

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
(модели STP1451, STP1452, STP2145, STP2151, STP2152,
STP2152FL, STP2154FL, T2135FTX,
STP2951FL, STP2952FL)



Уважаемые покупатели!
Большое СПАСИБО Вам за покупку телевизора Orion!

Мы искренне верим в то, что в течение многих лет Вы будете получать истинное удовольствие от функций и возможностей этого прибора!

Перед началом эксплуатации, пожалуйста, внимательно прочтите данную инструкцию, которая в простой и понятной форме содержит описания и объяснения всех функций и настроек.



СОДЕРЖАНИЕ

Предлагаемые возможности и функции	4
Меры безопасности и предосторожности	5
Кнопки и индикаторы передней панели	8
Входы и выходы	8
Пульт дистанционного управления (пульт ДУ)	9
Перед включением телевизора	10
Подсоединение антенны	10
Подсоединение к сети переменного тока	10
Установка батареек в пульт ДУ	10
Включение/выключение телевизора	11
Эксплуатация телевизора	11
Регулировка уровня громкости	11
Последовательный выбор программ	12
Непосредственный выбор программ	12
Переключение между 2-мя последними программами	12
Переключение между режимами TV и AV	12
Установка 4-х предустановленных режимов изображения / Установка системы цветности	12
Установка 4-х предустановленных режимов звучания / Установка системы звукового сопровождения	12
Выбор режима вещания	13
Перенос настроек программ	13
Таймер сна / Таймер подъема	13
Приглушение звука	13
Режим защиты экрана	13
Другие кнопки пульта ДУ	13
Система меню	14
Вызов главного меню	14
Подменю INSTALL (НАСТРОЙКА)	14
Подменю PICTURE (ИЗОБРАЖЕНИЕ)	14
Подменю SOUND (ЗВУК)	15
Подменю OPTIONS (ОПЦИИ)	15
Телетекст	16
Подключение видеомагнитофона и других устройств	16
В случае неисправностей	17
Технические характеристики	18

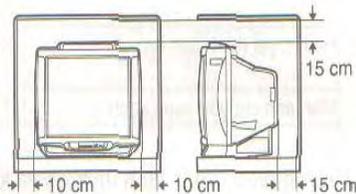
Предлагаемые возможности и функции

- 14-дюймовый (модели STP14xx) / 21-дюймовый (модели STP21xxxx) / 29-дюймовый (модели STP29xxxx) цветной телевизор с управлением от пульта ДУ
- СУПЕРПЛОСКИЙ экран (модели STP2152FL, STP2154FL, STP2951FL, STP2952FL)
- Мультисистемность (системы приема телевизионного вещания и видео воспроизведения - PAL/ SECAM B/G, D/K,; системы AV - PAL, SECAM, NTSC - 3.58 МГц / 4.43 МГц)
- Система настройки FST (Frequency Synthesize Tuning), обеспечивающая возможность настройки одной программы на нескольких каналах
- Цифровая схема I2C управления магистралью
- Цифровой фильтр-"расческа" NTSC, обеспечивающий более чистое изображение с более яркими живыми цветами
- 255 каналов в диапазонах VHF (МВ), UHF (ДМ) и кабельного телевидения
- Возможность настройки и приема программ кабельного телевидения
- Автоматическая и ручная настройка программ (ручная в обоих направлениях)
- Удобное и легкое управление телевизором через систему экранного меню
- Выбор языка сообщений экранного меню (русский/английский/др.)
- Непосредственный выбор программы
- Переключение между 2-мя последними программами
- Телетекст
- Расширенная система аудио/видео входов/выходов
- Стерео AV
- SCART
- Четыре предустановленных режимов изображения
- Четыре предустановленных режимов звучания
- Эквалайзер
- Таймер "сна" (для установки промежутка времени, по истечении которого телевизор автоматически переключается в состояние "ожидания")
- Таймер "подъема" (для установки промежутка времени, по истечении которого телевизор автоматически переключается в рабочий режим)
- "Родительский замок" (путем программирования можно ограничивать полный доступ к просмотру телевизора)
- Автоматическое выключение звука и голубой фон в случае отсутствия телевизионного сигнала
- Автоматическое выключение по истечении 5 мин по окончании ТВ трансляции

Меры безопасности и предосторожности

1. Установка

Рекомендуется установить телевизор на ровной поверхности. В целях обеспечения надежной вентиляции и предотвращения падения его при возникновении нестандартных ситуаций (например, землетрясение) оставьте как минимум по 10...15 см свободного пространства вокруг телевизора (см. рис. справа) и не ставьте на верхнюю его панель никаких предметов.



Не рекомендуется устанавливать телевизор:

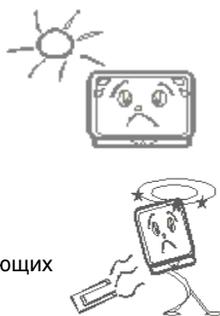
- в тесно заставленных местах или на мебели,
- в местах подверженных прямым солнечным лучам и высокой температуре,



- в местах подверженных увлажнению и запыленности,



- а также в непосредственной близости от приборов, создающих сильные магнитные и электрические поля.



