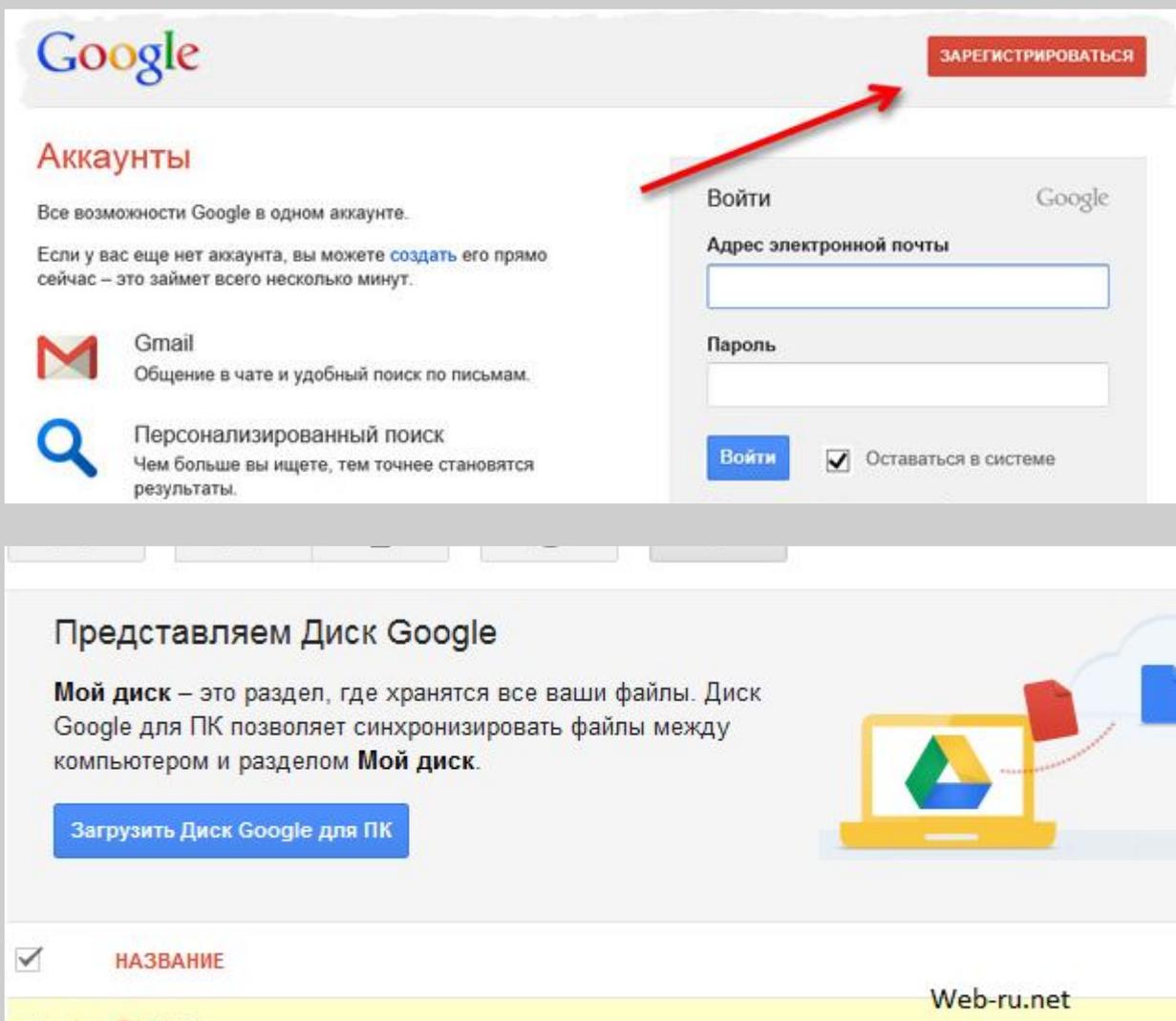


Установка приложений с флешки

Затем в меню ТВ заходим в пункт «Настройка режима демонстрации» и в нем кликаем по «установка демо приложений с USB», после чего все приложения из папки которую мы создали ранее запустятся для установки. Нам лишь остается из списка выбрать необходимые. (для данного типа установки не требуется подключение к интернет и создание аккаунта Google, однако для корректной работы в магазинах и сервисах ТВ это все равно необходимо сделать)

Android TV
Способ 3
(для магазинов со
стабильным интернет
соединением)





Google

ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ

Аккаунты

Все возможности Google в одном аккаунте.

Если у вас еще нет аккаунта, вы можете [создать](#) его прямо сейчас – это займет всего несколько минут.

 Gmail
Общение в чате и удобный поиск по письмам.

 Персонализированный поиск
Чем больше вы ищете, тем точнее становятся результаты.

Войти Google

Адрес электронной почты

Пароль

Войти Остаться в системе

Представляем Диск Google

Мой диск – это раздел, где хранятся все ваши файлы. Диск Google для ПК позволяет синхронизировать файлы между компьютером и разделом **Мой диск**.

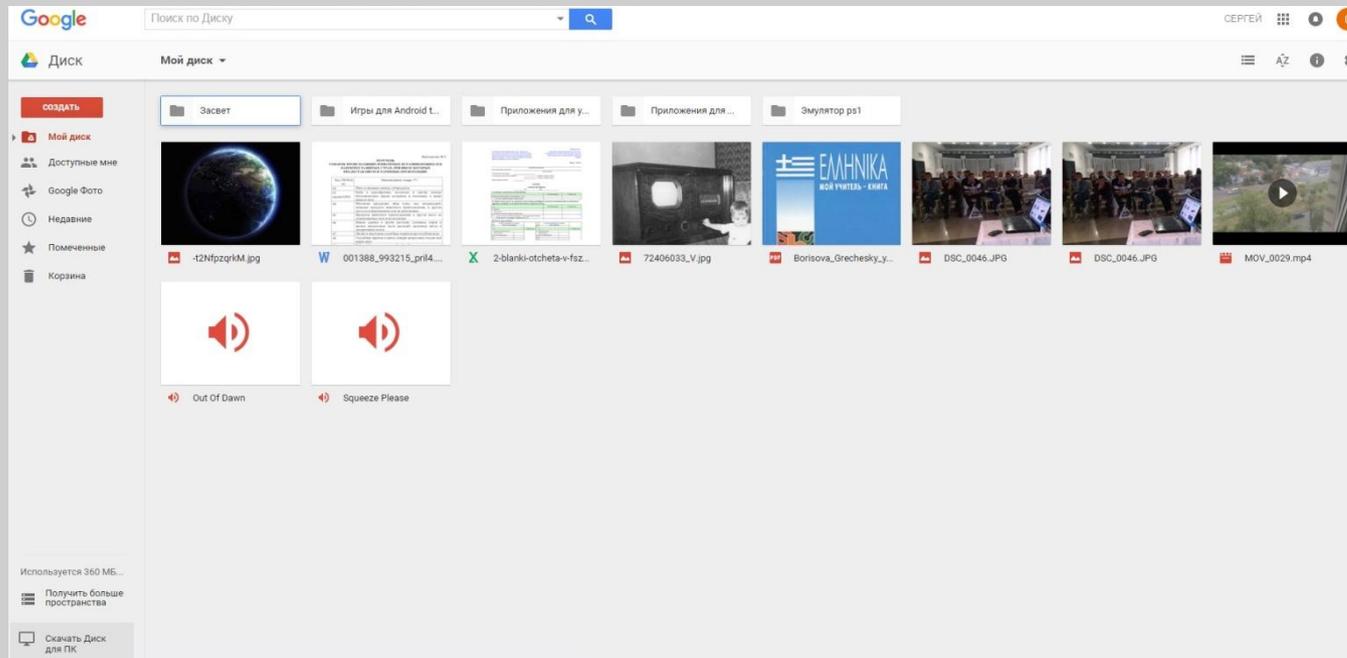
[Загрузить Диск Google для ПК](#)

НАЗВАНИЕ

Web-ru.net

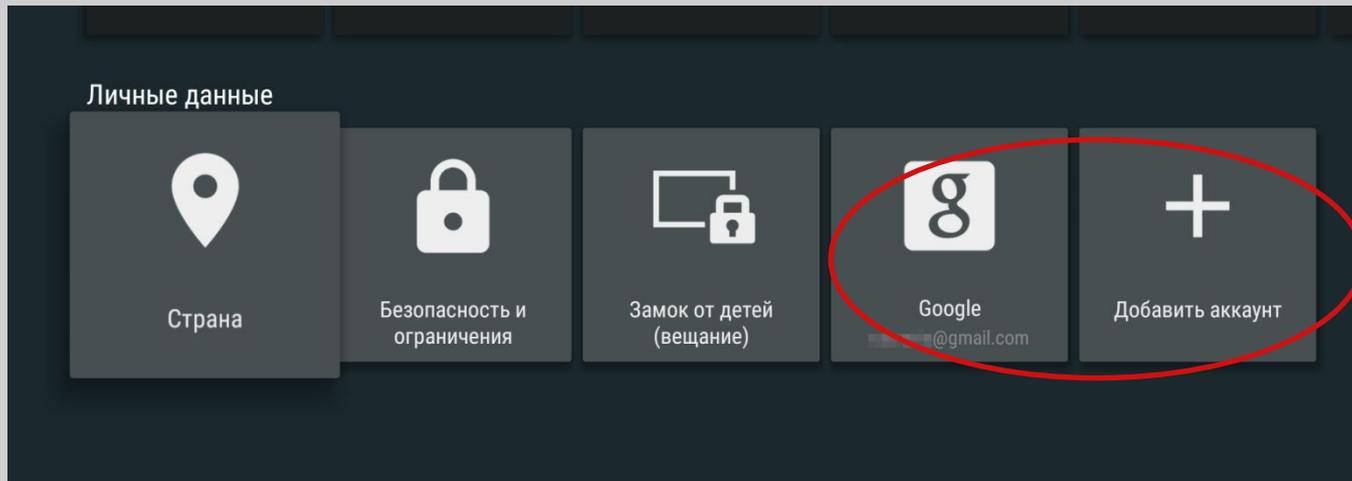
Создание аккаунта Google

Для начала нам нужно создать отдельный **GOOGLE** аккаунт который мы впоследствии сможем использовать на всех тв для продажи(можно использовать уже готовый аккаунт со всем контентом на Google Disk. Его логин: **sonyxtv2015@gmail.com** password: **sony2015bravia**). Также сразу создадим на этом аккаунте Google Disk на который скинем весь нужный контент для предпродажной проверки и настройки настройки нашего Android TV .



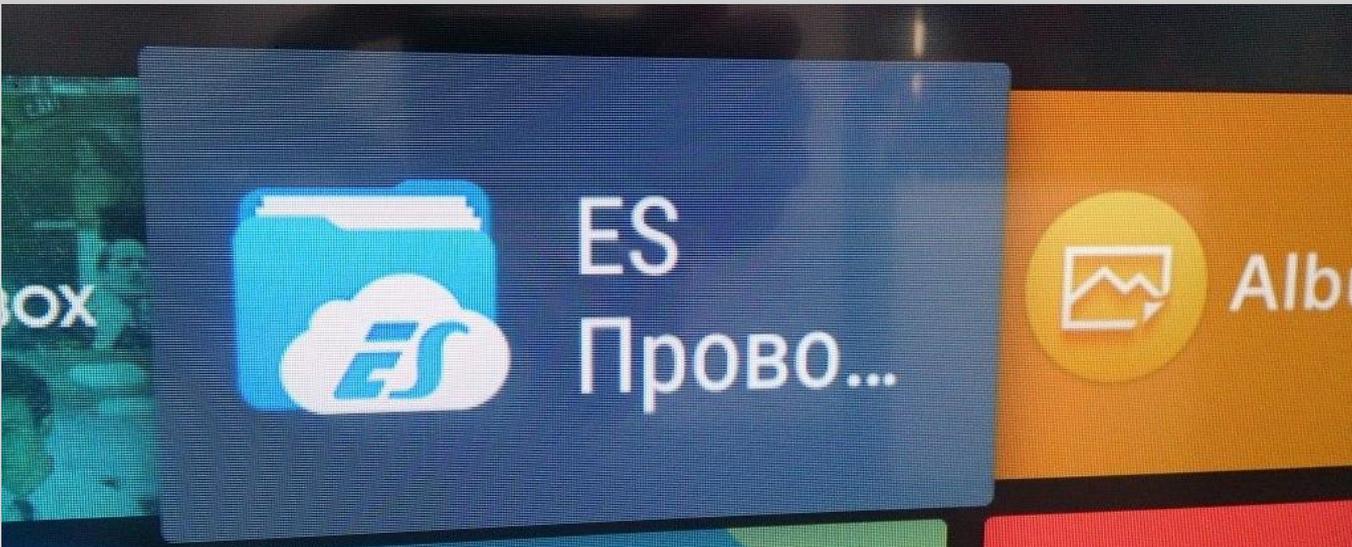
Контент для ТВ

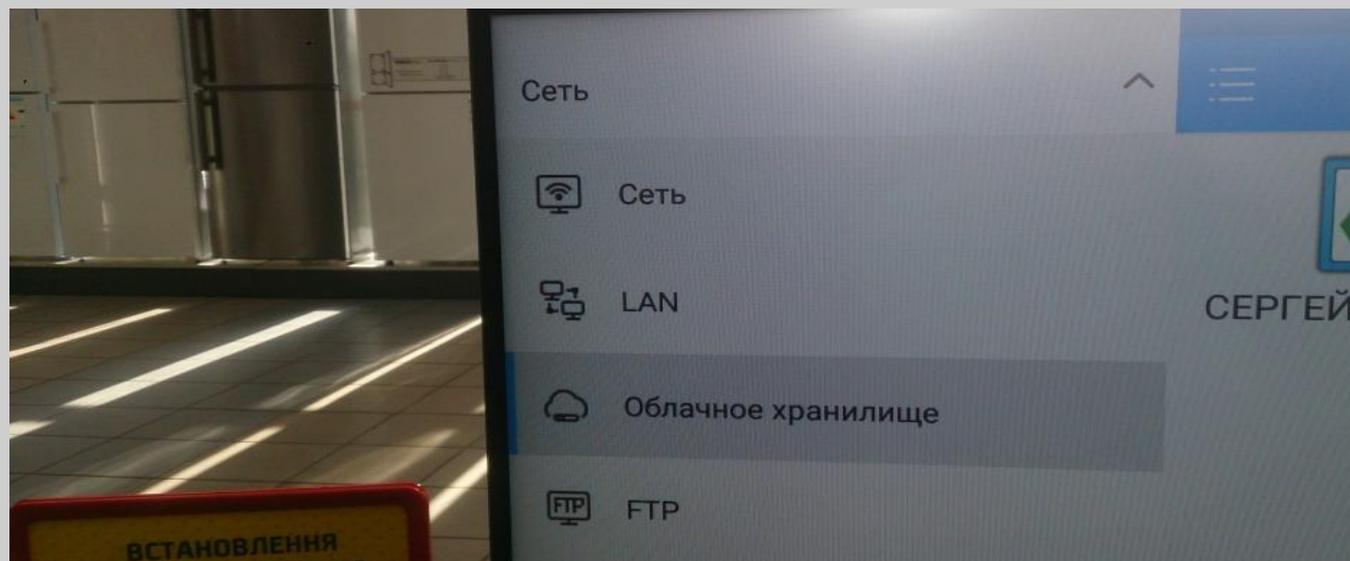
В Наш Google Disk я загрузил все проверенные полезные .apk приложения и игры, приложения необходимые для управления тв смартфоном , а также нужные для проверки работы приложений файлы(музыка , картинки , видео, Word, Excel и PDF файлы)



Вход в аккаунт и установка приложений.

