

Загрузить

Настройки видеоадаптера и дисплея

Сохранить

Внимание!

## Настройки видеоадаптера и дисплея

### Настройка вывода изображения и установка драйвера видеокарты

Основные настройки

Драйвер

Информация

Драйвер

Автоматический выбор драйвера:

По умолчанию

Свободные драйверы:

По умолчанию

Отказоустойчивый драйвер nVidia:

По умолчанию

Отказоустойчивый драйвер AMD/ATI:

По умолчанию

Настройка экрана

Monitor[DP1]

1920x1080:60Hz

Monitor[HDMI1]

1920x1080:60Hz

Monitor[DVI1]

1920x1080:60Hz

Не выключать дисплей(-и) (глобальная настройка DPMS):

По умолчанию

Масштабирование вывода изображения

По умолчанию

Гибридная графика

Только дискретное видео (AMD/ATI):

По умолчанию

Дополнительно

Запуск программ через optirun (nVidia):

По умолчанию

steam

Запуск программ через primusun (nVidia):

По умолчанию

steam

Исправить разрыв кадров (nVidia):

По умолчанию


Загрузить ▾
Настройки видеоадаптера и дисплея
Сохранить ▾

▬
✕


Внимание!



## Настройки видеоадаптера и дисплея

### Настройка вывода изображения и установка драйвера видеокарты

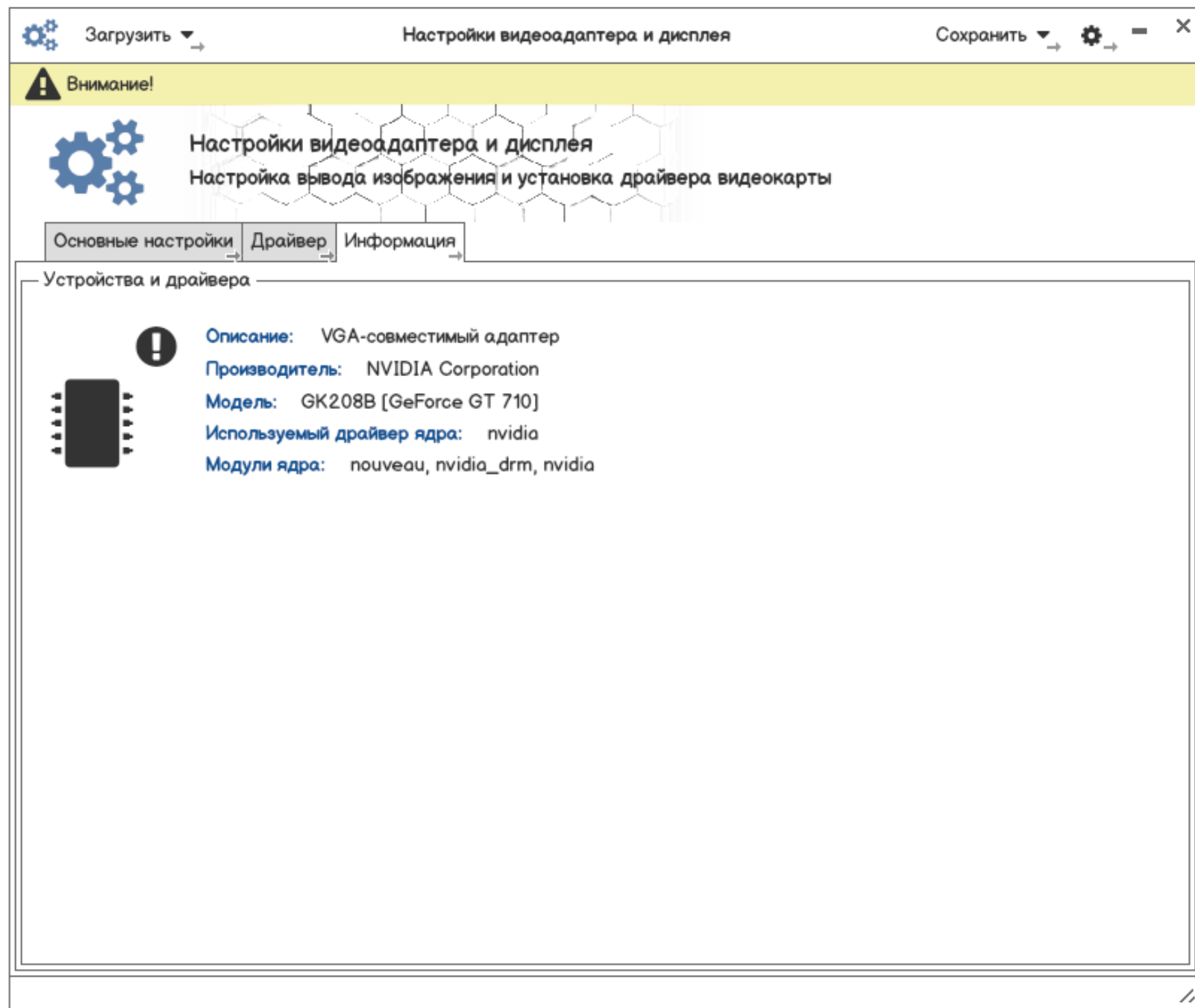
Основные настройки ▾
Драйвер ▾
Информация ▾

Драйвер ▾

Модули с драйверами ▾
Драйверы ▾

| Установлен                          | Пакет              | Драйвер ▲      | Описание                           | Устройства                                                                    |
|-------------------------------------|--------------------|----------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | ubm-nvidia-340     | nvidia-340     | Драйвер видеокарт nVidia           | Видеокарты серии 8XXX, 9XXX, 1XX, 2XX, 3XX, 4XX, 5XX, 6XX, 7XX                |
| <input type="checkbox"/>            | ubm-nvidia-390     | nvidia-390     | Драйвер видеокарт nVidia           | Видеокарты серии 4XX, 5XX, 6XX, 7XX, 9XX, 10XX                                |
| <input type="checkbox"/>            | ubm-nvidia-470     | nvidia-470     | Драйвер видеокарт nVidia           | Видеокарты серии 6XX, 7XX, 9XX, 10XX, 16XX                                    |
| <input type="checkbox"/>            | ubm-nvidia-510     | nvidia-510     | Драйвер видеокарт nVidia           | Видеокарты серии NVS, Quadro Sync, Quadro NVS, Quadro, Quadro RTX, NVIDIA RTX |
| <input type="checkbox"/>            | ubm-nvidia-515     | nvidia-515     | Драйвер видеокарт nVidia           | Видеокарты серии NVS, Quadro Sync, Quadro NVS, Quadro, Quadro RTX, NVIDIA RTX |
| <input type="checkbox"/>            | ubm-nvidia-optimus | nvidia-optimus | Драйвер гибридной графики ноутбука | Нет данных                                                                    |
|                                     |                    |                |                                    |                                                                               |
|                                     |                    |                |                                    |                                                                               |
|                                     |                    |                |                                    |                                                                               |
|                                     |                    |                |                                    |                                                                               |
|                                     |                    |                |                                    |                                                                               |

Подробнее
Удалить
Установить




Загрузить ▾
Настройки видеоадаптера и дисплея
Сохранить ▾

▬
✕


Внимание!