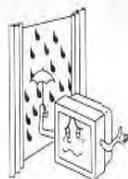
В случае необходимости перемещения телевизора рекомендуется делать это, как минимум двоим людям. При этом необходимо быть осторожным и внимательным, и особенно следить за тем, чтобы не ударить телевизор о какие-нибудь предметы и не повредить поверхность кинескопа.

2. Вентиляция

Все отверстия и прорезы в корпусе этого телевизора предназначены для обеспечения надлежащего его охлаждения методом вентиляции. Поэтому никогда не устанавливайте телевизор в местах с недостаточной вентиляцией и для предотвращения перегрева телевизора ни в коем случае не закрывайте эти отверстия.

3. Вода и влажность

Не эксплуатируйте телевизор в местах с повышенным уровнем влаги (особенно в ванных комнатах, вблизи раковины на кухне, рядом со стиральной машиной) и старайтесь не ставить емкости с водой или другими жидкостями на телевизор или в непосредственной близости от него. Не допускайте попадания воды на телевизор и в отверстия в корпусе телевизора, и ни в коем случае не эксплуатируйте его под дождем.

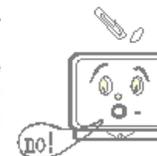


В случае попадания воды в отверстия в корпусе телевизора рекомендуется немедленно отключить его от сети переменного тока, т. е. отсоединить шнур питания от розетки сети переменного тока, и вызвать мастера по обслуживанию.

4. Посторонние предметы

Не допускайте попадания посторонних предметов в отверстия в корпусе телевизора.

В случае попадания посторонних предметов в отверстия в корпусе телевизора рекомендуется немедленно отключить его от сети переменного тока, т. е. отсоединить шнур питания от розетки сети переменного тока, и вызвать мастера по обслуживанию.



5. Источник питания

Этот телевизор работает только от сети переменного тока 220 В и частотой 50 Гц (90-270 В, 50-60 Гц). Не рекомендуется подключать этот телевизор к источникам напряжения со значениями напряжения и частоты, которые отличаются от указанных.

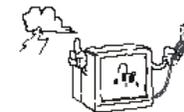
6. Шнур питания

Шнур питания телевизора должен быть проложен таким образом, чтобы не допустить его защемление другими предметами (например, самим телевизором). Помните, что повреждение шнура питания и вилки может быть причиной пожара и удара электрическим током.

Особое внимание уделите также месту соединения шнура с вилкой, розетке сети переменного тока и месту выхода шнура из телевизора.

7. Молния

Во время грозы всегда отключайте телевизор от сети переменного тока (при этом рекомендуется не только выключить кнопку "Питание", но и отсоединить шнур питания от розетки сети переменного тока), а также отсоедините от телевизора антенну.



8. Длительное отсутствие

Перед тем, как уехать из дома на длительное время всегда отключайте телевизор от сети переменного тока. При этом рекомендуется не только выключить кнопку "Питание", но и отсоединить шнур питания от розетки сети переменного тока.



9. Режим ожидания

При выключении этого телевизора при помощи пульта ДУ или при использовании "таймера сна" телевизор переводится в состояние "ожидания". При этом в нем все еще действует слабый ток. Поэтому в целях дополнительной безопасности и экономии электроэнергии рекомендуется всегда отключать телевизор от сети переменного тока, т. е. отсоединить шнур питания от розетки сети переменного тока (например, на ночь перед сном).

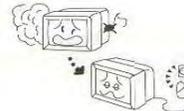
10. Чистка

Перед чисткой всегда отключайте телевизор от сети переменного тока, т. е. отсоедините шнур питания от розетки сети переменного тока. При чистке не используйте жидкие чистящие средства и аэрозоли. Чистку производите мягкой, чистой и слегка влажной тканью.



11. Неисправности и замена деталей

В случае обнаружения каких-либо неисправностей (неполадок, дефектов, и пр. как-то дым, странные звуки или запахи, и т. п.) в



телевизоре рекомендуется немедленно отключить его от сети переменного тока, т. е. отсоединить шнур питания от розетки сети переменного тока, и вызвать мастера по обслуживанию.

Ни в коем случае не пытайтесь самостоятельно ремонтировать или снимать заднюю крышку телевизора, это может привести к поражению электрическим током и др.



В случае необходимости произвести замену некоторых деталей телевизора убедитесь в том, что специалист производящий замену, использует детали аналогичные заменяемым или имеющие те же характеристики. Неквалифицированная замена деталей телевизора может привести к возгоранию, поражению электрическим током и др.

12. Обслуживание

Обслуживание телевизора должны производить только квалифицированные специалисты. Ни в коем случае не пытайтесь самостоятельно ремонтировать или снимать заднюю крышку телевизора, это может привести к поражению электрическим током и др.