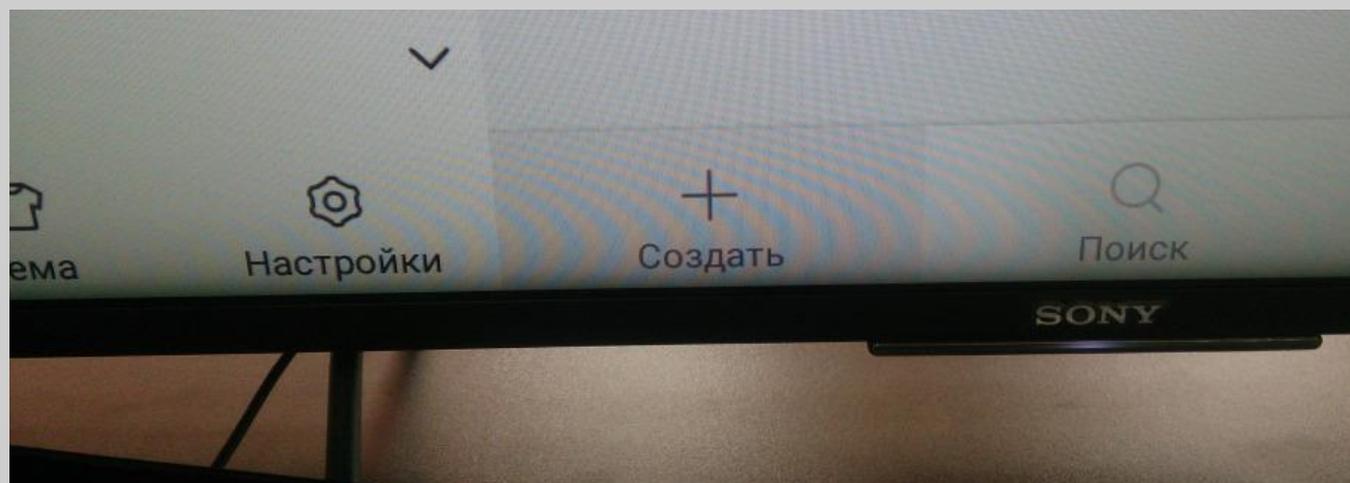
Далее нам необходимо подключиться к сети интернет(процесс подключения прост и не требует пояснений), и из Play Market установить приложение ES проводник и войти в него.

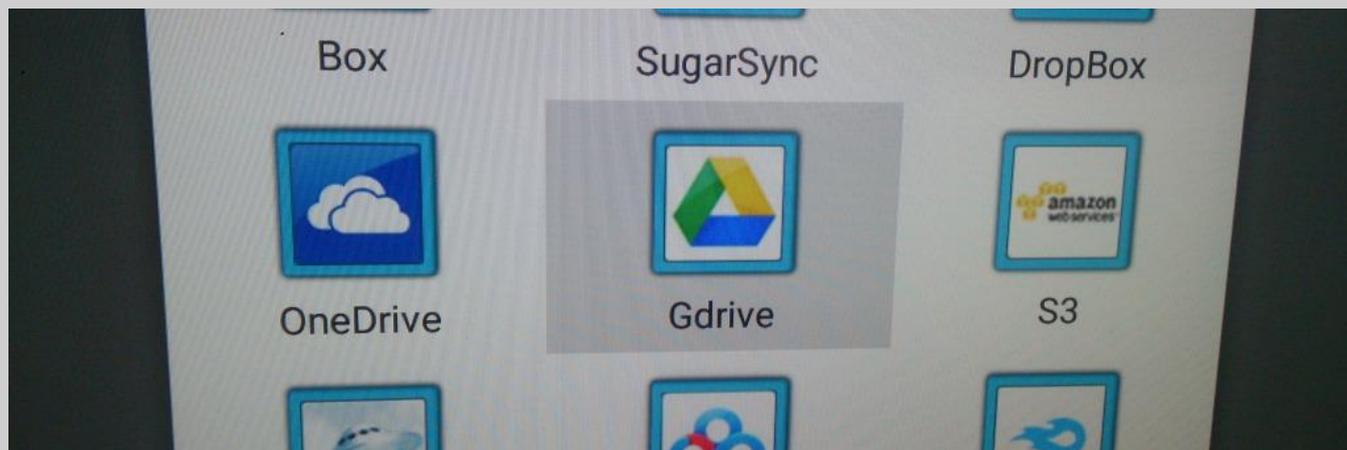




Создание Goggle Disk в ES проводнике

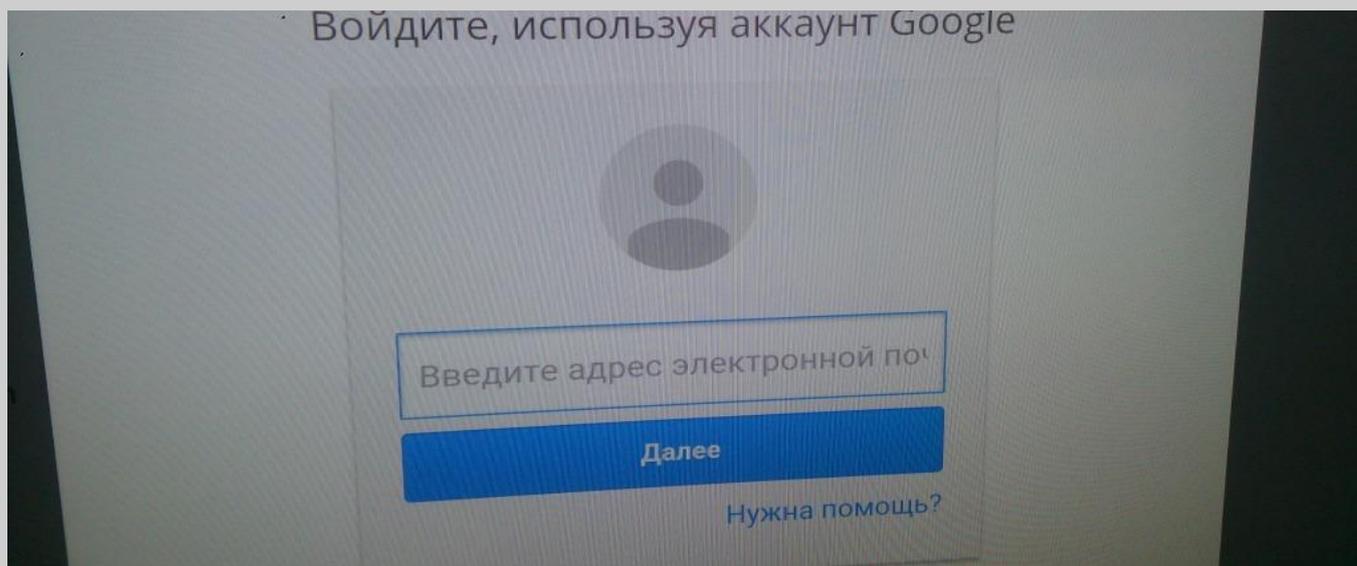
Далее начинается самое интересное : в пункте «Сеть» находим вкладку «Облачное хранилище» и внизу нажимаем «Создать».

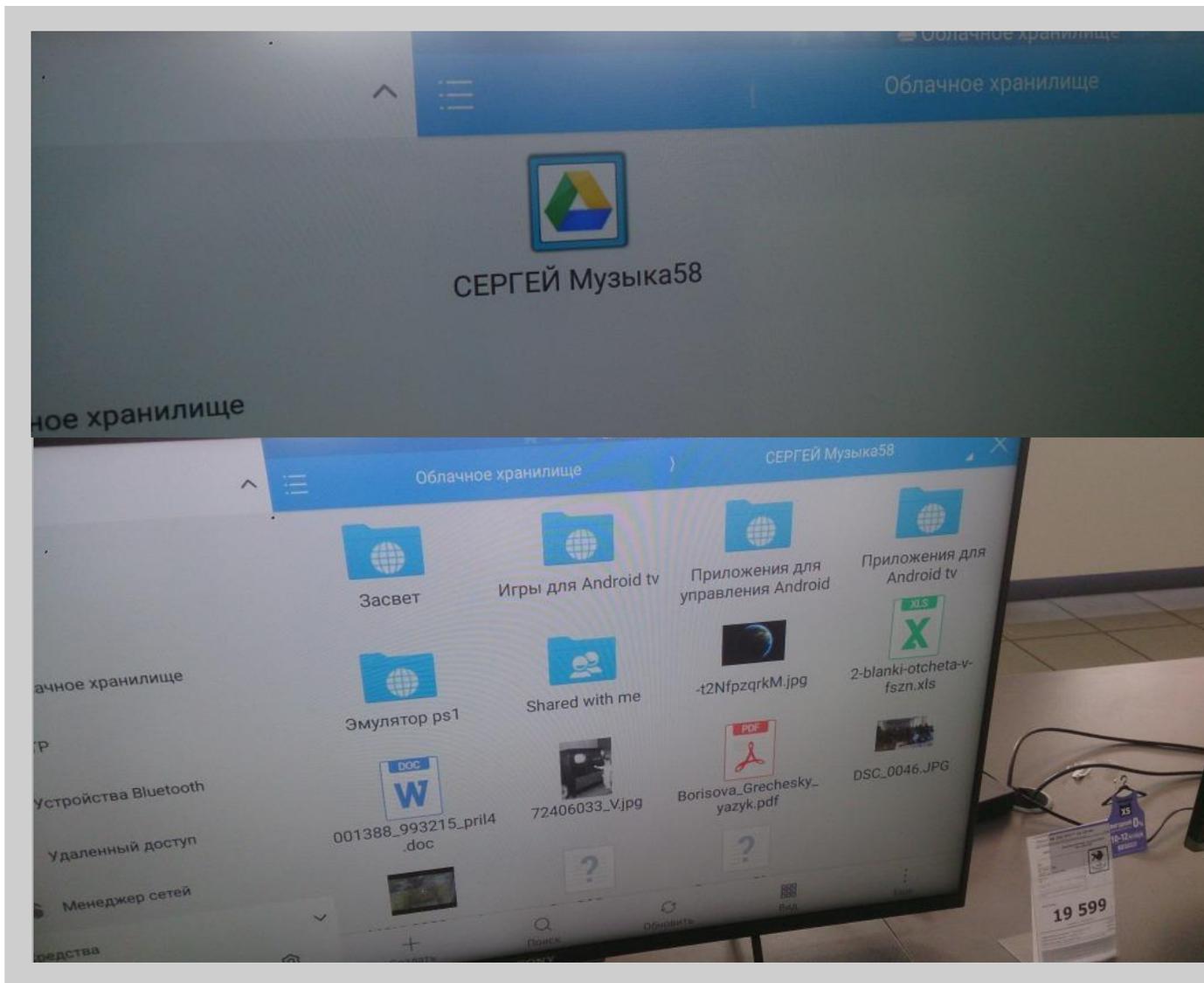




Создание Goggle Disk в ES проводнике

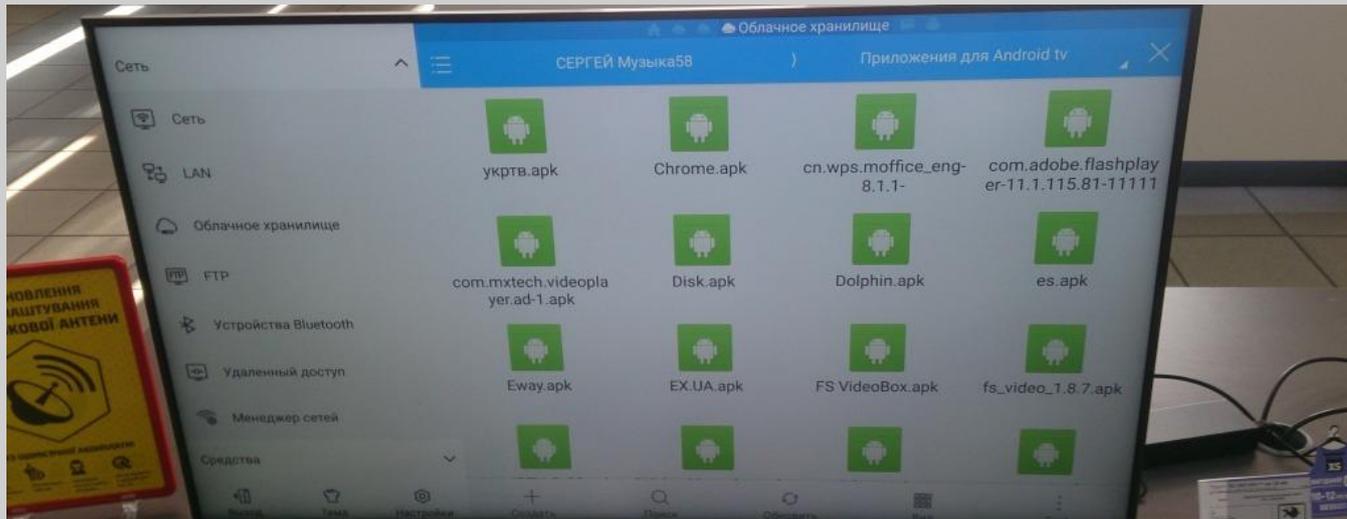
Далее выбираем Google Disk и еще раз входим в созданный ранее аккаунт.