## Настройки видеоадаптера и дисплея

### Настройка вывода изображения и установка драйвера видеокарты

Основные настройки ▾
Драйвер ▾
Информация ▾

Драйвер ▾

Модули с драйверами ▾
Драйверы ▾

| Установлен                          | Пакет           | Драйвер ▲      | Описание                           | Устройства                                                                    |
|-------------------------------------|-----------------|----------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | nvidia-340-dkms | nvidia-340     | Драйвер видеокарт nVidia           | Видеокарты серии 8XXX, 9XXX, 1XX, 2XX, 3XX, 4XX, 5XX, 6XX, 7XX                |
| <input type="checkbox"/>            | nvidia-390-dkms | nvidia-390     | Драйвер видеокарт nVidia           | Видеокарты серии 4XX, 5XX, 6XX, 7XX, 9XX, 10XX                                |
| <input type="checkbox"/>            | nvidia-470-dkms | nvidia-470     | Драйвер видеокарт nVidia           | Видеокарты серии 6XX, 7XX, 9XX, 10XX, 16XX                                    |
| <input type="checkbox"/>            | nvidia-510-dkms | nvidia-510     | Драйвер видеокарт nVidia           | Видеокарты серии NVS, Quadro Sync, Quadro NVS, Quadro, Quadro RTX, NVIDIA RTX |
| <input type="checkbox"/>            | nvidia-515-dkms | nvidia-515     | Драйвер видеокарт nVidia           | Видеокарты серии NVS, Quadro Sync, Quadro NVS, Quadro, Quadro RTX, NVIDIA RTX |
| <input type="checkbox"/>            | optimus-manager | nvidia-optimus | Драйвер гибридной графики ноутбука | Нет данных                                                                    |
|                                     |                 |                |                                    |                                                                               |
|                                     |                 |                |                                    |                                                                               |
|                                     |                 |                |                                    |                                                                               |
|                                     |                 |                |                                    |                                                                               |
|                                     |                 |                |                                    |                                                                               |

Подробнее
Удалить
Установить

Загрузить

Настройки видеоадаптера и дисплея

Сохранить

Внимание!

## Настройки видеоадаптера и дисплея

### Настройка вывода изображения и установка драйвера видеокарты

Основные настройки
Драйвер
Информация

Драйвер

Автоматический выбор драйвера:

По умолчанию

Свободные драйверы:

По умолчанию

Отказоустойчивый драйвер nVidia:

отключен  
включен

Отказоустойчивый драйвер AMD/ATI:

По умолчанию

Настройка экрана

Monitor[DP1]
1920x1080:60Hz

Monitor[HDMI1]
1920x1080:60Hz

Monitor[DVI1]
1920x1080:60Hz

Не выключать дисплей(-и) (глобальная настройка DPMS):

По умолчанию

Масштабирование вывода изображения

По умолчанию

Гибридная графика

Только дискретное видео (AMD/ATI):

По умолчанию

Дополнительно

Запуск программ через optirun (nVidia):

По умолчанию

steam

Запуск программ через primusun (nVidia):

По умолчанию

steam

Исправить разрыв кадров (nVidia):

По умолчанию

Загрузить

Настройки видеоадаптера и дисплея

Сохранить

Внимание!

## Настройки видеоадаптера и дисплея

### Настройка вывода изображения и установка драйвера видеокарты

Основные настройки
Драйвер
Информация

Драйвер

Автоматический выбор драйвера: По умолчанию
Свободные драйверы: По умолчанию

Отказоустойчивый драйвер nVidia: По умолчанию
Отказоустойчивый драйвер:

- Отключить nouveau и radeon
- Отключить nouveau
- Отключить radeon
- Включить свободные драйвера

Настройка экрана

Monitor[DP1]
1920x1080:60Hz

Monitor[HDMI1]
1920x1080:60Hz

Monitor[DVI1]
1920x1080:60Hz

Не выключать дисплей(-и) (глобальная настройка DPMS): По умолчанию

Масштабирование вывода изображения

По умолчанию

Гибридная графика

Только дискретное видео (AMD/ATI): По умолчанию

Дополнительно

Запуск программ через optirun (nVidia): По умолчанию

steam

Запуск программ через primusun (nVidia): По умолчанию

steam

Исправить разрыв кадров (nVidia): По умолчанию

Загрузить

Настройки видеоадаптера и дисплея

Сохранить

Внимание!

## Настройки видеоадаптера и дисплея

### Настройка вывода изображения и установка драйвера видеокарты

Основные настройки
Драйвер
Информация

Драйвер

Автоматический выбор драйвера: По умолчанию

Свободные драйверы: По умолчанию

Отказоустойчивый драйвер nVidia: По умолчанию

Отказоустойчивый драйвер AMD/ATI: По умолчанию

Настройка экрана

отключен  
fbdev

**Monitor[DP1]**  
1920x1080:60Hz

**Monitor[HDMI1]**  
1920x1080:60Hz

**Monitor[DVI1]**  
1920x1080:60Hz

Не выключать дисплей(-и) (глобальная настройка DPMS): По умолчанию

Масштабирование вывода изображения

По умолчанию

Гибридная графика

Только дискретное видео (AMD/ATI): По умолчанию

Дополнительно

Запуск программ через optirun (nVidia): По умолчанию

steam

Запуск программ через primusun (nVidia): По умолчанию

steam

Исправить разрыв кадров (nVidia): По умолчанию

Загрузить

Настройки видеоадаптера и дисплея

Сохранить

Внимание!

## Настройки видеоадаптера и дисплея

### Настройка вывода изображения и установка драйвера видеокарты

Основные настройки
Драйвер
Информация

Драйвер

Автоматический выбор драйвера: По умолчанию
Свободные драйверы: По умолчанию
Отказоустойчивый драйвер nVidia: По умолчанию
Отказоустойчивый драйвер AMD/ATI: По умолчанию

отключен  
fbdev

Настройка экрана

Monitor[DP1]  
1920x1080:60Hz

Monitor[HDMI1]  
1920x1080:60Hz

Monitor[DVI1]  
1920x1080:60Hz

Не выключать дисплей(-и) (глобальная настройка DPMS): По умолчанию

Масштабирование вывода изображения

По умолчанию

Гибридная графика

Только дискретное видео (AMD/ATI): По умолчанию

Дополнительно

Запуск программ через optirun (nVidia): По умолчанию
steam

Запуск программ через primusun (nVidia): По умолчанию
steam

Исправить разрыв кадров (nVidia): По умолчанию



**Внимание!**



## Настройки видеоадаптера и дисплея

Hac1

Настройка: Monitor[DP1]

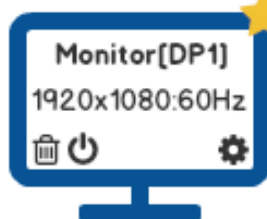
## Основные настройки

- Драйвер

Автоматический выбо

Отказоустойчивый др

– Настройка экрана



Не выключать диспл

- Масштабирование вь

По умолчанию

Гибридная графика

Только дискретное в

- Дополнительно

Запуск программ чере

Запуск программ через primusun (nVidia):

Исправить разрыв кадров (nVidia):

☒ Включен

Порт подключения:

DP1

Разрешение (px):

Автоматически

Частота обновления (Hz):

60

Вращение:

Без вращения

Положение:

Слева от

HDMI1

☐ Не выключать дисплей☐ Создать modeline для указанного разрешения с помощью CVT

☐ Использовать «CVT Reduced Blanking» уменьшения пропускной способности для дисплеев с высоким разрешением

☐ Создать modeline для указанного разрешения с помощью GTF

☐ Настроить вручную через строку параметра:

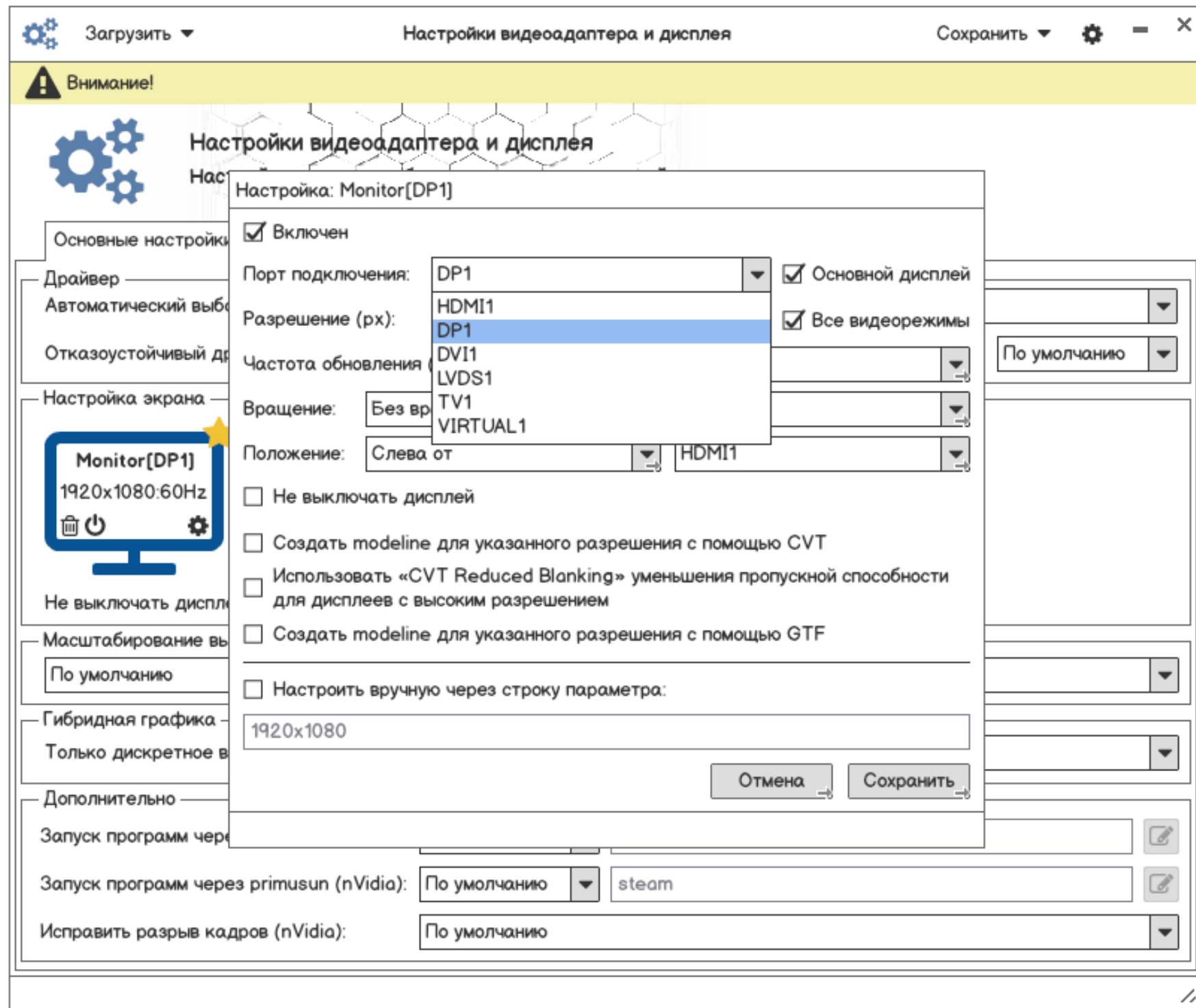
1920x1080

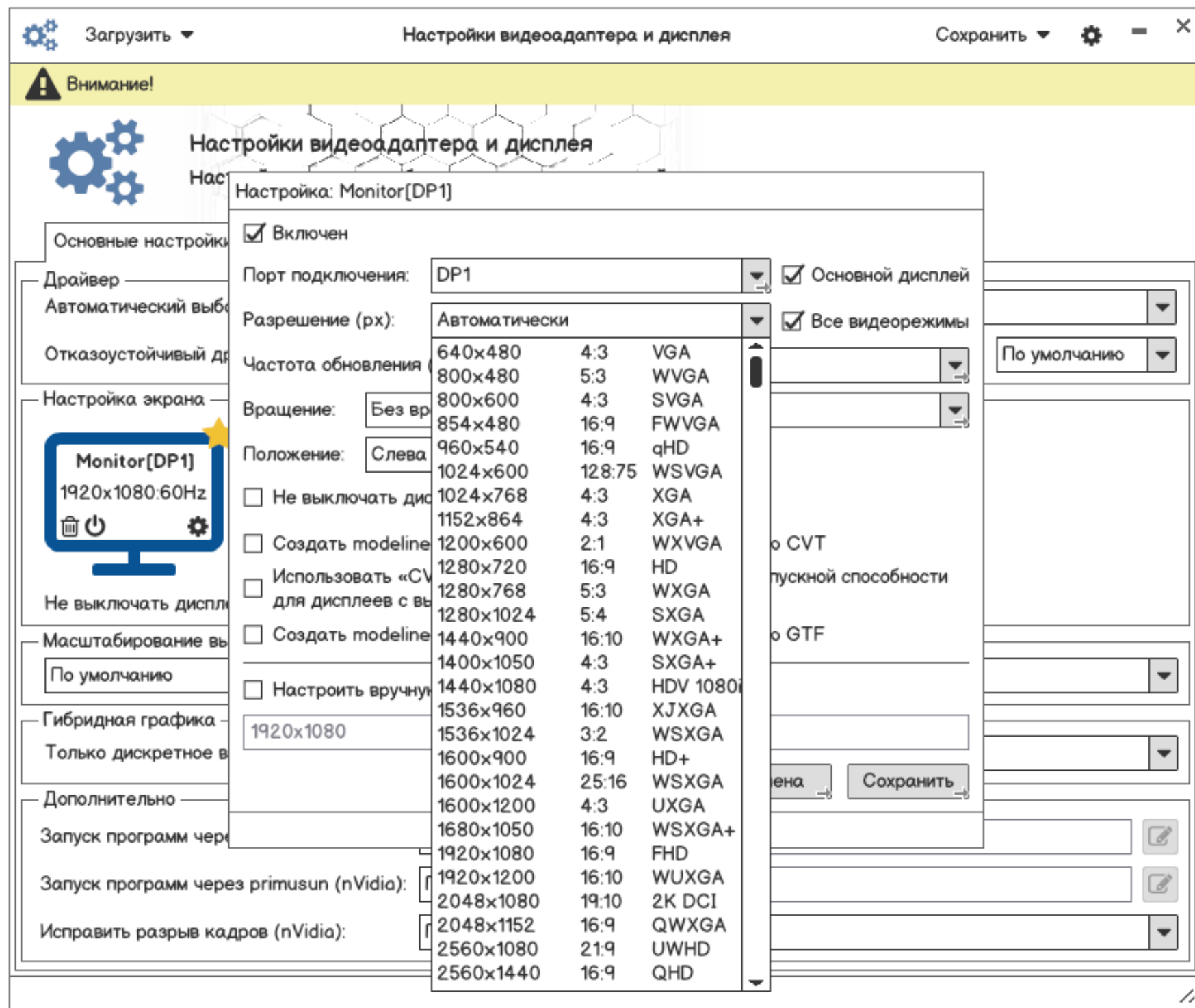
Отмена