13. Многократное включение/выключение

В целях увеличения срока службы телевизор не рекомендуется многократно повторять шаг включения/выключения телевизора.

УПАКОВКА

Упаковочный материал и приспособления изготовлены из материала, который может использоваться для дальнейшей переработки. Не разрешайте детям играть с упаковочным материалом.

ВНИМАНИЕ!

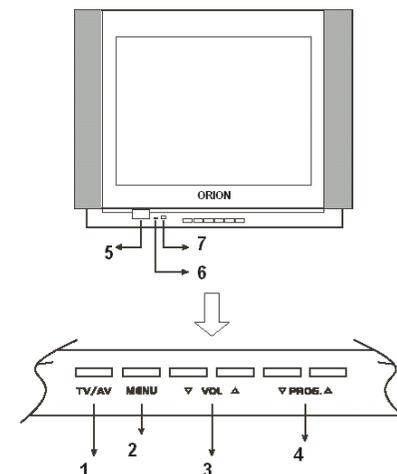
Любое вмешательство в регулировку, в особенности изменение уровня напряжения и замена лучевой трубки, может привести к увеличению уровня излучения. Телевизор, подвергнувшийся такого рода регулировкам и модификациям, больше не считается соответствующим этой лицензии и не может эксплуатироваться в дальнейшем.

ВНИМАНИЕ	
ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ	
	Символ молнии со стрелкой на конце, ограниченный равносторонним треугольником, предназначен для предупреждения пользователей о наличии неизолированных частей и деталей, которые могут представлять опасность поражения электрическим током.
	Восклицательный знак, ограниченный равносторонним треугольником, предназначен для предупреждения пользователей о наличии специальных и важных инструкций по регулировке и обслуживанию аппарата.

Кнопки и индикаторы передней панели

Практически все модели имеют следующие кнопки на передней панели (см. рис справа – пример на одной модели):

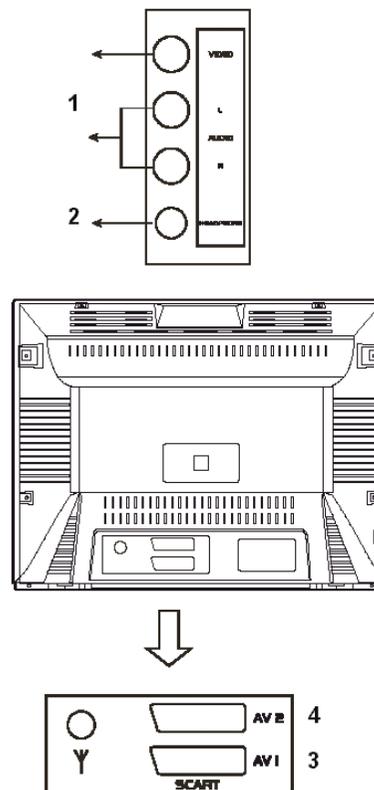
1. **TV/AV** – кнопка переключения между режимами TV и AV (смотри раздел “Эксплуатация телевизора”)
2. **MENU** – кнопка вызова главного меню (смотри раздел “Эксплуатация телевизора”)
3. **VOL ▲, VOL ▼** – кнопки повышения / понижения громкости (смотри раздел “Эксплуатация телевизора”)
4. **PROG ▲, PROG ▼** – кнопки переключения программ вверх/вниз (смотри раздел “Эксплуатация телевизора”)
5. **кнопка Power / Питание** – для включения телевизора (смотри раздел “Включение/выключение телевизора”)
6. **индикатор питания**
7. **приемник сигналов дистанционного управления**



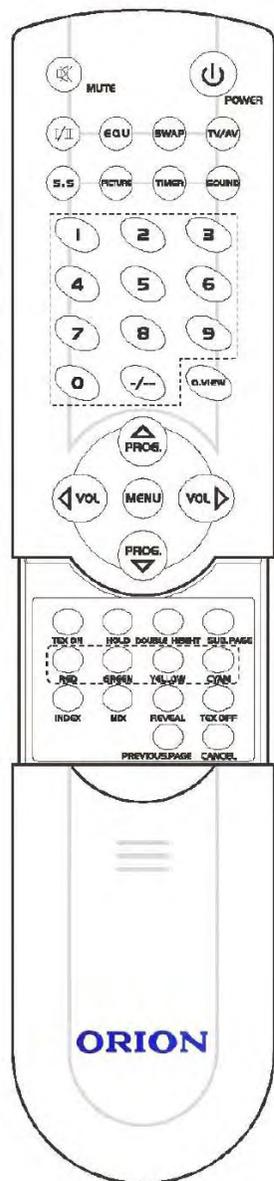
Входы и выходы

Практически все модели имеют следующие входы и выходы (см. рис слева – пример на одной модели):