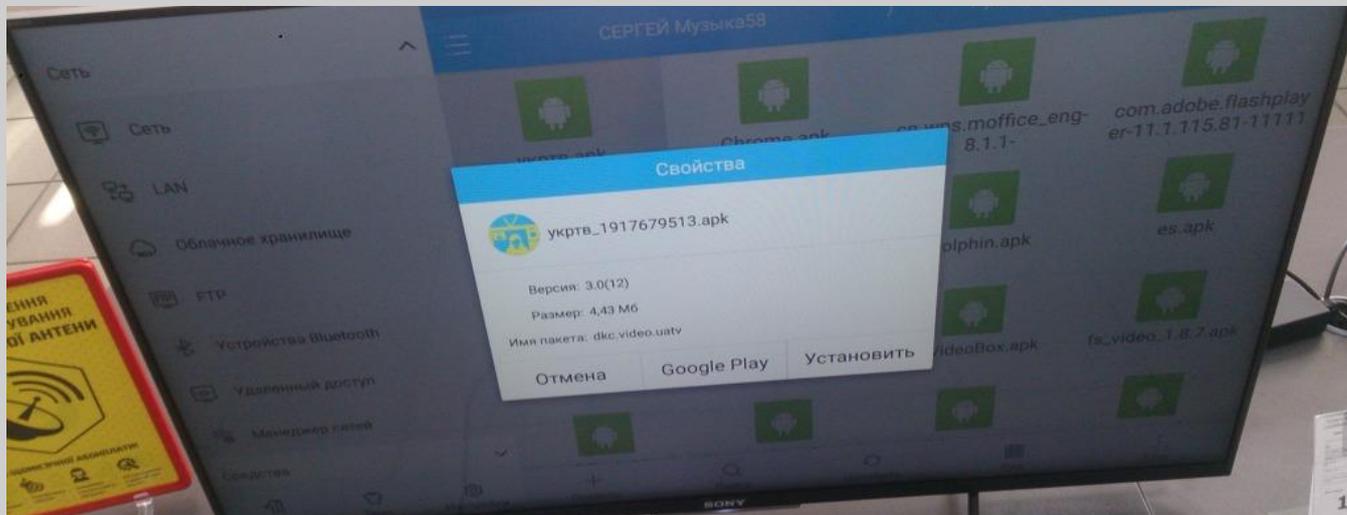
Создание Goggle Disk в ES проводнике

Теперь мы получили доступ ко всем нашим приложениям и файлам загруженным ранее в Google Disk . Можем запустить контент.....



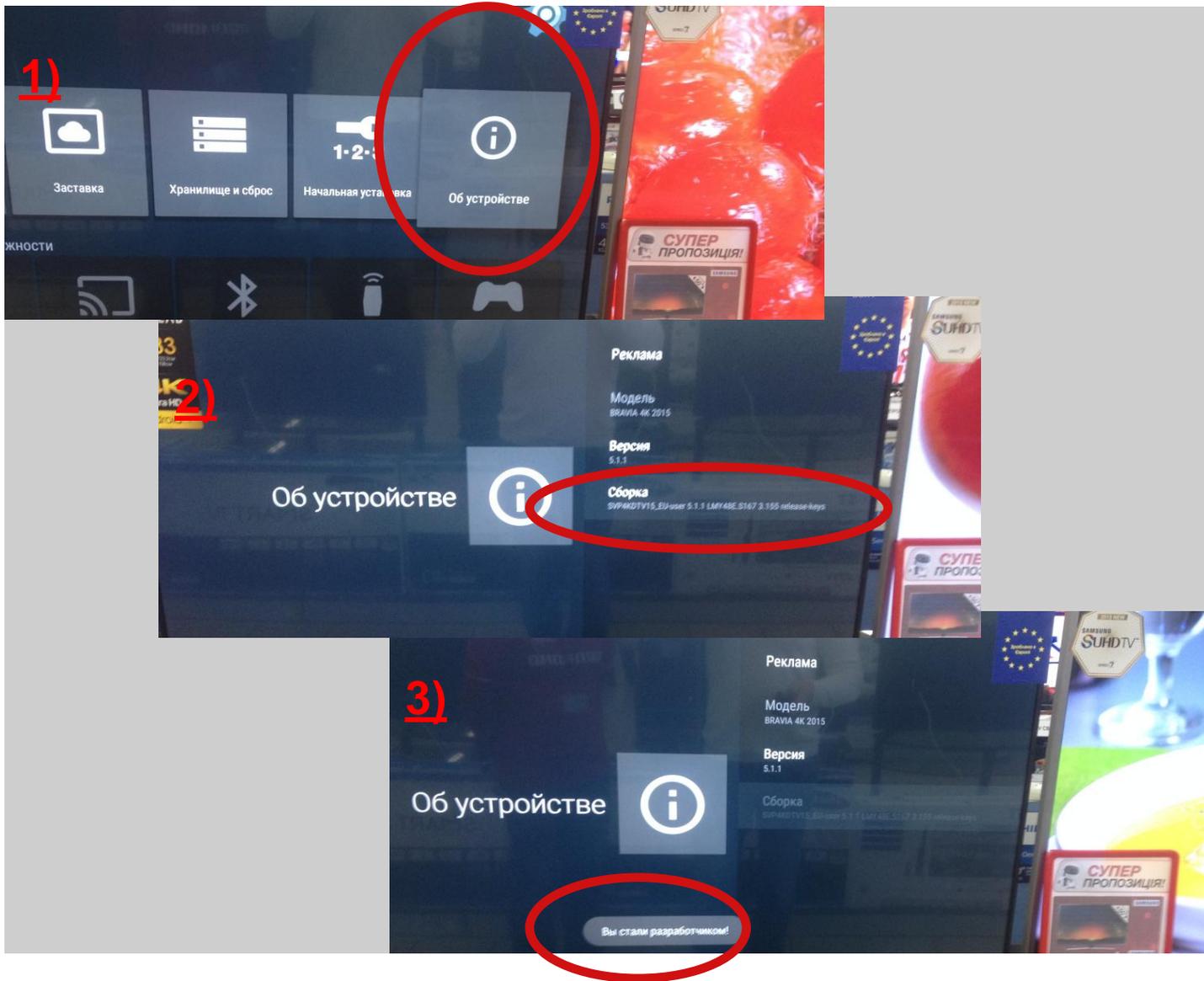
Создание Goggle Disk в ES проводнике

...либо установить онлайн любое приложение или игру(конечно при наличии более или менее стабильного интернет соединения)



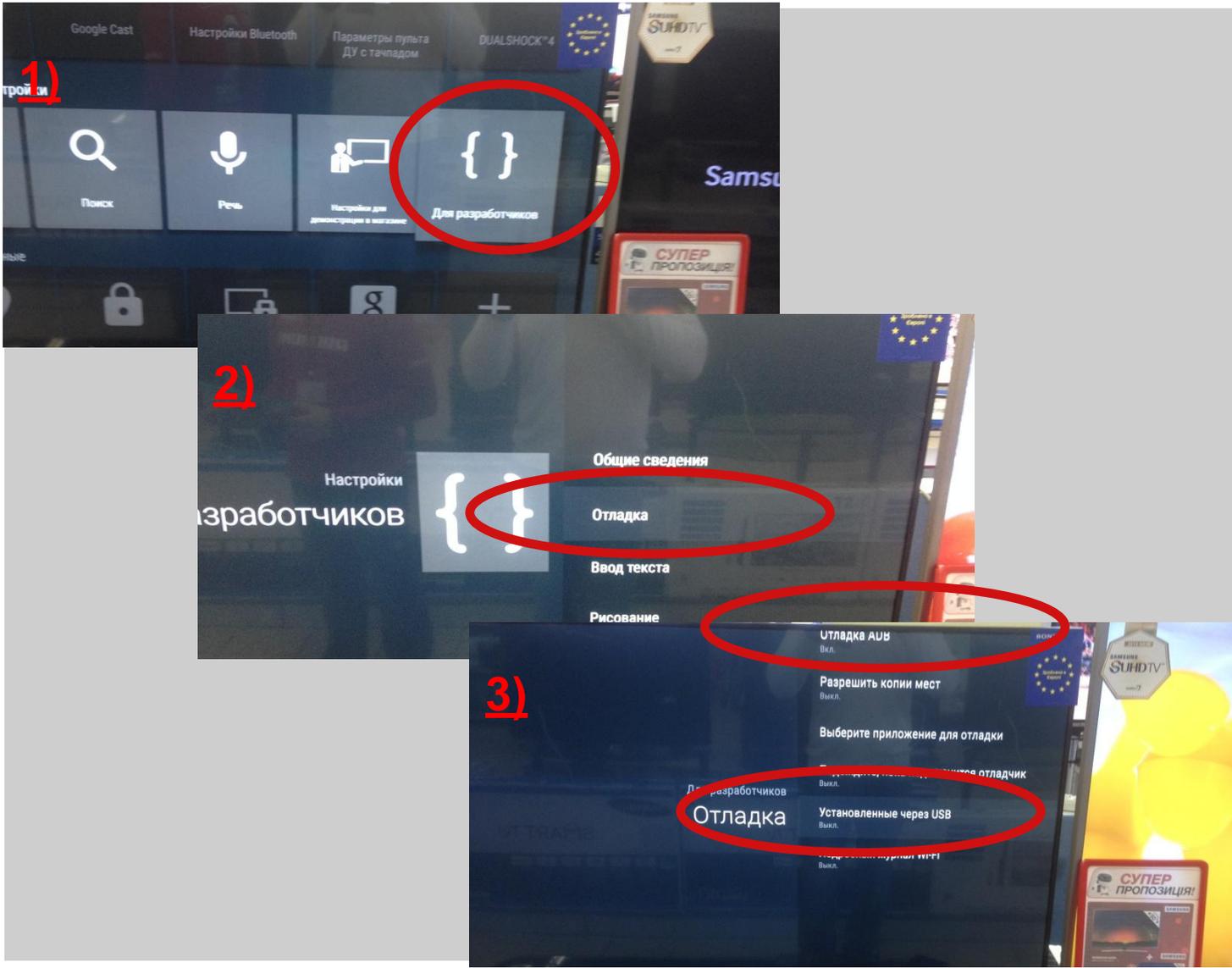
Android TV
Способ 4
(для магазинов где
отсутствует подключение к
интернет)





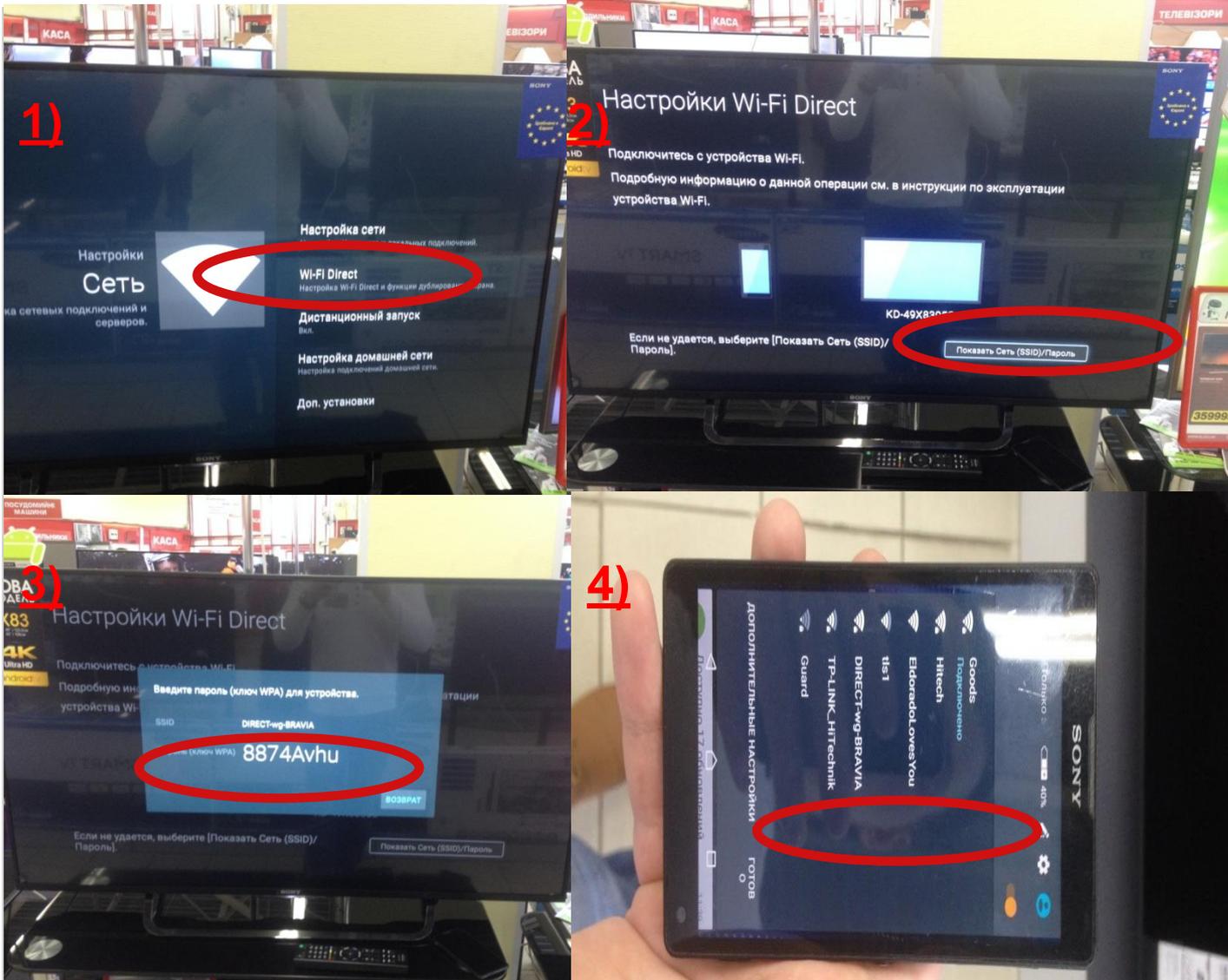
Открытие пункта «разработчику»

Для начала нам нужно открыть в тв пункт «разработчику» . Делается это очень просто: переходим по пути Меню/Об Устройстве и нажимаем МНОГО раз на пункт «Сборка» .Поздравляю Вас! ВЫ СТАЛИ РАЗРАБОТЧИКОМ!!!)