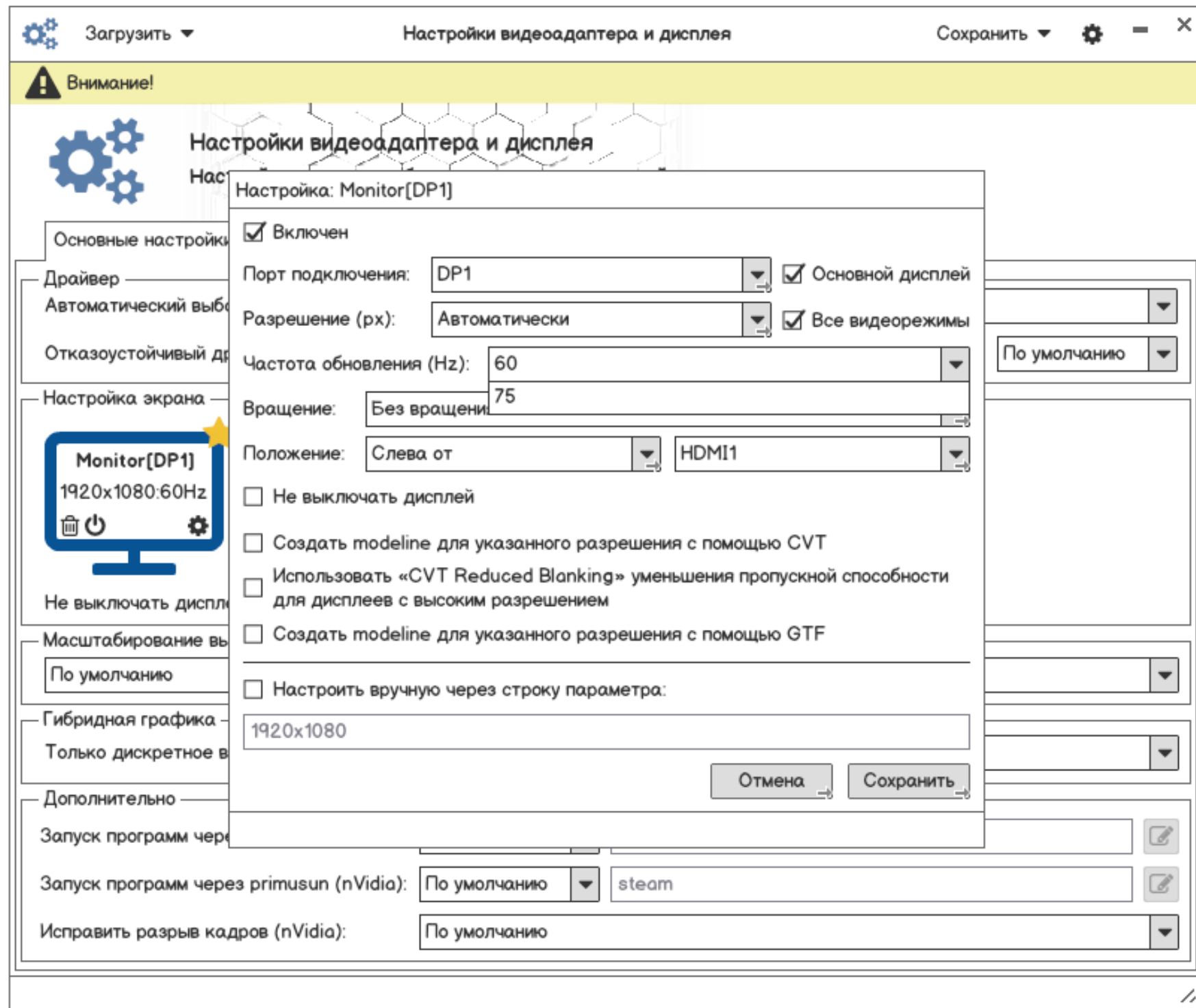
Сохранить

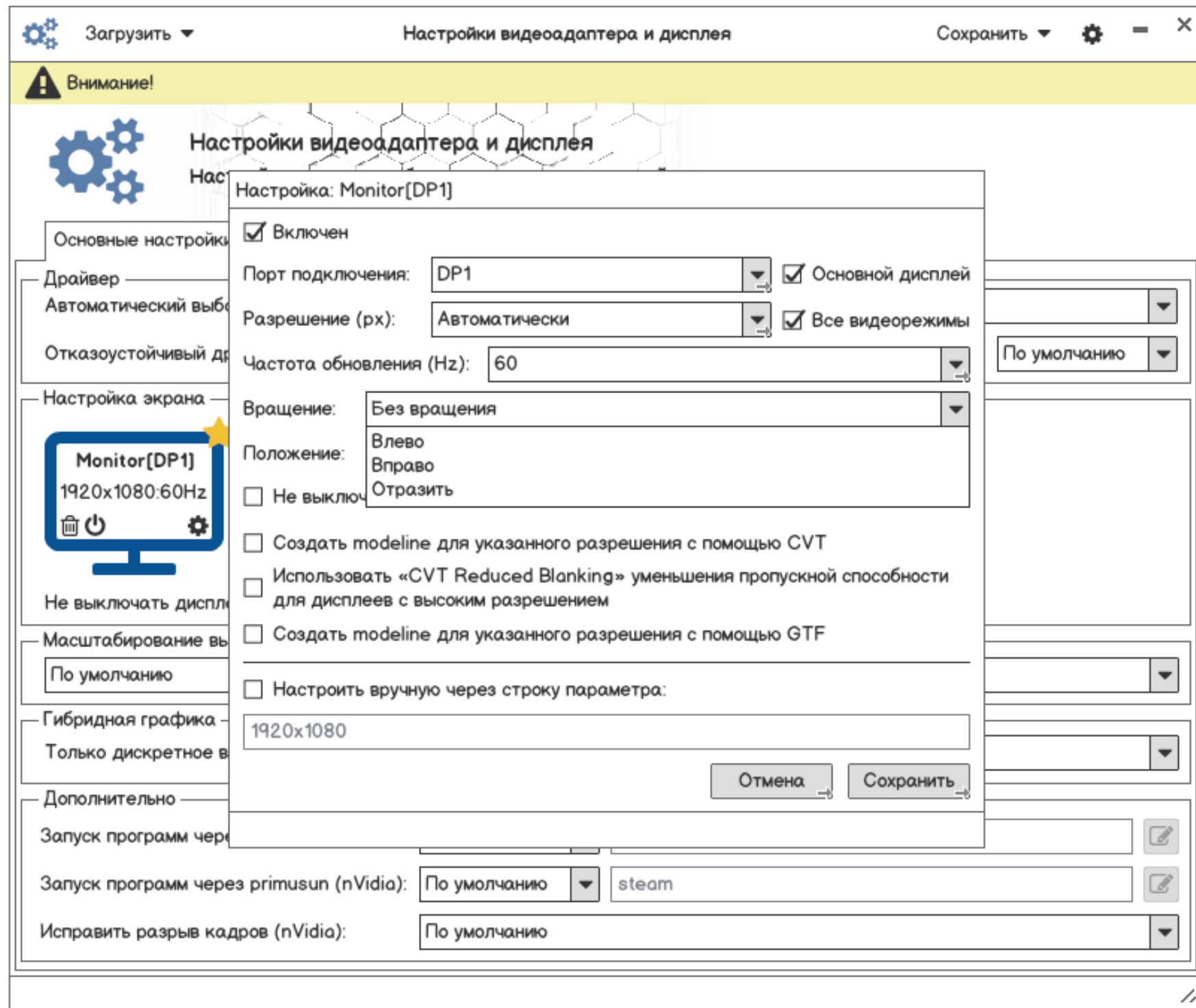
steam