1. **AV вход** на боковой панели;
2. **выход для подключения наушников** на боковой панели;
3. **SCART разъем** на задней панели
4. **1 или 2 AV входа** на задней панели (или вместо них еще один SCART разъем как показано на рисунке)



Пульт дистанционного управления (пульт ДУ)



Примечания:

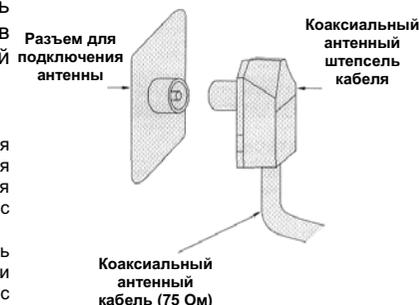
Описание и назначения всех кнопок пульта ДУ будут приведены в соответствующих разделах ("Включение/выключение телевизора", "Эксплуатация телевизора").

Перед включением телевизора

Подсоединение антенны

Для получения оптимального качества изображения и звука необходимы внешняя антенна (локальная или общая унифицированная), соответствующий кабель (коаксиальный с сопротивлением 75 Ом) и соответствующий терминальный штепсель.

Рекомендуется аккуратно вставить коаксиальный антенный штепсель кабеля в разъем для подключения антенны на задней панели ТВ (см. рис. справа).



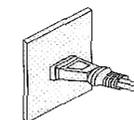
Примечания:

1. Если используется унифицированная антенная система, Вам может понадобиться соответствующий кабель и штепсель для соединения стеновой антенной розетки с телевизионным приемником.
2. Как уже отмечалось, рекомендуется использовать коаксиальный кабель с сопротивлением 75 Ом. При этом использование такого коаксиального кабеля с сопротивлением 75 Ом предотвращает возникновение возможных помех и нежелательных волн. В случае использования других кабелей (например, с сопротивлением 300 Ом) при подключении антенны рекомендуется использовать специальный трансформатор.
3. В случае использования внешней локальной антенны, во избежание возможных аварий (например, в случае обвала антенны) настоятельно рекомендуется устанавливать антенну вдали от транспортных магистралей, трамвайных линий, высоковольтных линий, и т. д. Также помните, что оголенные участки кабеля в воздухе могут окислиться и стать причиной некачественного приема телевизионного сигнала.
4. В местах со слабым уровнем телевизионного сигнала рекомендуется использовать специальные усилители.
5. Во время грозы, как уже отмечалось, помимо отключения телевизора от сети переменного тока рекомендуется также всегда отключать антенну от телевизора.

Подсоединение к сети переменного тока

Этот ТВ работает только от сети переменного тока 220 В и частотой 50 Гц. Не рекомендуется подключать этот ТВ к источникам напряжения со значениями напряжения и частоты, которые отличаются от указанных.

После распаковки перед подсоединением к сети переменного тока дайте ТВ нагреться (охладиться) до комнатной температуры.



Примечания:

Типы штепселей питания различаются в разных государствах. По этой причине штепсель, показанный на рисунке выше, возможно, не будет совпадать с типом штепселя, которым оборудован Ваш ТВ.

Установка батареек в пульт ДУ

Для установки батареек в пульт ДУ сделайте, пожалуйста, следующие операции:

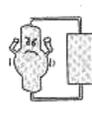
1. Снимите крышку отсека батареек.
2. Строго соблюдая полярность, установите две батарейки размера AAA в отсек. При этом полярность можно определить по символам "+" и "-" как на батареях, так и внутри батарейного отсека пульта ДУ.
3. Установите крышку отсека батареек на место.

Примечания:

1. Не рекомендуется использовать никель-кадмиевые (Ni-Cd) перезаряжающиеся батареи. Они немного отличаются по форме и действию и не смогут обеспечить желаемой функции.
2. Если пульт ДУ не используется в течение длительного периода, рекомендуется извлечь из него батарейки. Это предотвратит повреждение пульта вследствие утечки из него электролита из батареек.
3. Рекомендуется бережно относиться к пульту ДУ, т. к. падения, удары, воздействие влаги могут повредить пульт ДУ и вызвать несоответствующее его функционирование. Также следует помнить, что неправильное использование батареек (см. рис. ниже) может вызвать утечку электролита, который может вызвать коррозию пульта ДУ или стать причиной разрыва батареек.

Старые батареи

Новые батареи



Заменять оба батарейных элемента одновременно

Не совмещать батарейки разных типов (щелочные с угольноцинковыми и т. д.)

Запрещается подзаряжать

Включение/выключение телевизора

Примечания:

Управление телевизором может осуществляться как с помощью пульта ДУ, так и с помощью органов управления, находящихся на лицевой панели телевизора. Далее приведено в большей степени описание эксплуатации телевизора при помощи пульта ДУ.

Для **включения телевизора** нажмите кнопку “Питание”/ **Power** на лицевой панели телевизора. При этом телевизор переключится в состояние “ожидания”.