Пункт «Отладка»

Далее переходим в новый открытый пункт «Для разработчика» (следующий после пункта «Настройка демонстрации»), заходим в «Отладка» и переводим «Отладка ADB» и «Установленные через USB» в положение ВКЛ.



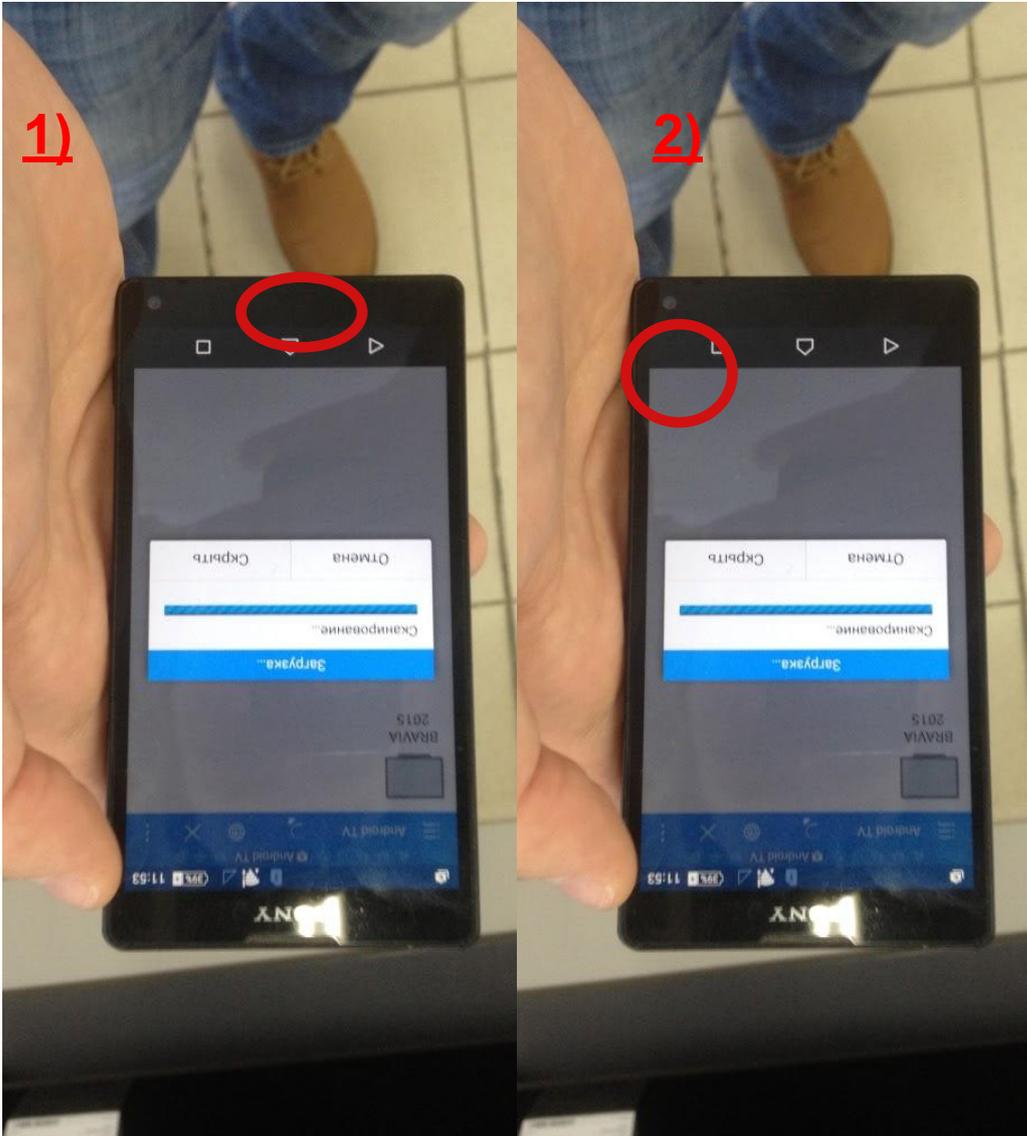
Подключение смартфона по Wi Fi Direct

Далее проделываем стандартную процедуру подключения смартфона к тв по Wi Fi Direct(включаем Wi Fi Direct в тв и находим тв в списке сетей смартфона , после чего вводим пароль безопасности). На данном этапе сложностей возникнуть не должно.



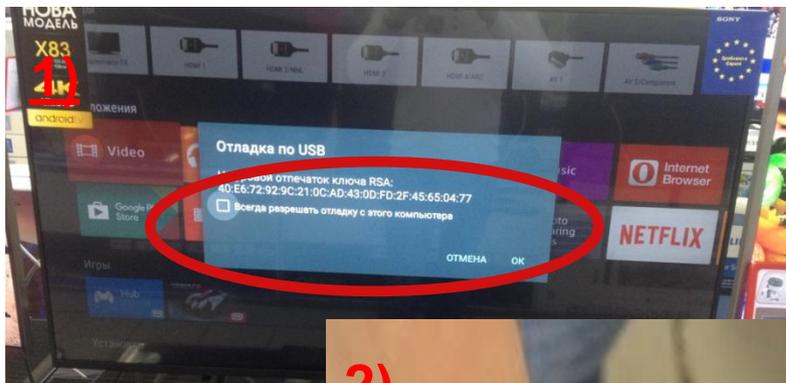
Настройка в ES Проводник

Для дальнейших настроек у нас понадобится заранее установленный на смартфон ES проводник . Заходим в приложение и в пункте «Сеть» находим «Android TV»



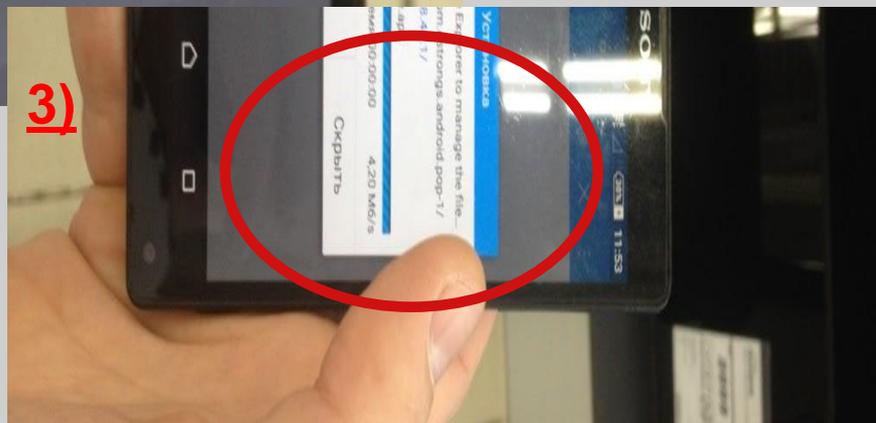
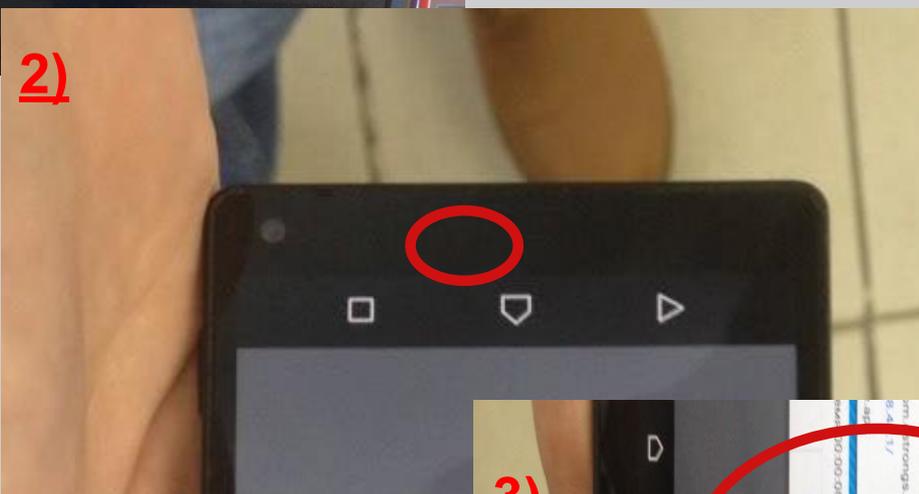
Подключение к ТВ

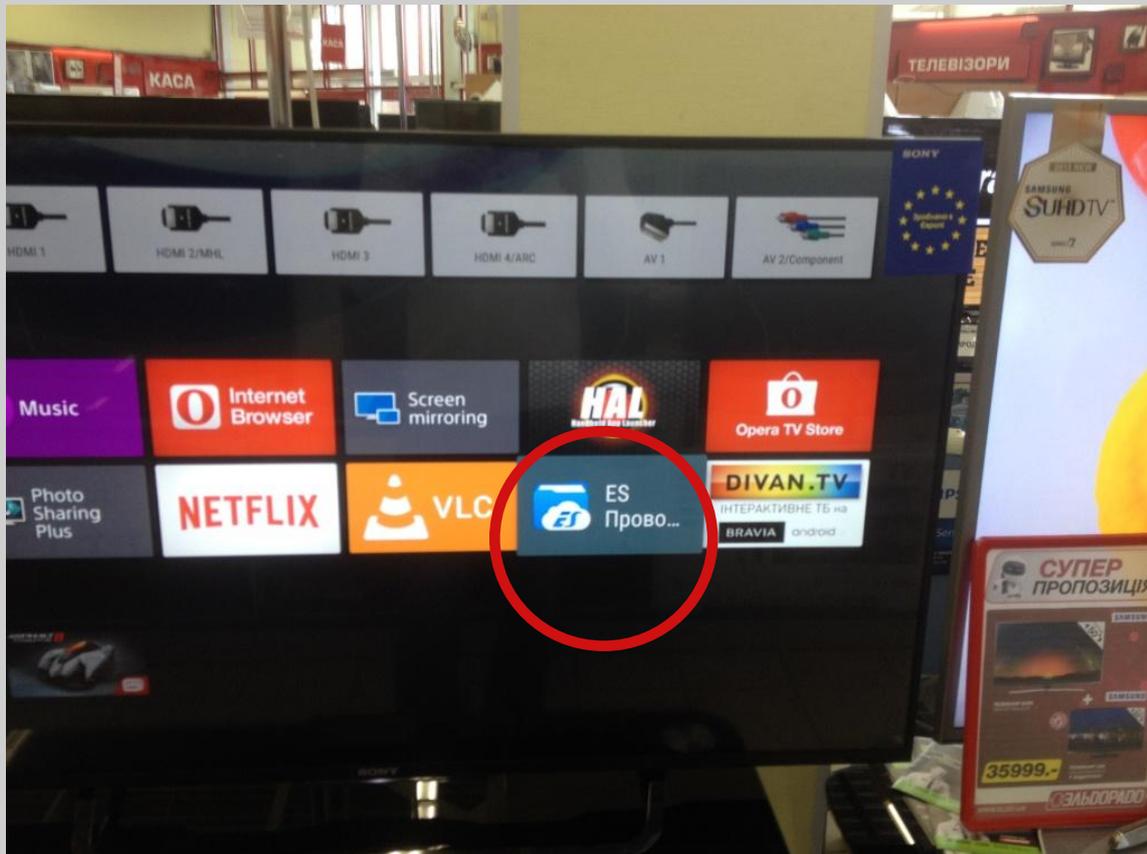
Далее если тв не высветился сразу обновляем список , либо если тв уже есть в списке нажимает на его ярлык.



Подключение к ТВ

После подключения на ТВ появится следующее сообщение с запросом отладки по USB. Нужно поставить галочку и нажать ок. Если сообщение не появится с разу то нажмите еще раз «Обновить». Результатом будет следующее окно(3) на смартфоне.....