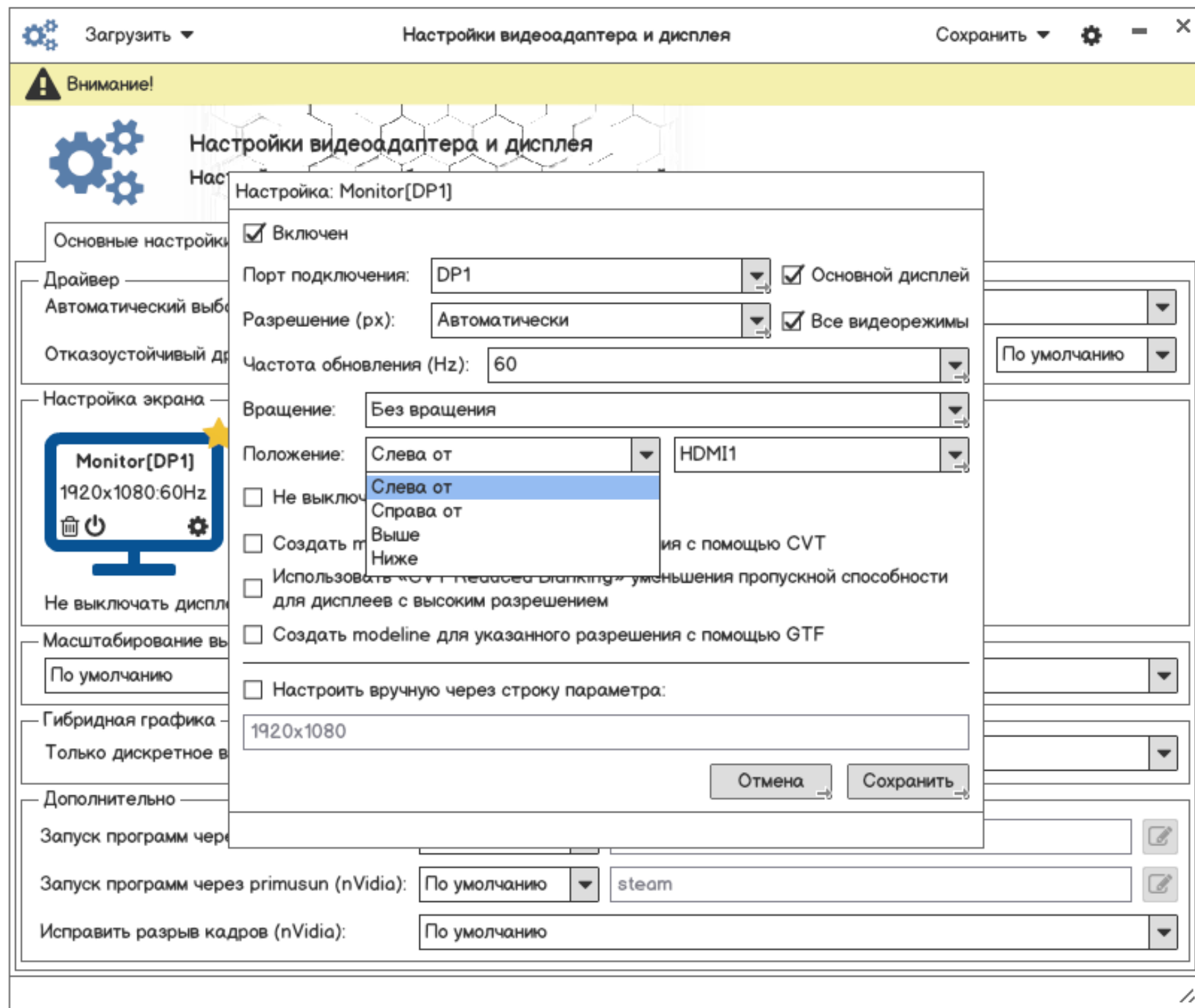
По умолчанию

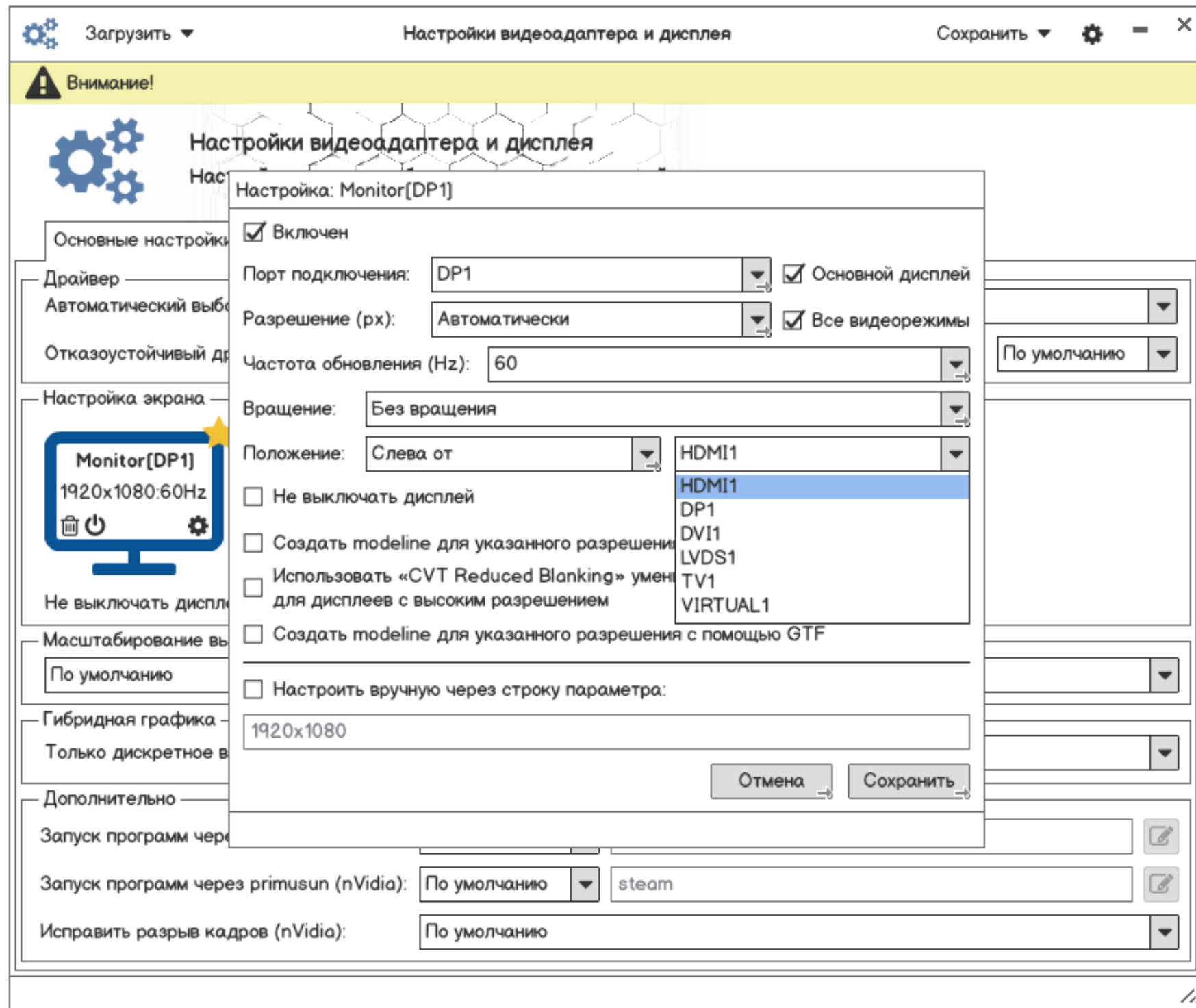


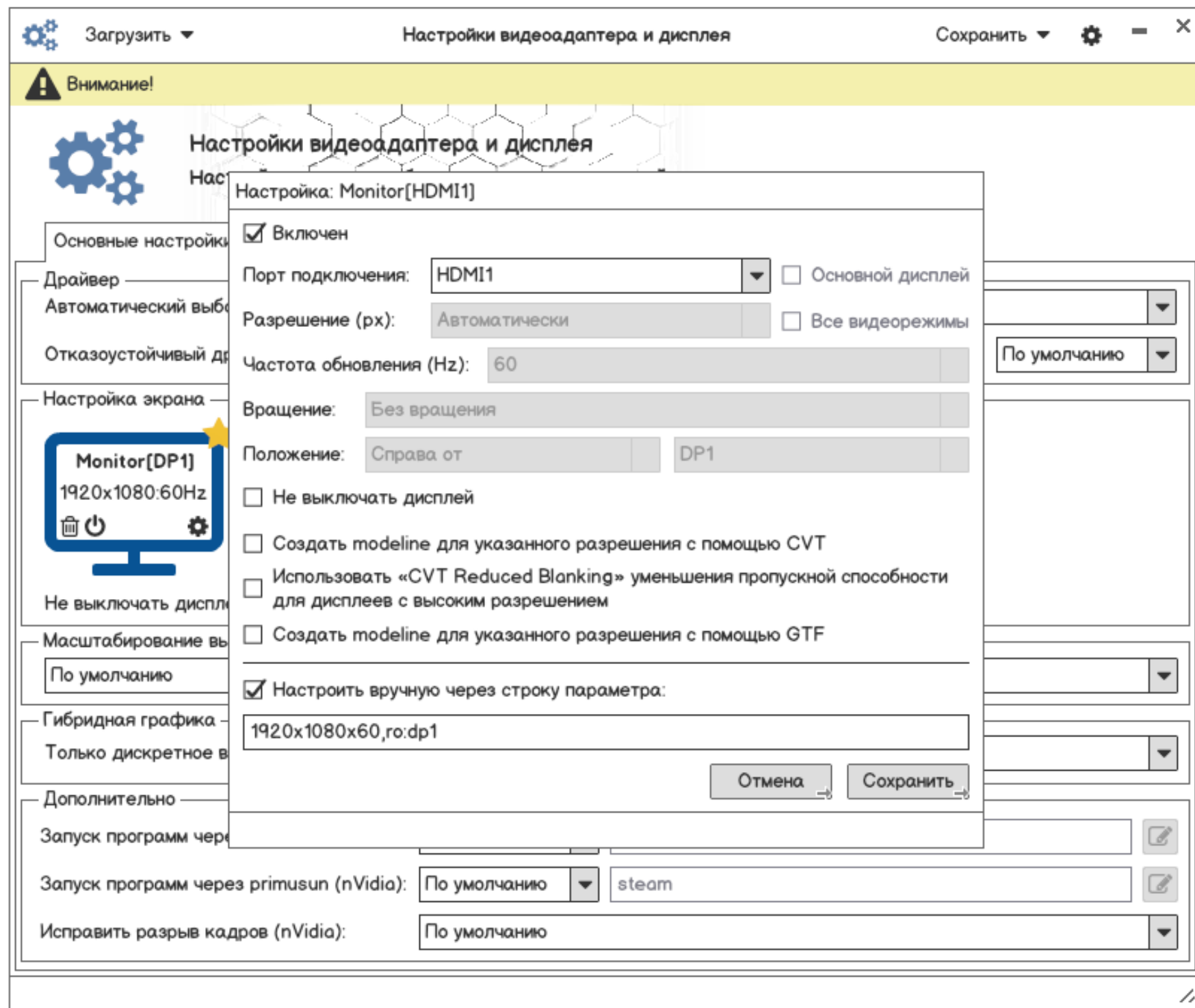