Для **перевода телевизора из режима “ожидание” в рабочий режим** нажмите кнопку “Power” на пульте ДУ.

Для **выключения телевизора** нажмите кнопку “Power” на пульте ДУ (при этом телевизор переключится из рабочего режима в режим “ожидание”).

Для **полного выключения телевизора** нажмите кнопку “Питание”/ **Power** на лицевой панели телевизора.

Эксплуатация телевизора

Примечания:

1. Как уже отмечалось, управление телевизором может осуществляться как с помощью пульта ДУ, так и с помощью органов управления, находящихся на лицевой панели телевизора. В данной инструкции приведено описание в основном использования пульта ДУ, который разработан с таким расчетом, чтобы дать Вам возможность управления всеми функциями аппарата. Основные функции будут описаны в соответствующих подразделах раздела “Система меню”. Те же функции, управление которыми не требует использования системы меню, описаны в текущем подразделе.
2. При чтении данного подраздела смотрите также раздел “Кнопки пульта дистанционного управления (пульта ДУ)”, где Вы сможете найти требуемые кнопки.

Регулировка уровня громкости

С помощью кнопок **уменьшения/повышения уровня громкости**, расположенных на пульте ДУ, Вы можете изменять уровень громкости. При этом:
14. для увеличения уровня громкости нажмите кнопку “VOL ▲”;
15. для уменьшения уровня громкости нажмите кнопку “VOL ▼”.

Последовательный выбор программ

С помощью кнопок **переключения программ вверх/вниз**, расположенных на пульте ДУ, Вы можете последовательно выбирать программы. При этом:
16. для выбора следующей программы нажмите кнопку “PROG ▲”;
17. для выбора предыдущей программы нажмите кнопку “PROG ▼”.

Непосредственный выбор программ

С помощью **цифровых кнопок 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9**, расположенных на пульте ДУ, Вы можете осуществлять непосредственный выбор программ. При этом для ввода 2-х / 3-х значного номера программы нажмите кнопку “**выбор цифрового разряда**” (-/-) и введите требуемые цифры (например, для ввода номера 35 нажмите кнопку “3”, а затем кнопку “5”).

Переключение между 2-мя последними программами

С помощью кнопки **переключения между 2-мя последними программами** (кнопка “Q.View”), расположенной на пульте ДУ, Вы можете переключаться между 2-мя последними программами (текущей и предыдущей).

Переключение между режимами TV и AV

С помощью кнопки **переключения между режимами TV** (режим просмотра телевизионных программ) и **AV** (режим просмотра видео) (кнопка “TV/AV”), расположенной на пульте ДУ, Вы можете переключаться между режимами TV и AV.

Установка 4-х предустановленных режимов изображения / Установка системы цветности

С помощью кнопки **переключения 4-х предустановленных режимов изображения и установки системы цветности** (кнопка “Picture”), расположенной на пульте ДУ, Вы можете установить один из 4-х предустановленных режимов изображения или установить систему цветности для данной программы.

Примечания:

О системах цветности и системах звукового сопровождения в различных регионах см. таблицу ниже.

Регион	Система	
	Цветность	Звуковое сопровождение
Азия, Средний Восток	PAL	B/G; D/K; I
	SECAM	B/G
Европа	SECAM	D/K
	PAL	D/K; B/G; I
Океания	PAL	B/G
Африка	PAL	I; B/G
	SECAM	B/G

Установка 4-х предустановленных режимов звучания / Установка системы звукового сопровождения

С помощью кнопки **переключения 4-х предустановленных режимов звучания и установки системы звукового сопровождения** (кнопка “Sound”), расположенной на пульте ДУ, Вы можете установить один из 4-х предустановленных режимов звучания или установить систему звукового сопровождения для данной программы.

Примечания:

О системах цветности и системах звукового сопровождения в различных регионах см. таблицу ниже.

Регион	Система	
	Цветность	Звуковое сопровождение
Азия, Средний Восток	PAL	B/G; D/K; I
	SECAM	B/G
Европа	SECAM	D/K
	PAL	D/K; B/G; I
Океания	PAL	B/G
Африка	PAL	I; B/G
	SECAM	B/G

Выбор режима вещания

С помощью кнопки **выбора режима вещания** (кнопка "I/II"), расположенной на пульте ДУ, Вы можете выбрать режим вещания (моно, стерео... - в зависимости от типа вещания текущей программы).

Перенос настроек программ

С помощью кнопки **переноса настроек программ** (кнопка "SWAP"), расположенной на пульте ДУ, Вы можете перенести настройки выбранной программы на текущую. При этом настройки текущей программы перенесутся на выбранную.