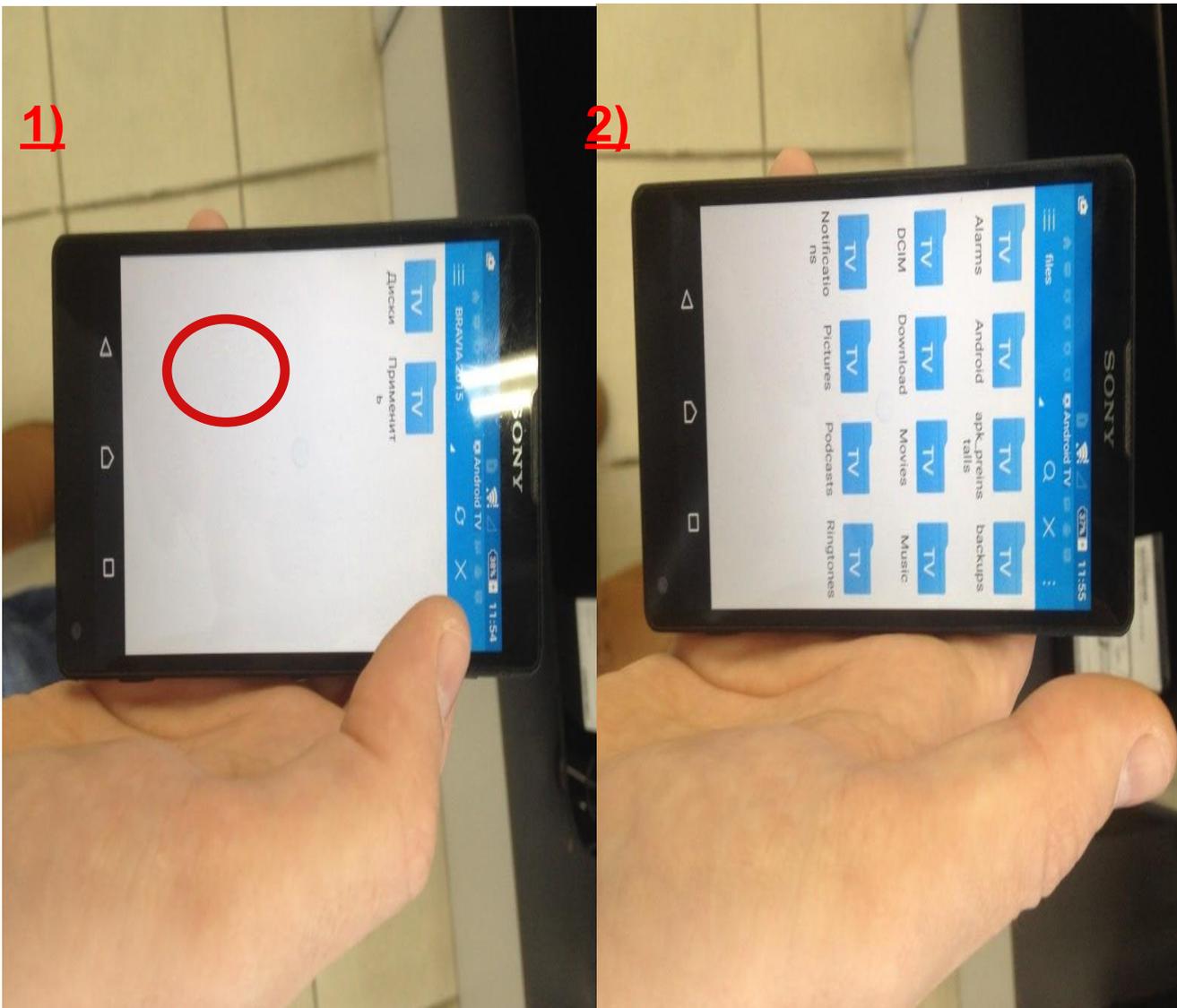
Подключение к ТВ

....и установленный ES проводник на ТВ. Далее мы можем установить все нужные приложения с флешки, либо воспользоваться самим проводником и установить все нужные приложения прямо с нашего смартфона....



Установка приложений на тв со смартфона

Заходим в проводнике в наш подключенный тв/ Применить / Меню(три точки в правом верхнем углу) / установить / Наша папка с приложениями в памяти смартфона и устанавливаем нужные из списка.



Управление внутренней памятью тв со смартфона

Также данный метод позволяет управлять файлами во внутренней памяти тв (подключенные через USB носители пока к сожалению не поддерживаются , так что разработчикам есть к чему стремиться)))

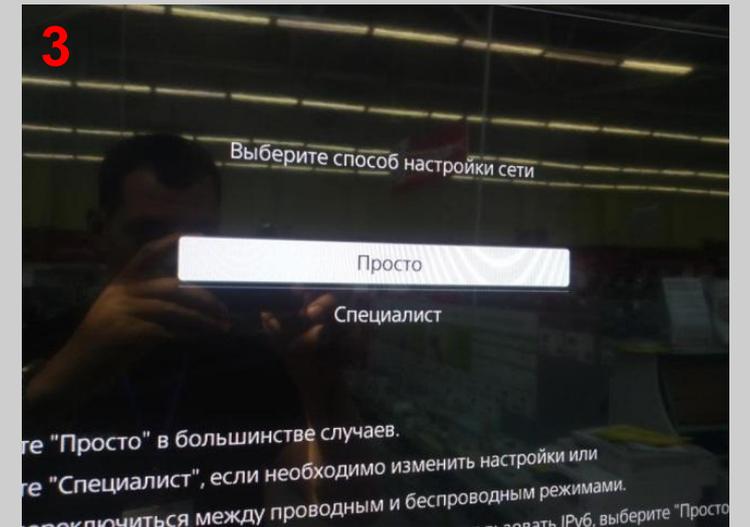
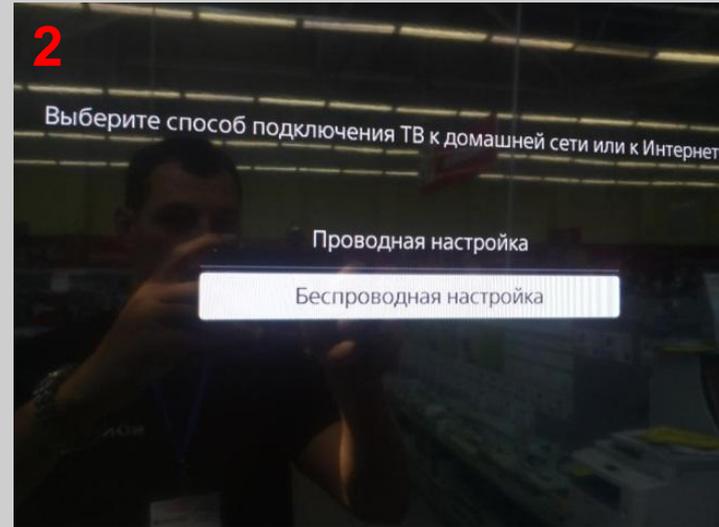
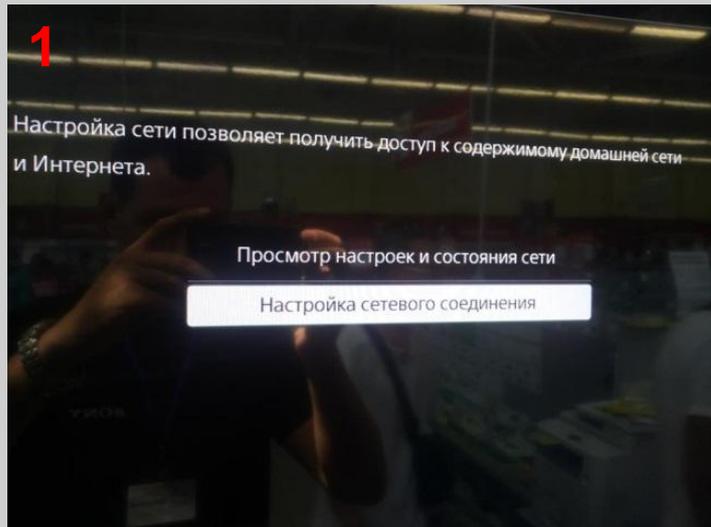
SONY



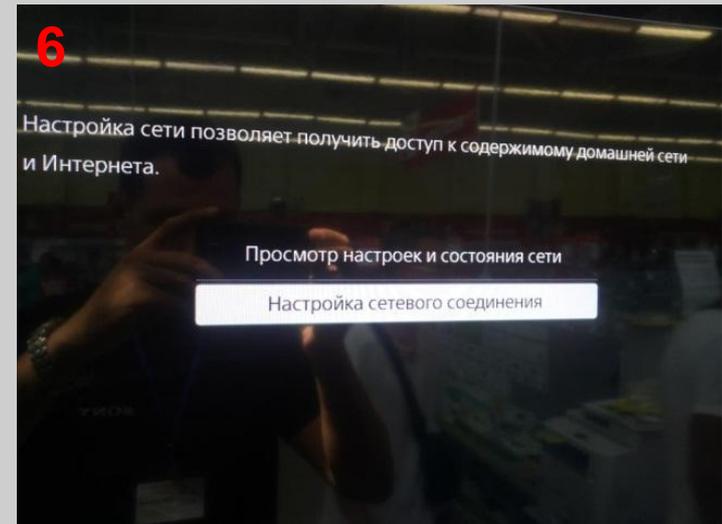
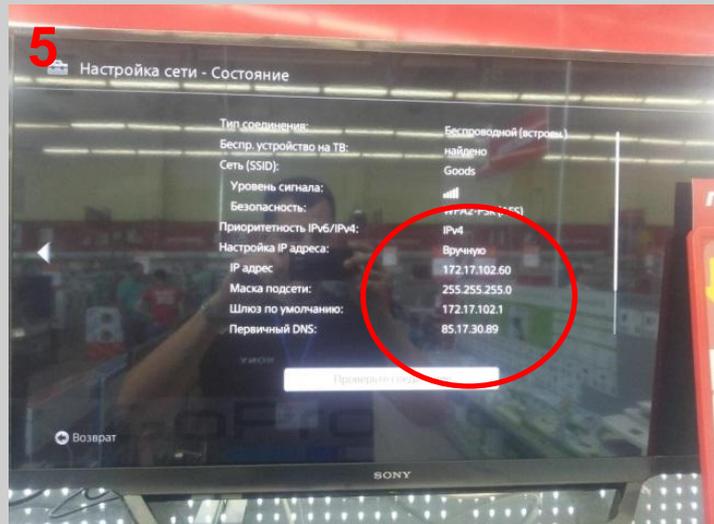
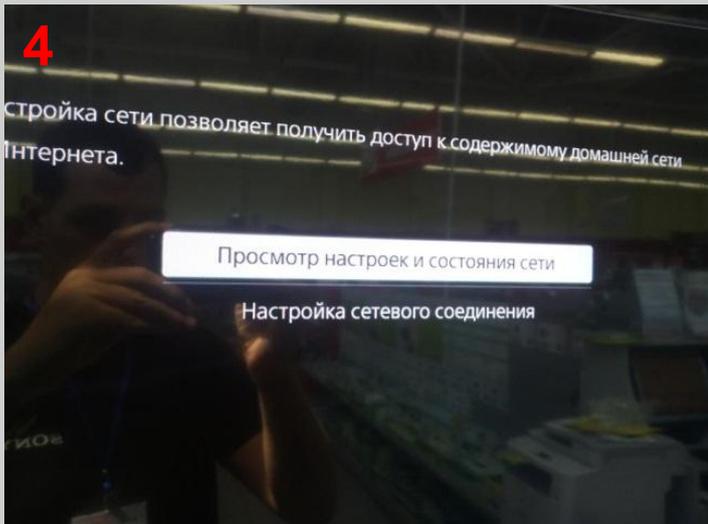
Opera TV Store



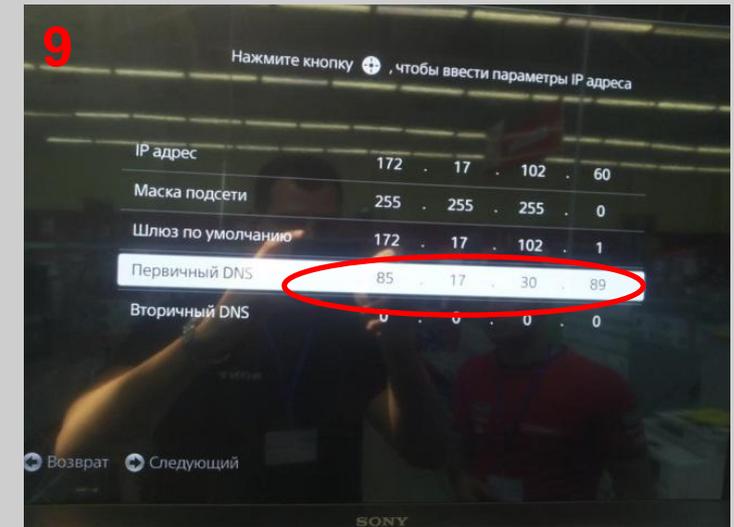
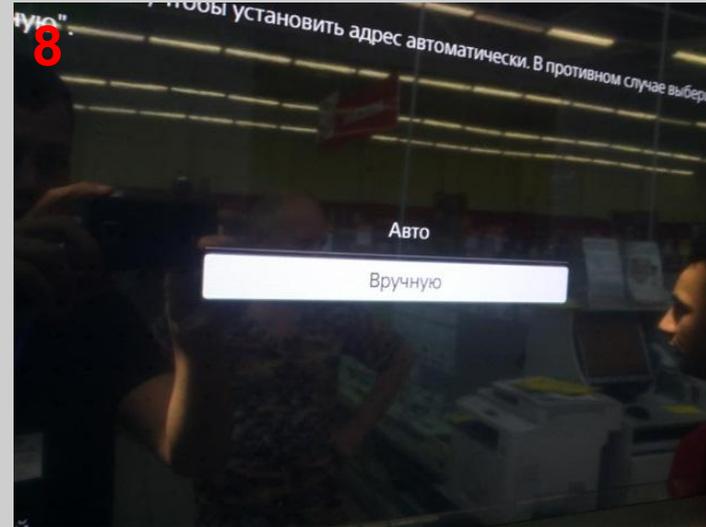
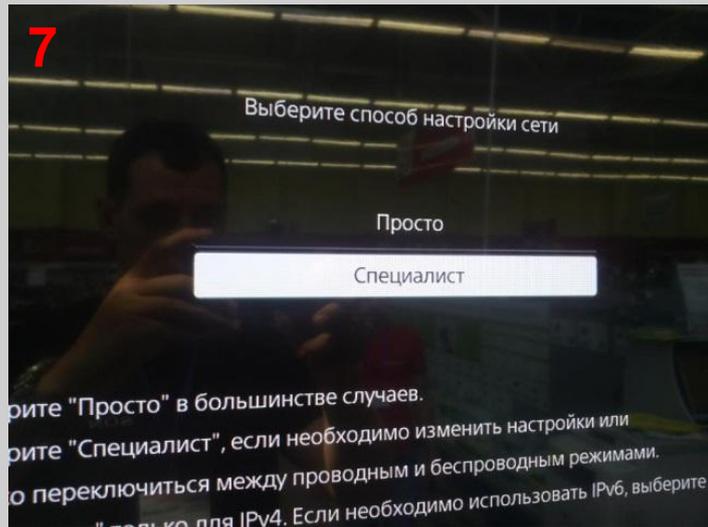
Opera TV
Fork Player
Способ 1