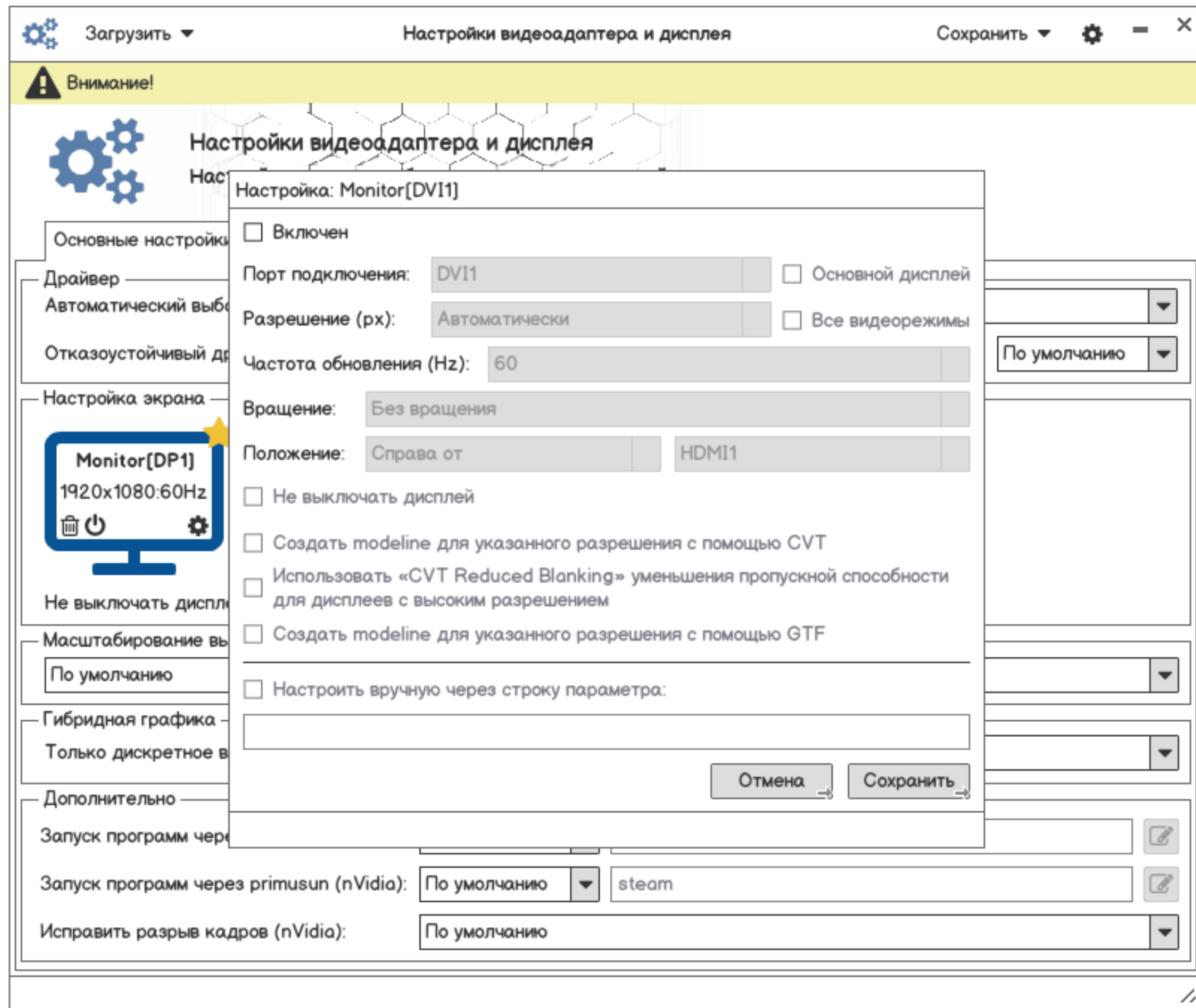


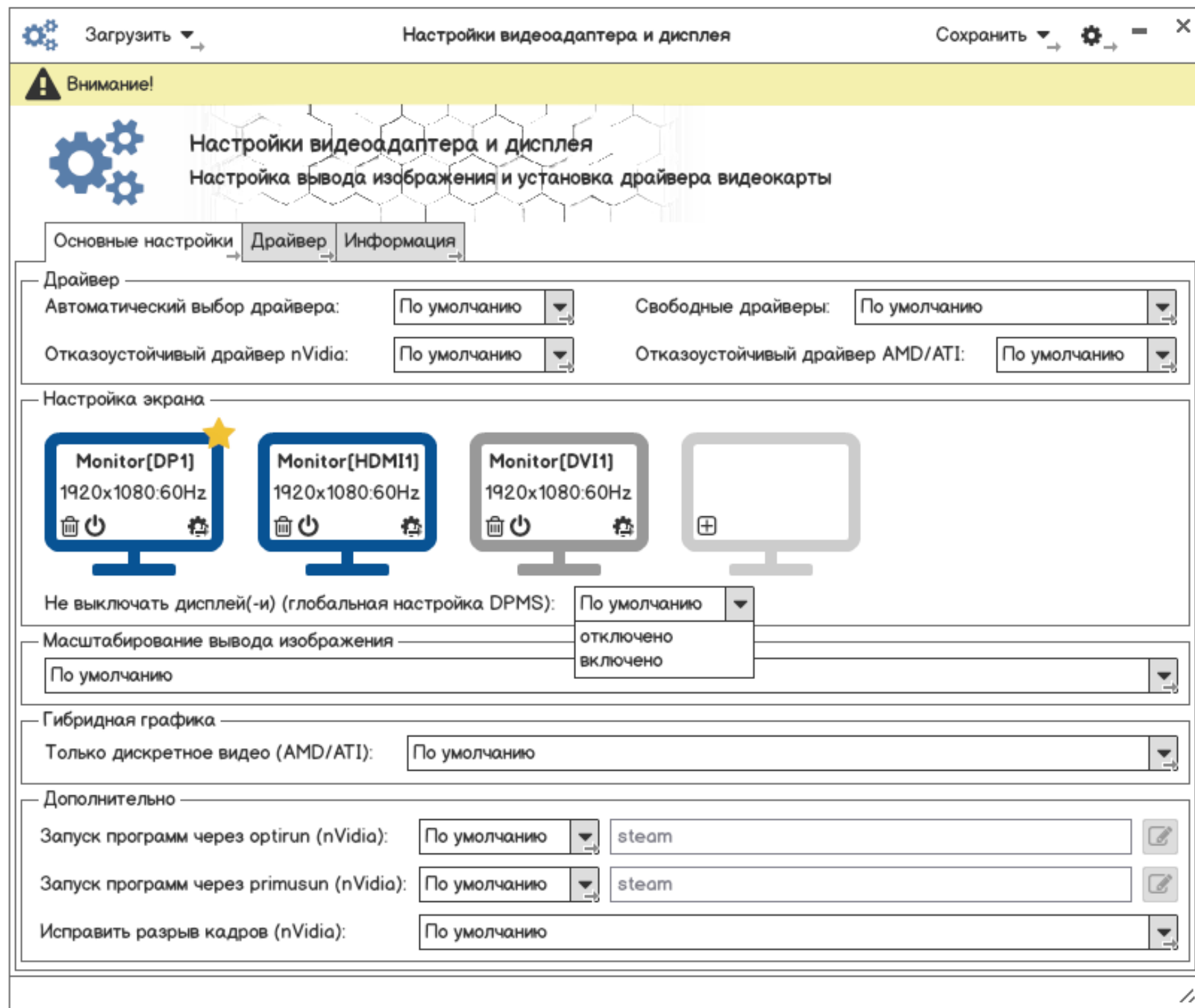