Таймер сна / Таймер подъема

С помощью кнопки **таймера сна / таймер подъема** (кнопка "Timer"), расположенной на пульте ДУ, Вы можете установить время, по истечении которого телевизор переключится в состояние ожидания из рабочего и/или время, по истечении которого телевизор переключится из состояние ожидания в рабочее (при этом можно установить также номер программы, на которую телевизор переключится из состояние ожидания в рабочее). При этом изменение времени таймеров осуществляется с шагом в 15 мин (15-90 мин) при каждом новом нажатии этой кнопки: 15 мин -> 30 мин -> 45 мин -> 60 мин -> 75 мин -> 90 мин.

Приглушение звука

С помощью кнопки **приглушения звука** (кнопка "MUTE"), расположенной на пульте ДУ, Вы можете полностью приглушить звук. При этом:

- 18. для полного приглушения звука нажмите один раз кнопку "MUTE";
- 19. для восстановления нормального уровня звука нажмите еще раз кнопку "MUTE".

Режим защиты экрана

С помощью кнопки **режима защиты экрана** (кнопка "S.S"), расположенной на пульте ДУ, Вы можете включить режим защиты экрана (т.е. на экране будет синий фон). Нажатием любой другой кнопки Вы выйдете из этого режима.

Другие кнопки пульта ДУ

Описания назначения других кнопок будут приведены в соответствующих подразделах раздела "Система меню", а также в разделе "Телетекст":

- 20. кнопка **вызова системы меню** (кнопка "MENU") – смотри раздел "Система меню";
- 21. кнопка **"EQU"** – смотри подраздел "Подменю ЗВУК" раздела "Система меню";
- 22. кнопки **"TEX ON", "HOLD", "DOUBLE HEIGHT", "SUB PAGE", "RED", "GREEN", "YELLOW", "CYAN", "INDEX", "MIX", "REVEAL", "TEX OFF"** – смотри раздел "Телетекст".

Система меню

Примечания:

- 1. Этот прибор оснащен системой меню, которая значительно облегчает управлять его многочисленными функциями. С помощью системы меню телевизор управляется простым выбором команд, появляющихся на экране аппарата.
- 2. При чтении данного подраздела смотрите также раздел "Пульт дистанционного управления (ПДУ)", где Вы сможете найти требуемые кнопки.

Вызов главного меню

Для **входа в главное меню** необходимо нажать кнопку "MENU" (на лицевой панели или на пульте ДУ). **Переход между различными подменю** осуществляется путем нажатия кнопок "Vol.▶" и "Vol.◀" (на лицевой панели или на пульте ДУ). При этом также следует отметить, что смена подменю осуществляется в следующем циклическом порядке:

▶ INSTALL	→ PICTURE	→ SOUND	→ OPTIONS	→ выход
(НАСТРОЙКА)	→(ИЗОБРАЖЕНИЕ)	→(ЗВУК)	→(ОПЦИИ)	

Для выбора тех или иных пунктов в подменю, а также для изменения параметров этих пунктов, используйте кнопки "Vol.▶", "Vol.◀", "Prog. ▲", "Prog. ▼" на пульте ДУ или на лицевой панели телевизора (в дальнейшем будем называть все эти кнопки **кнопками управления меню**). Для выхода из меню нажмите кнопку "MENU" еще раз.

Подменю INSTALL (НАСТРОЙКА)

В подменю INSTALL (НАСТРОЙКА) Вы можете **осуществить / просмотреть**:

23. Programme / Программа

Номер текущей программы

24. Frequency / Частота

Частоту текущей программы.

25. Auto inst./Авто поиск

Автоматический поиск программ с запоминанием. Процесс автопоиска заканчивается на программе, с которой начался. Для остановки процесса автопоиска нажмите кнопку "MENU".

26. Man. inst./Ручной поиск

В режиме **ручного поиска** для включения поиска нажмите кнопку " Vol.▶ " или " Vol.◀ " (поиск будет происходить вниз или вверх по диапазону соответственно). При этом при нахождении ближайшей программы поиск прекратится.

27. Skip/Пропуск

С помощью этой функции Вы можете включить / отключить **отмену запоминания программ**. Если функция включена для определенной программы, то данная программа не будет доступна для просмотра.

Подменю PICTURE (ИЗОБРАЖЕНИЕ)

В подменю PICTURE (ИЗОБРАЖЕНИЕ) Вы можете установить по Вашему вкусу

следующие параметры изображения::

- 28. **контрастность** (пункт Contrast / Контраст);
- 29. **яркость** (пункт Brightness / Яркость);
- 30. **цветность** (пункт Color / ЦВЕТ);
- 31. **резкость** (пункт Sharpness / Четкость);
- 32. **тон** (пункт Tone / Тон).

Примечания:

Параметр TINT (оттенок) регулируется только для системы цветности NTSC.