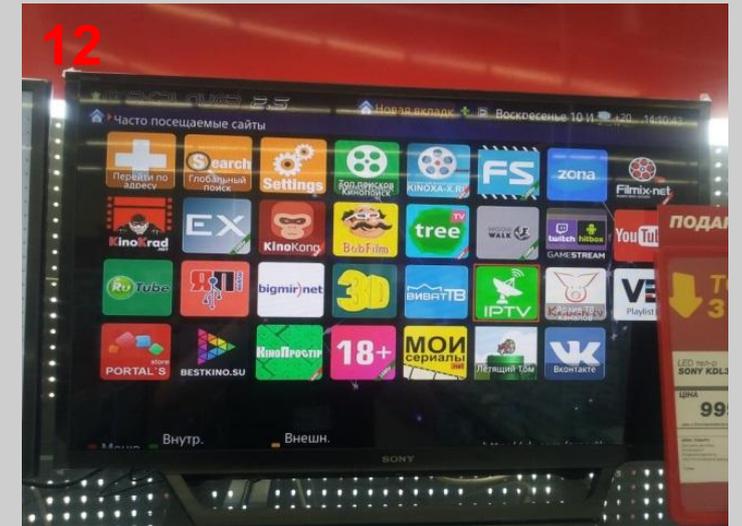
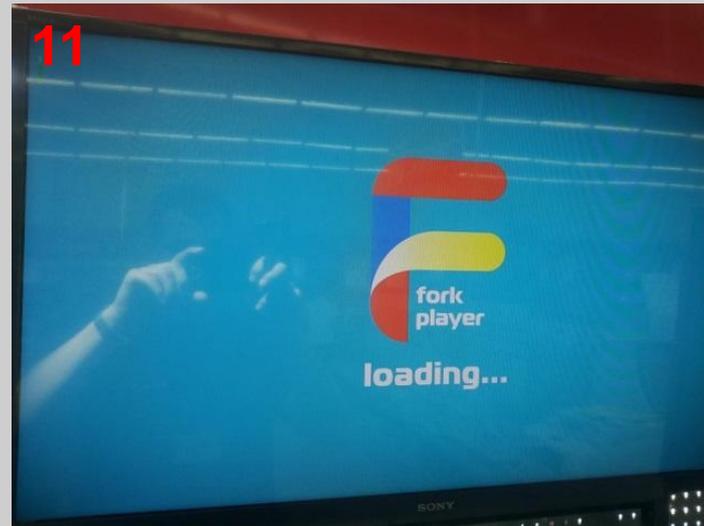
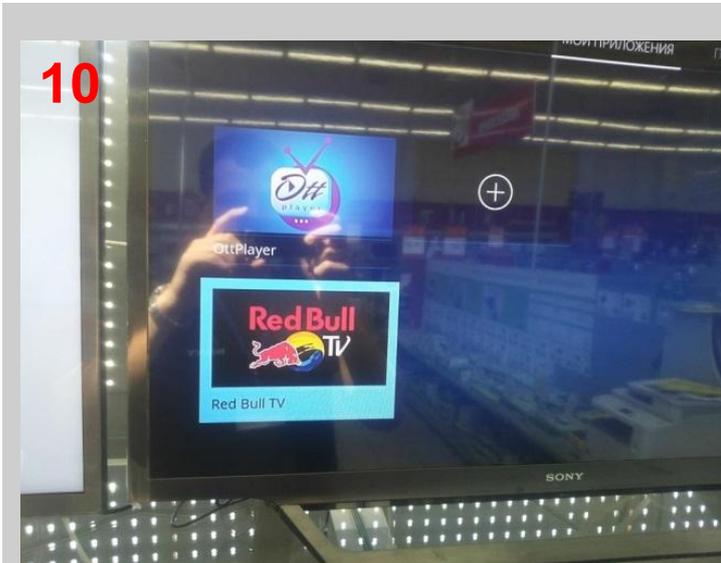
На начальном этапе нужно зайти в тв в пункт «Системные настройки» и выбрать «Настройки сети». Далее телевизор предложит вам подключиться к сети интернет по кабелю или по Wi Fi. В пункте «способ настройки сети» нужно выбрать режим «Просто»(рис. 3). После этого выбираем в списке предложенных сетей нужный нам вариант, вводим если нужно пароль, и ждем сообщения об успешном подключении.



Теперь нам нужно изменить адрес DNS. (!Если настраиваете W7 и выше то можно сразу переходить к смене значений DNS, однако в моделях R5 и WD6 при желании изменить настройки нужно вводить вручную не только DNS но все остальные пункты, поэтому после подключения к сети в режиме авто нам нужно записать присвоенные телевизору адреса в пункте «Просмотр и настроек и состояния сети»(рис.4 и рис.5)!). После этого снова возвращаемся к пункту «Настройка сетевого соединения»(рис.6)



В этот раз выбираем способ настройки сети «Специалист»(рис.7). Телевизор предложит Вам ввести значения IP адреса и DNS вручную(рис.8). Меняем значение (рис.5) «Первичный DNS» на **85.17.30.89** и подключаемся к сети (рис.9).

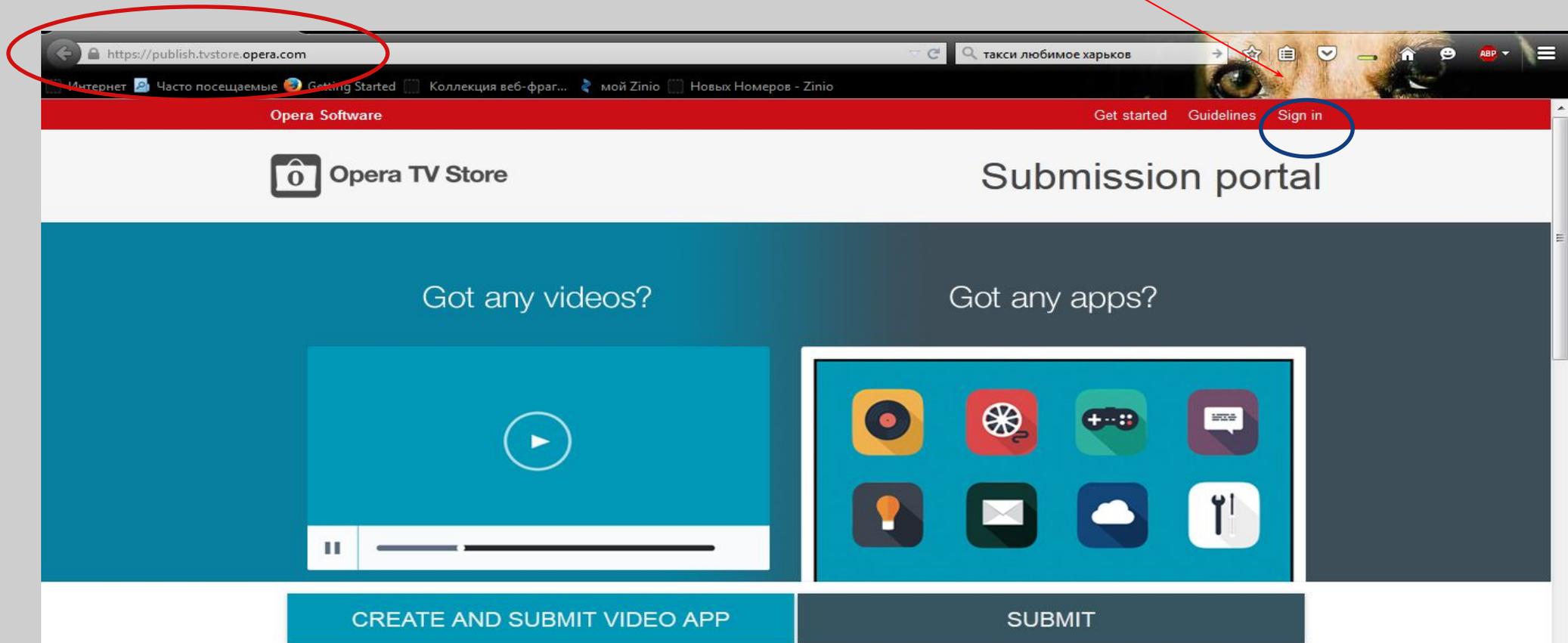


После этого заходим в Opera TV Store и находим приложение Red BULL. При запуске приложения открывается стандартная страница Fork Player.



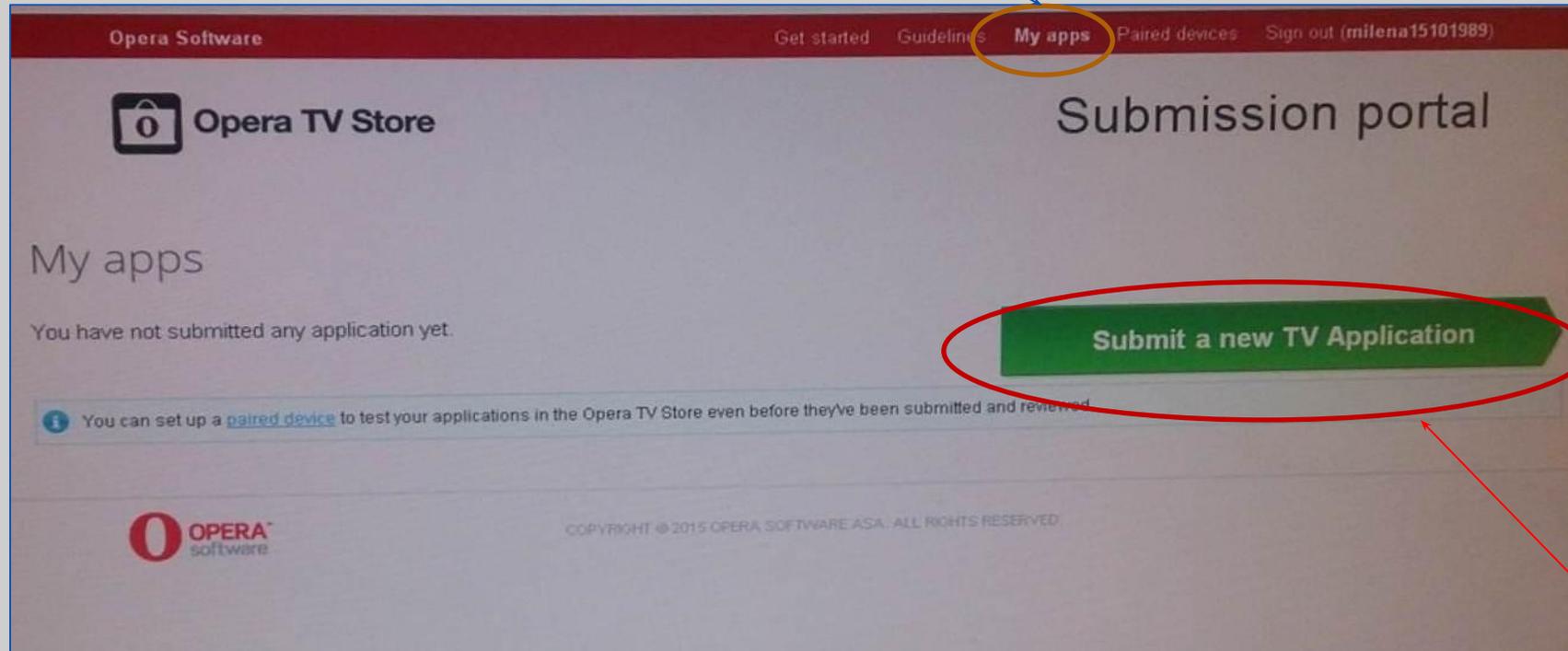
Opera TV
Fork Player
Способ 2

1. Заходим на сайт publish.tvstore.opera.com и регистрируемся.



(Ниже аккаунт с созданным приложением Fork Player . При входе под следующим именем и паролем можно сразу переходить к слайду номер 37 **log: sonyxTV2015 pass: sonybravia2015**) Если же необходимо создать свое приложение и свой аккаунт то после регистрации вводим логин и пароль и заходим в Opera TV для создания приложения.

2. Заходим в My Apps для создания приложения.



3. После чего нажимаем на зеленую стрелку, чтобы начать создание Вашего приложения.

4. По очереди вы вносите всю информацию, которая от Вас требуется.

The screenshot displays the 'Submission portal' for the Opera TV Store. The main heading is 'Submit new application'. A progress bar at the top indicates the current step is 'Basic information', with other steps being 'Author', 'Translations', 'Graphics', 'Info for moderators', and 'Terms and conditions'. Below the progress bar is a 'Before you begin' section with two instructions: '1. Make sure that you have read the application submission requirements - [Submitting to the Opera TV Store](#)' and '2. Test your application with the TV Emulator - [Opera TV Emulator](#)'. A note states: 'This will make the moderation process quicker and reduce the time for your application to be published.' The 'Basic information' section contains four input fields: 'TV Application name', 'TV Application URL', 'Category', and 'Support email'. Each field has a red exclamation mark icon to its right, indicating a validation error. A blue information box in the bottom right corner contains the text: 'Обновить Adobe Flash Player' and 'Выполните обновление для стабильной работы Adobe Flash Player'.

Opera TV Store Submission portal

Submit new application

Author Basic information Translations Graphics Info for moderators Terms and conditions

Before you begin DONE ✕

1. Make sure that you have read the application submission requirements - [Submitting to the Opera TV Store](#)
2. Test your application with the TV Emulator - [Opera TV Emulator](#)

This will make the moderation process quicker and reduce the time for your application to be published.

Basic information

TV Application name !

TV Application URL !

Category *

Support email !