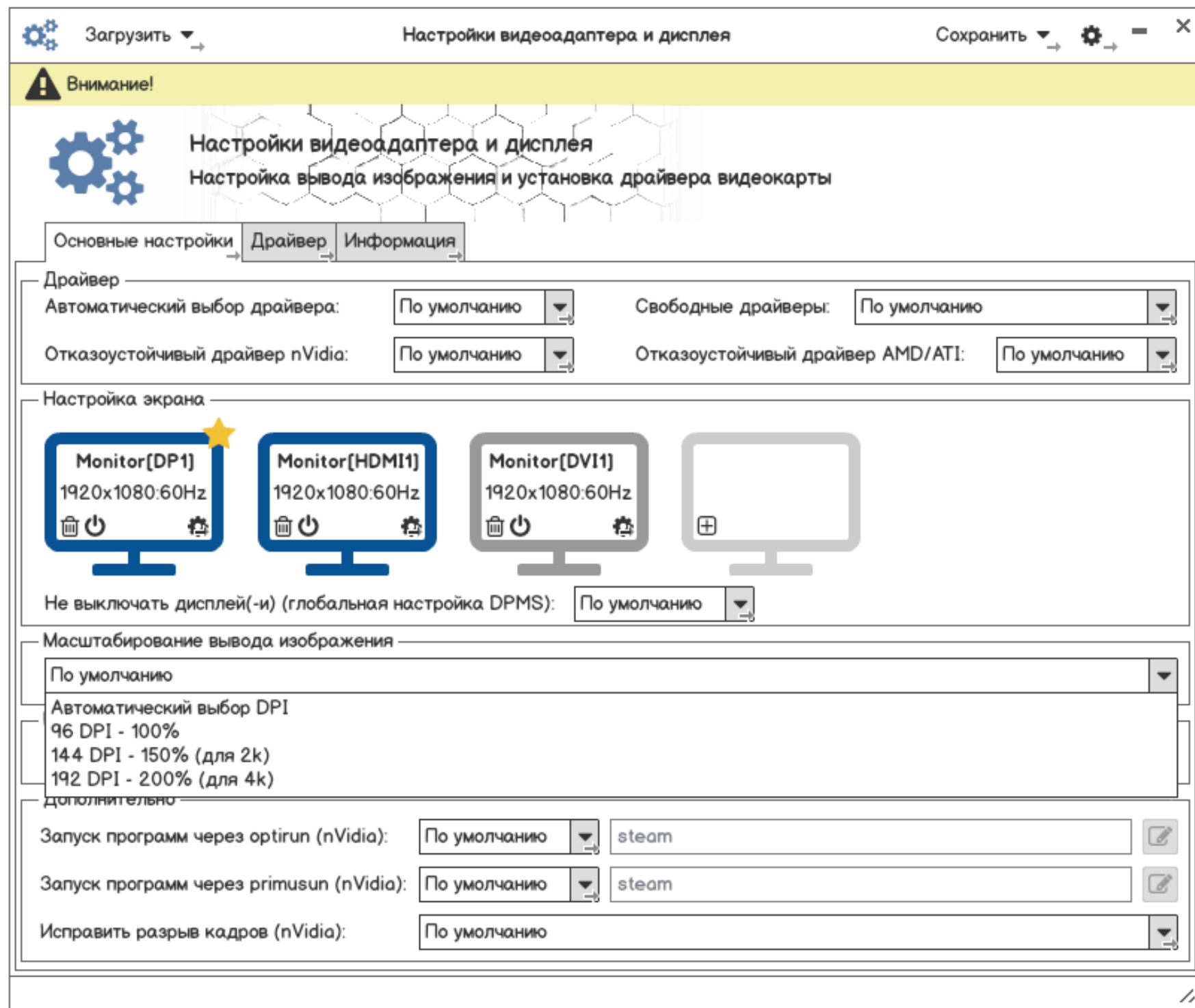












Загрузить

Настройки видеоадаптера и дисплея

Сохранить

Внимание!