Install.	
Programme	14
Skip	off
Frequency	144.25M
Auto inst.	off
Man. inst.	off

Picture >>	
Contrast	50
Brightness	50
Colour	50
Sharpness	20
Tint	50
Tone	Normal

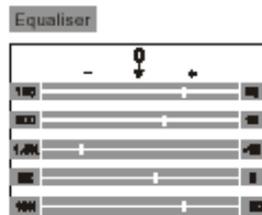
Подменю SOUND (ЗВУК)

В подменю SOUND (ЗВУК) Вы можете установить по Вашему вкусу следующие параметры:

33. **эквалайзер** (пункт **Equaliser / Эквалайзер** – в данный пункт можно войти непосредственно нажав кнопку “EQU” на пульте ДУ);
34. **баланс** (пункт **Balance / Баланс**);
35. **режим вещания** (пункт **Fm / FM**);
36. **звуковой эффект** (пункт **Effect / Эффект**);
37. **усиление динамических басов** (пункт **DBE / DBE**).

Примечания:

1. Эквалайзер позволяет установить наиболее оптимальный баланс звучания низких и высоких частот (возможна регулировка пяти диапазонов: 120Гц, 500Гц, 1.5КГц, 5КГц, 10КГц).
2. Пункт **Fm** отсутствует в моделях, в которых не реализована функция NICAM.
3. В моделях с функцией NICAM в пункте **Effect / Эффект** отсутствуют режимы Rapogama, MSS 3D.
4. Функцию **DBE** рекомендуется использовать только в режиме прослушивания музыки.



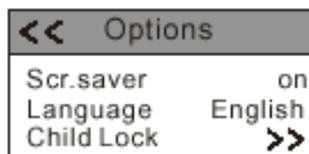
Подменю OPTIONS (ОПЦИИ)

В подменю OPTIONS (ОПЦИИ) Вы можете установить по Вашему желанию следующие параметры:

38. **включить / выключить синий фон** (при отсутствии ТВ сигнала) (пункт **Scr.Saver / Реж. Защ. Экр**);
39. **язык** (т. е. язык сообщений экранного меню – русский, английский и др) (пункт **Language / Язык**);
40. **включить / выключить функцию “Родительский замок”** (пункт **Child Lock / Род. Замок**)

Примечания:

В пункте Child Lock/ Родительский замок Вы сможете включить или отключить эту функцию, а также изменить пароль. При включенном родительском замке при включении телевизора Вы должны будете ввести пароль. Заводской пароль – 1982.



Телетекст

Одной из особенностей предлагаемых телевизоров есть возможность приема телетекста (передаваемой на различных каналах всякого рода информации – новости, погода, ТВ программы, цены и т. п.).

TEX on – кнопка для **входа** в режим телетекста. Нажав эту кнопку в режиме телетекста еще раз, Вы сможете выбрать режим экрана: нормальный экран, ½ экрана.

TEX off – кнопка для **выхода** из режима телетекста.

Hold - так как некоторые страницы телетекста имеют т. н. суб - страницы, которые сменяются одна за другой автоматически и последовательно, то Вы можете **остановить** необходимую Вам страницу/суб-страницу путем нажатия кнопки **“HOLD”** на пульте ДУ. Для возобновления просмотра следующих страниц/суб-страниц нажмите, пожалуйста, еще раз эту кнопку **“HOLD”** на пульте ДУ.

Double Height - путем нажатия этой кнопки на пульте ДУ Вы сможете **изменить размер экрана** в режиме телетекста (3 уровня).

Subpage – кнопка для **просмотра субстраниц** в режиме телетекста. С помощью **цифровых кнопок** или кнопок **Prog.** на пульте ДУ Вы можете ввести необходимый Вам номер субстранички.

Index – кнопка вызова первоначальной страницы.

Reveal – для **просмотра “скрытой” информации телетекста** (такую как отгадки загадок и т. д.).

MIX - для **входа в режим показа телетекста на фоне телевизионной программы** (т. н. смешанный режим).

Cancel – для **временного выхода из режима телетекста**. Нажав эту кнопку повторно, Вы сможете вернуться в режим телетекста снова.

Previous page – для **просмотра предыдущей страницы телетекста**, которую смотрели.

Red/Green/Yellow/Cyan Command – эти кнопки используются для вызова страничек, которые соединены с текущей.

Подключение видеомаягнитофона и других устройств

Так как телевизор имеет как AV входы, так и AV выходы (разъем SCART), то к нему можно подключать как “видеоисточники”, так и “приемное” оборудование. За более детальной информацией рекомендуется обратиться к инструкции по эксплуатации этих внешних устройств.

В случае неисправностей

Прежде чем обратиться за техобслуживанием, определите признаки неисправностей и сделайте некоторые проверки как показано ниже.