Обновить Adobe Flash Player
Выполните обновление для стабильной работы Adobe Flash Player ✕

5. Пример вводимых данных на рисунках ниже.

Author Basic information Translations Graphics Info for moderators

Author Information

Company/author name	foxtrot	✓
Company/author address	Poltavskiy Shlyah, 56	✓
Company/author e-mail	foxtrot@foxtrot.com.ua	✓
Company/author page	http://forkplayer.tv/	✓
Company/author phone		

Basic information

TV Application name	Forkplayer	✓
TV Application URL	http://operatv.obovse.ru/2.5/	✓
Category	Movies & TV series	✓
Support email	foxtrot@foxtrot.com.ua	✓
Application type	<input type="checkbox"/> Generates revenue ? <input type="checkbox"/> Has ads ? <input type="checkbox"/> Contains live streams ?	

Author Basic information Translations Graphics Info for moderators

Translations ?

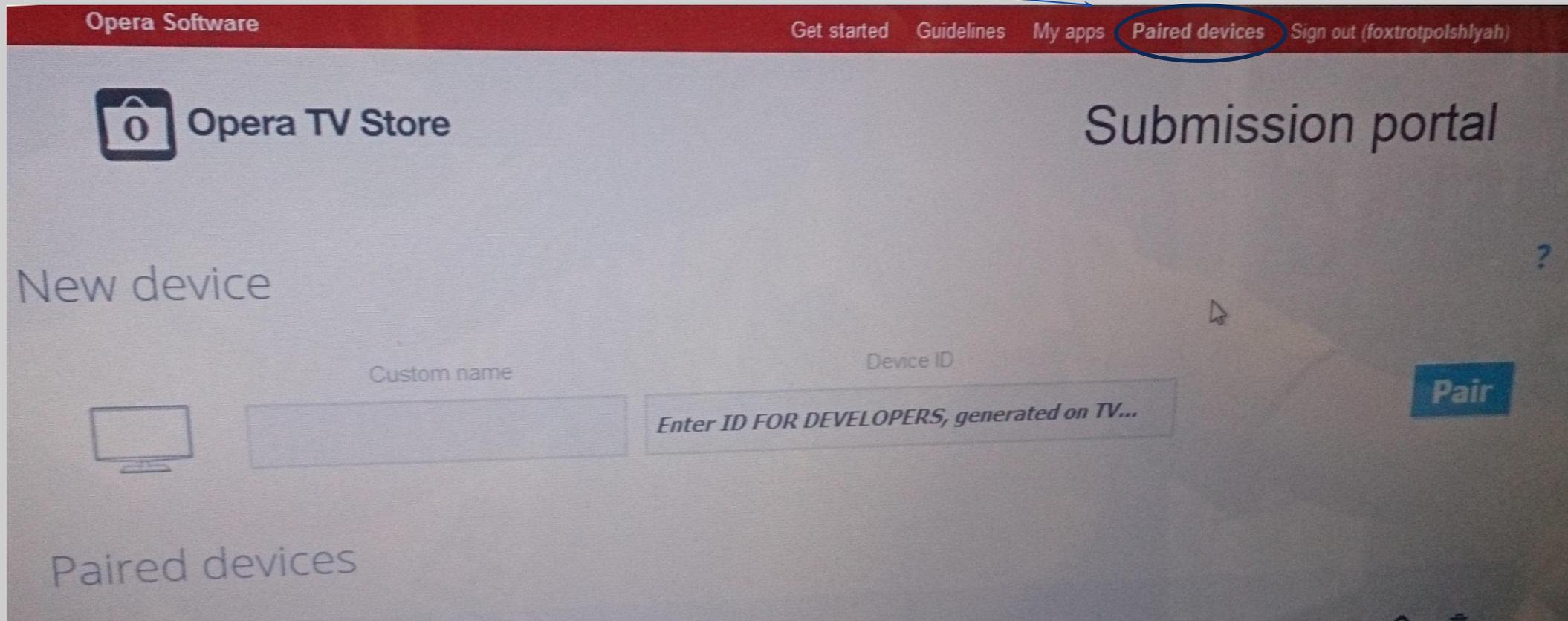
Language	Russian	✓
Title	Форкплеер	✓
Description	Плеер для просмотра онлайн-видео!	✓

Author Basic information Translations Graphics Info for moderators Terms and conditions

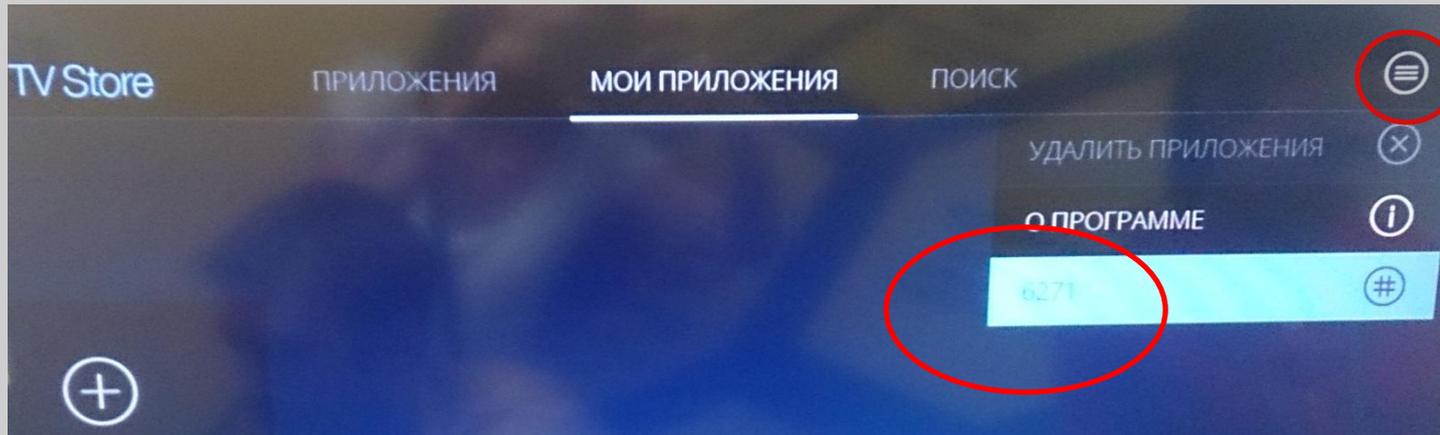
Icons & thumbnail ?

		
---	---	--

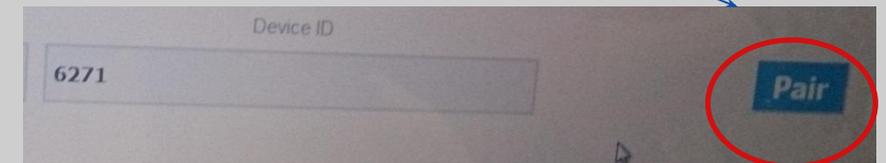
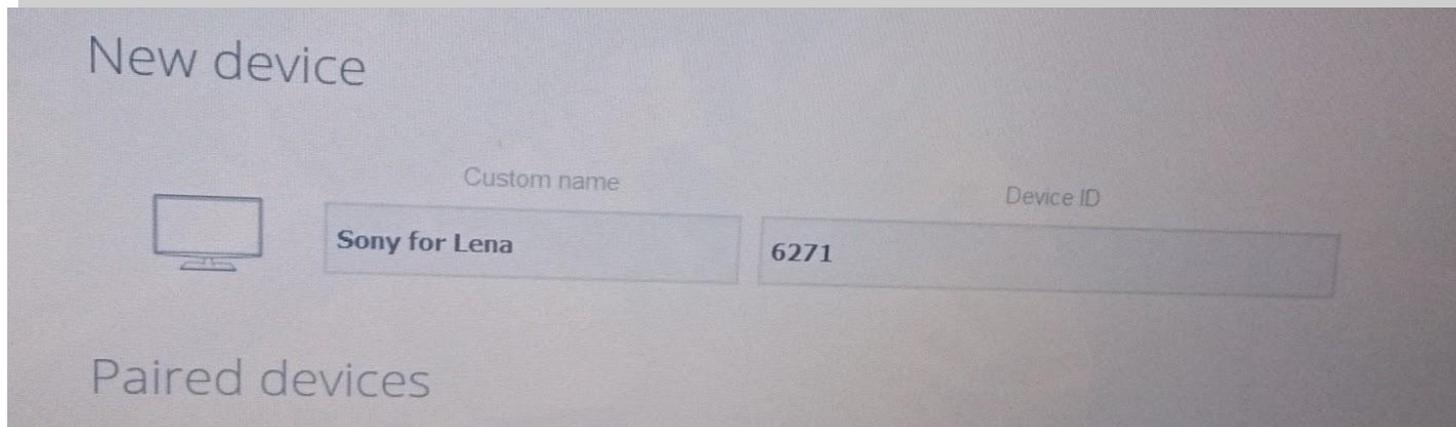
6. После сохранения добавленных вами данных и созданного приложения, заходим в Paired Devices и здесь вы увидите поля, в которых нужно ввести имя вашего телевизора и ID с вашего телевизора.



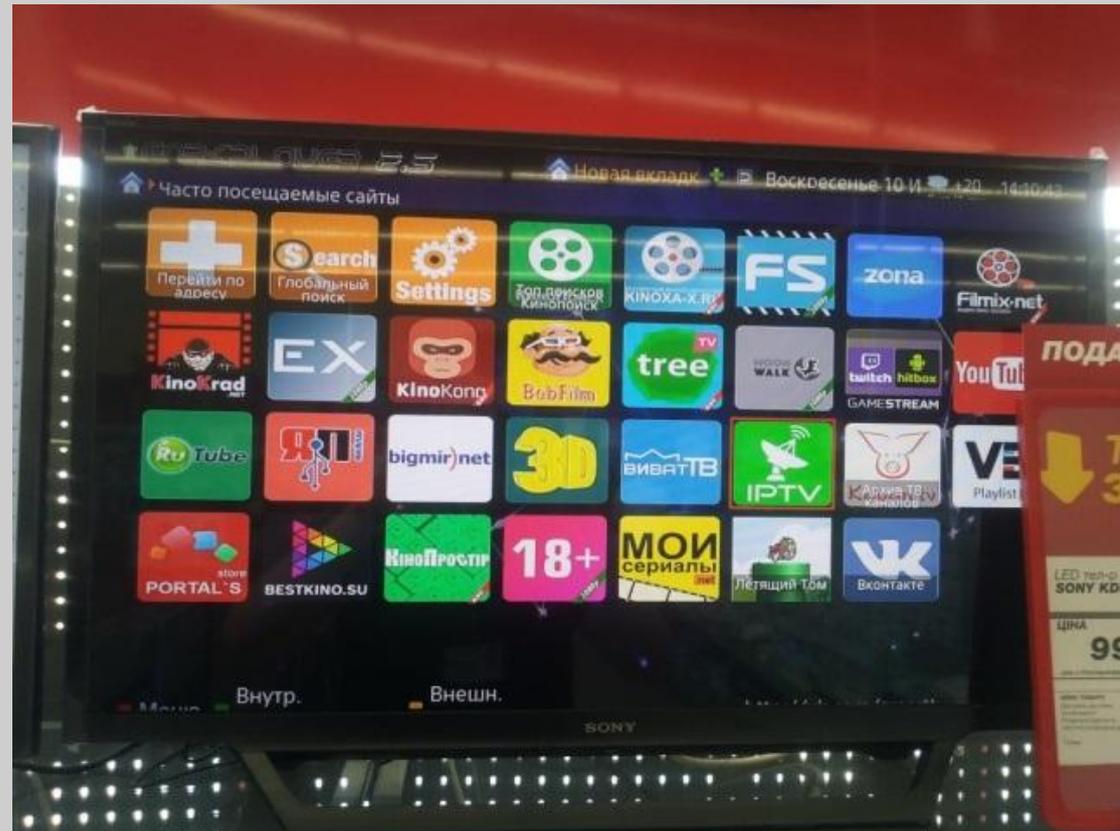
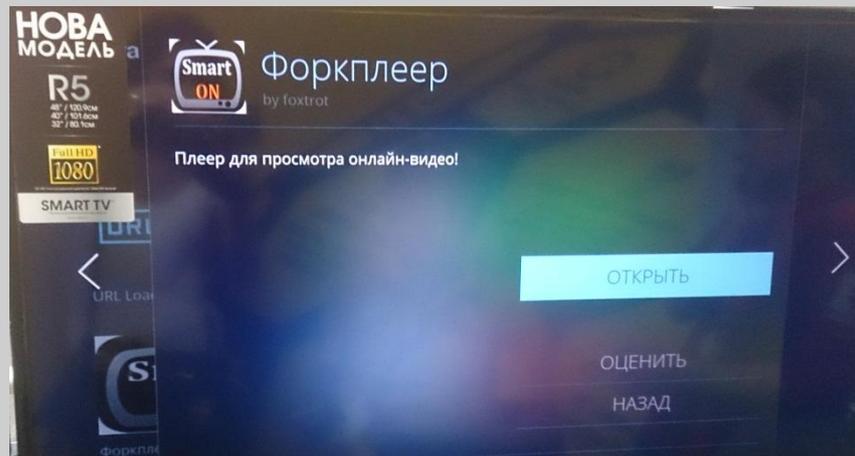
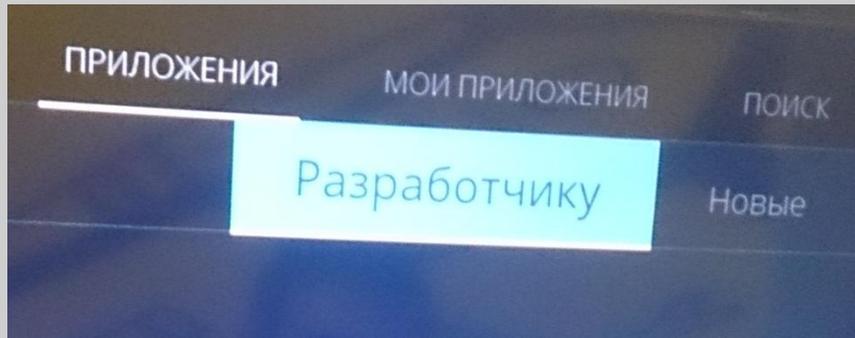
7. Заходим на Вашем телевизоре в Opera TV store - Мои приложения и в правом верхнем углу нажимаем на кнопку, после чего вы увидите ID телевизора.