## Настройки видеоадаптера и дисплея

### Настройка вывода изображения и установка драйвера видеокарты

Основные настройки
Драйвер
Информация

Драйвер

Автоматический выбор драйвера:

По умолчанию

Свободные драйверы:

По умолчанию

Отказоустойчивый драйвер nVidia:

По умолчанию

Отказоустойчивый драйвер AMD/ATI:

По умолчанию

Настройка экрана

Monitor[DP1]

1920x1080:60Hz

Monitor[HDMI1]

1920x1080:60Hz

Monitor[DVI1]

1920x1080:60Hz

+

Не выключать дисплей(-и) (глобальная настройка DPMS):

По умолчанию

Масштабирование вывода изображения

По умолчанию

Гибридная графика

Только дискретное видео (AMD/ATI):

По умолчанию

отключено  
включено

Дополнительно

Запуск программ через optirun (nVidia):

По умолчанию

steam

Запуск программ через primusun (nVidia):

По умолчанию

steam

Исправить разрыв кадров (nVidia):

По умолчанию

Загрузить

Настройки видеоадаптера и дисплея

Сохранить

Внимание!

## Настройки видеоадаптера и дисплея

### Настройка вывода изображения и установка драйвера видеокарты

Основные настройки
Драйвер
Информация

Драйвер

Автоматический выбор драйвера:

По умолчанию

Свободные драйверы:

По умолчанию

Отказоустойчивый драйвер nVidia:

По умолчанию

Отказоустойчивый драйвер AMD/ATI:

По умолчанию

Настройка экрана

Monitor[DP1]
1920x1080:60Hz

Monitor[HDMI1]
1920x1080:60Hz

Monitor[DVI1]
1920x1080:60Hz

+

Не выключать дисплей(-и) (глобальная настройка DPMS):

По умолчанию

Масштабирование вывода изображения

По умолчанию

Гибридная графика

Только дискретное видео (AMD/ATI):

По умолчанию

Дополнительно

Запуск программ через optirun (nVidia):

По умолчанию

steam

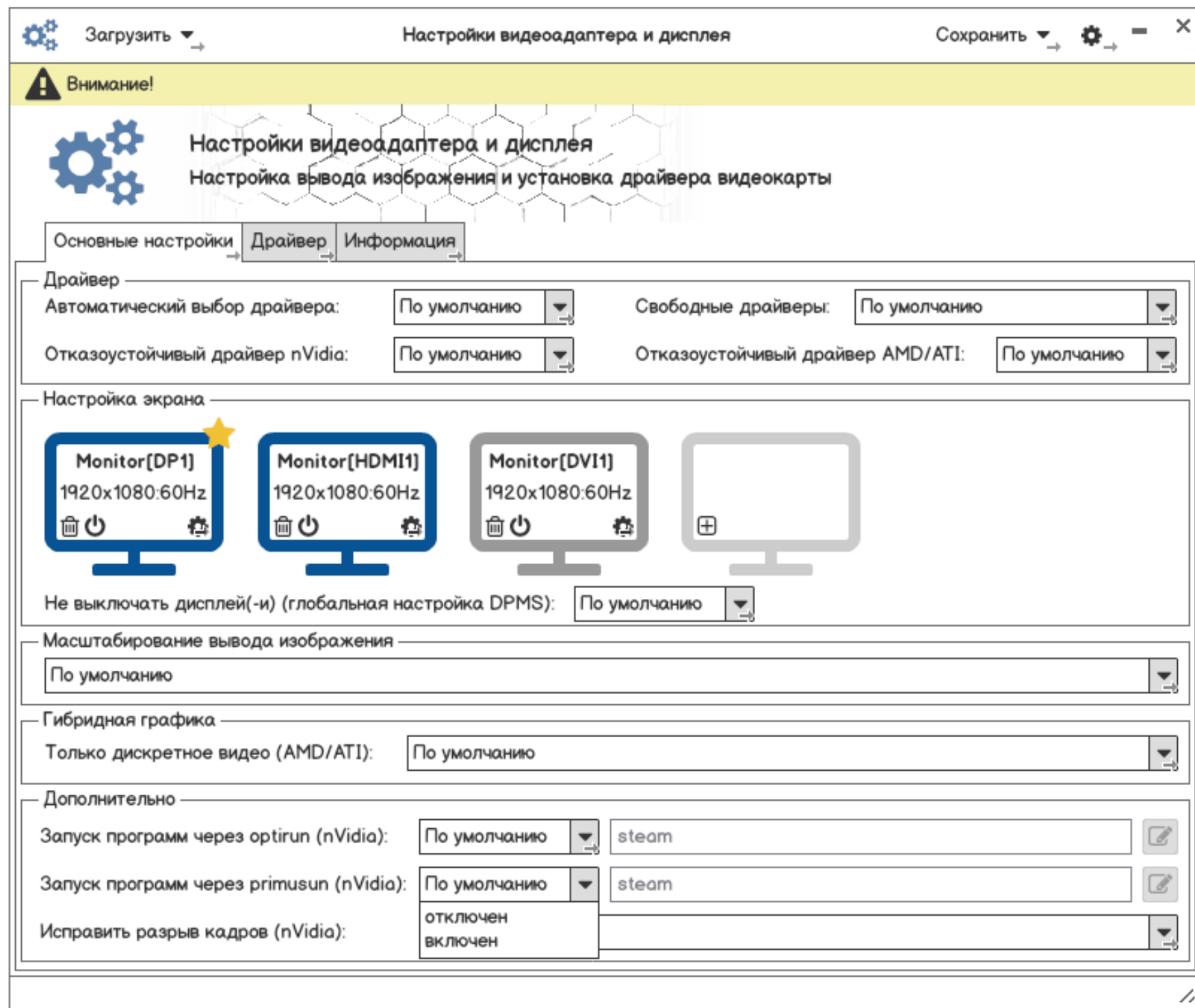
Запуск программ через primusun (nVidia):

отключен

steam

Исправить разрыв кадров (nVidia):

По умолчанию



Загрузить

Настройки видеоадаптера и дисплея

Сохранить

Внимание!

## Настройки видеоадаптера и дисплея

### Настройка вывода изображения и установка драйвера видеокарты

Основные настройки
Драйвер
Информация

Драйвер

Автоматический выбор драйвера:

По умолчанию

Свободные драйверы:

По умолчанию

Отказоустойчивый драйвер nVidia:

По умолчанию

Отказоустойчивый драйвер AMD/ATI:

По умолчанию

Настройка экрана

Monitor[DP1]

1920x1080:60Hz

Monitor[HDMI1]

1920x1080:60Hz

Monitor[DVI1]

1920x1080:60Hz

Не выключать дисплей(-и) (глобальная настройка DPMS):

По умолчанию

Масштабирование вывода изображения

По умолчанию

Гибридная графика

Только дискретное видео (AMD/ATI):

По умолчанию

Дополнительно

Запуск программ через optirun (nVidia):

По умолчанию

steam

Запуск программ через primusun (nVidia):

По умолчанию

steam

Исправить разрыв кадров (nVidia):

По умолчанию

отключено

1 вариант. Может снизить производительность в играх  
2 вариант. Не на каждой карте может сработать