Признаки неисправностей		Проверки
Изображение	Звук	
Нет изображения и нет звука		
 Нет изображения	 Нет звука	Пожалуйста, проверьте: Подключен ли штепсель к розетке переменного тока? Не выключена ли кнопка "Питание"? Надежно ли подсоединена антенна? Щательно ли вставлен штекер антенного кабеля в гнездо телевизора? Не поврежден ли антенный кабель, и правильного ли типа используется штекер антенного кабеля? Правильно ли Вы нажали кнопку на пульте ДУ? (Может стоит опробовать еще раз) Правильно ли установлены уровни контрастности, яркости, громкости (при этом рекомендуется проверить путем нажатия на кнопку "Питание" или на пульте ДУ)
Некачественное изображение или некачественный звук		
 Нет цвета	 Нормальный звук	Пожалуйста, проверьте: Правильно ли Вы выбрали телевизионную систему? Не установлен ли телевизор или антенный кабель вблизи динамиков акустической системы, незаземленного аудио оборудования или неоновой подсветки...? Нет ли вокруг Вашего дома гор или высоких зданий? (Горы и высокие здания могут стать причиной возникновения двойного изображения и появления мелькающих символов на экране телевизора. Иногда Вы можете улучшить качество изображения изменением направленности внешней антенны) Точно ли Вы настроили программу? Правильно ли установлены параметры яркости, контрастности, громкости?
 "Скремблированное" изображение	 Нормальный или слабый звук	
 Цветные "заплаты"	 Нормальный звук	
 Нет цвета	 Звук с шумами	
 "Заснеженное" изображение	 Звук с шумами	
 Повторное изображение	 Нормальный звук	
 Радиопомехи	 Звук с шумами	

 Нормальное изображение	 Нет звука	Пожалуйста, проверьте: Не нажали ли Вы кнопку выключения звука (MUTE)?
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------

Проблемы с пультом ДУ	
Телевизор больше не выполняет команды пульта ДУ	Пожалуйста, проверьте: - Не разрядились ли батарейки пульта ДУ? - Правильно ли вставлены батарейки в пульт ДУ (проверьте соблюдение полярности установленных батареек)? - Не повредили ли Вы случайно пульт ДУ? Вы можете использовать органы управления самого телевизора, расположенные на передней панели.

Если Вы сомневаетесь, рекомендуется вызвать мастера по обслуживанию. Ни в коем случае не пытайтесь самостоятельно ремонтировать или снимать заднюю крышку телевизора, это может привести к поражению электрическим током и др.

Ниже перечисленные явления считаются нормальными и не являются результатом неисправности телевизора:

- При прикосновении к экрану телевизора, возможно, Вы почувствуете удар слабым электрическим током. Как уже отмечалось выше это экранное статическое электричество - результат накопления статического электричества на поверхности кинескопа. Такое статическое электричество из-за малой своей величины безопасно.
- При резком изменении температуры телевизор может издавать потрескивающие звуки. В случае если изображение и звук в норме, это не является неисправностью.
- При появлении на экране неподвижного яркого изображения (например, белого платья) оно может быть окрашенным. Это проблема всех кинескопов, и когда яркое изображение пропадает, окрашивание тоже исчезает.

Технические характеристики

Кинескоп	
⇒ Размер	----- 14" (37 см) (модели STP14xx) / 21" (54 см) (модели STP21xxxx) / 29" (73 см) (модели STP29xxxx)
Системы	
⇒ Системы приема телевизионного вещания и видео воспроизведения	----- PAL/SECAM B/G, D/K
⇒ Системы AV	----- PAL, SECAM, NTSC - 3.58МГц/ 4.43МГц
Каналы	
⇒ Каналы (частота тюнера)	----- VHF(L): 46.25-168.25МГц; VHF(H): 175.25-463.25МГц; UHF: 471.25-863.25МГц
⇒ Каналы (кабельное телевидение)	----- Mid band: X- Z, S1- S10; Super band: S11- S20; Hyper band: S21- S41
⇒ Количество каналов	----- 255
⇒ Индикация каналов	----- Экранный дисплей
Экранное меню, звуковой выход, автоматическое выключение	
⇒ Язык сообщений экранного меню	----- Русский/английский/др
⇒ Мощность звукового выхода	----- 2 x 1 Вт (STP14xx) / 2 x 1,2 Вт (STP21xxxx) / 2 x 4 Вт (STP29xxxx)
⇒ Время автоматического выключения	----- 15...90 мин, с интервалом 15 мин
Входы и терминалы	
⇒ Радиочастотный (RF) антенный вход	----- 75 Ом (несимметричный)
⇒ Видео/аудио терминалы	-----
	⇒ видео вход ----- 1 Vp-p, 75 Ом
	⇒ аудио вход ----- ≥200 мВ (эффективный), ≥70 кОм
Потребляемая мощность и питание	
⇒ Максимальная потребляемая мощность	----- 60 Вт (STP14xx) / 75 Вт (STP21xxxx) / 150 Вт (STP29xxxx)
⇒ Источник питания	----- 220 В, 50 Гц (90-270 В, 50-60 Гц)
Поставляемые дополнительные принадлежности	
⇒ Пульт дистанционного управления с батарейками	----- 1 шт.
⇒ Инструкция по эксплуатации с гарантийным талоном	----- 1 шт.
Примечания: Конструкция и технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.	