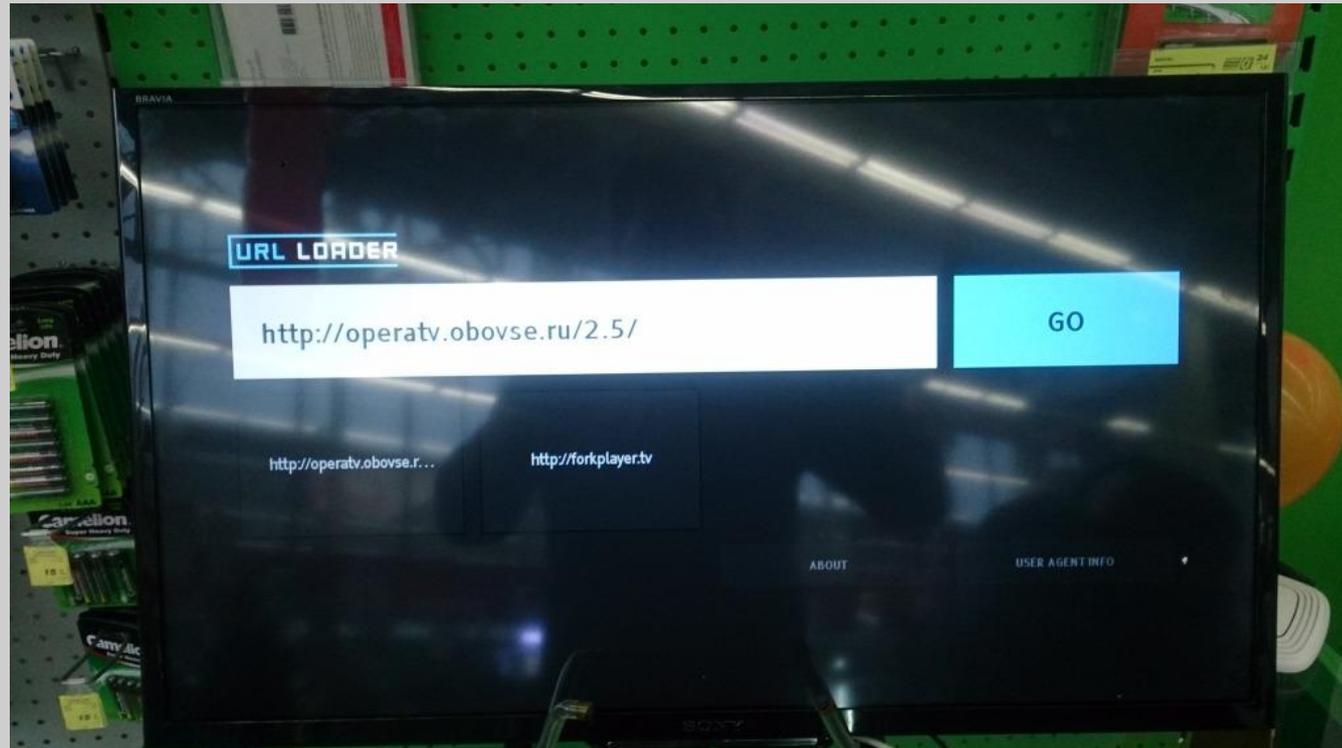
8. Вводим все данные на вашем компьютере и нажимаем кнопку Pair.



8. Заходим : Приложения-Разработчику-Видим наш созданный Форк плеер-нажимая на него, открываем и пользуемся каналами, которые у нас отображаются. Для работы всех виджетов меняем DNS 46.36.222.118 или 85.17.30.89. И пользуемся. Всем приятного просмотра.

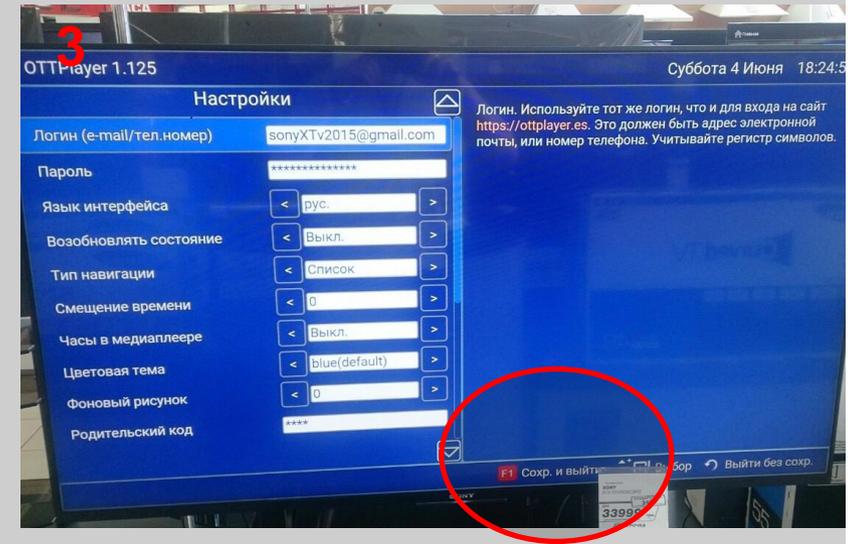
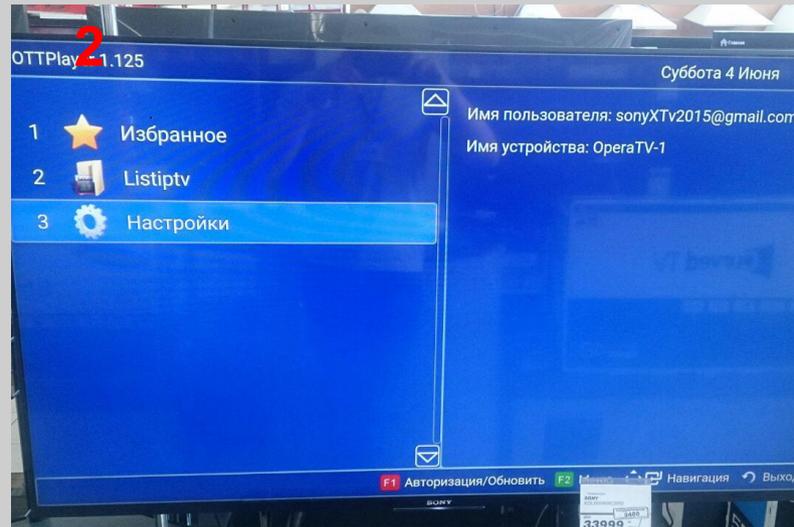
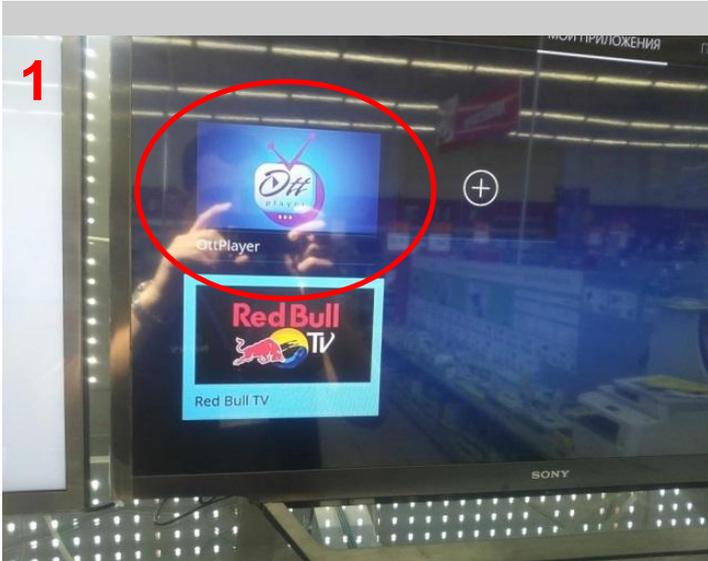


9. Также такой вариант настройки открывает в «Приложения-Разработчику» кроме ярлыка Fork Player еще и URL Loader. Для доступа к контенту можно в нем прописать адрес <http://operatv.obovse.ru/2.5/> и мы снова попадем на стартовую страницу Fork Player. После этого адрес сохранится в быстром доступе. Такой вариант отлично подходит для тяжелых клиентов которым трудно самостоятельно прописывать IP и DNS адреса .

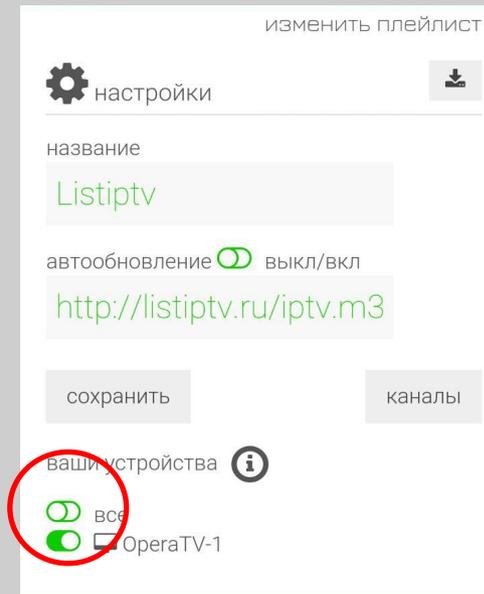
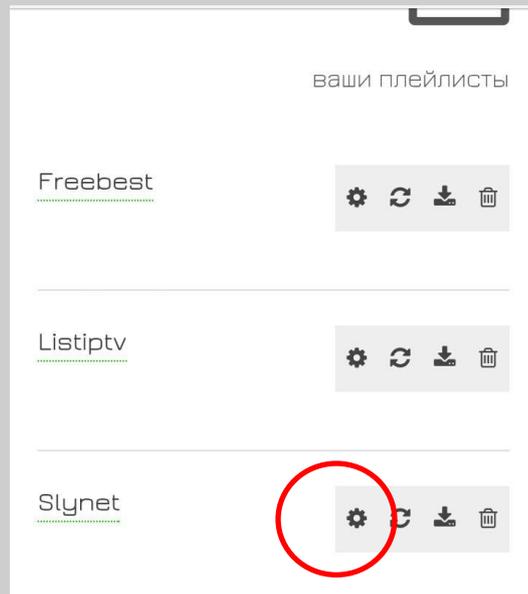




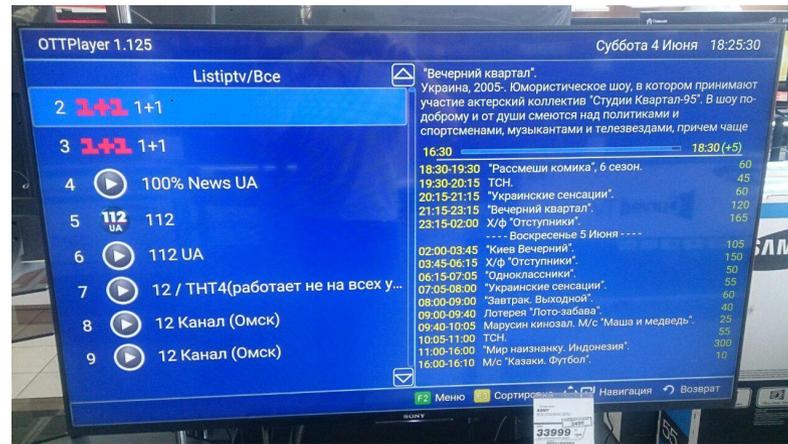
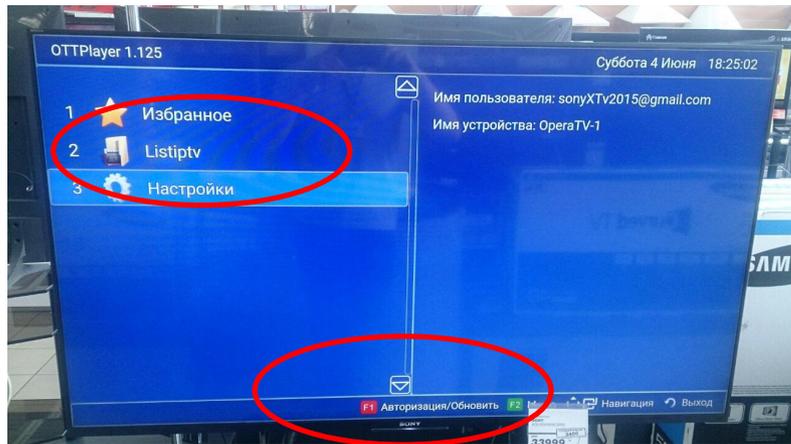
Opera TV
OTT Player



Также в опера тв с недавнего времени доступен менеджер плейлистов OTT Player. Для его работы необходимо с компьютера или смартфона зарегистрироваться на сайте OTT Player и прикрепить любой плейлист в формате *.M3U или ссылку на него. Также можно воспользоваться уже созданным аккаунтом с прикрепленными плейлистами
 Login: sonyXTv2015@gmail.com pass: sonybravia2015 .Для этого заходим на тв в Opera TV Store находим приложение OTT Player. В его настройках вводим логин и пароль. В конце нажимаем «сохранить и выйти» (красная кнопка на пульте) и выбираем название тв (названии не должны повторяться)



После этого нужно добавить плейлист на тв. Для этого на сайте OTT Player в своем «личном кабинете» выбираем «плейлисты» и кликаем по «шестеренке» настроек. Попадаем в меню где отображаются подключенные к вашему аккаунту устройства. Напротив нашего нового тв (название ему мы придумали на предыдущем этапе) нужно включить зеленую кнопку. Эту процедуру необходимо проделать со всеми плейлистами.



Далее обновляем список плейлистов на тв (красная кнопка на пульте) и выбираем нужный нам канал.

Спасибо за внимание!