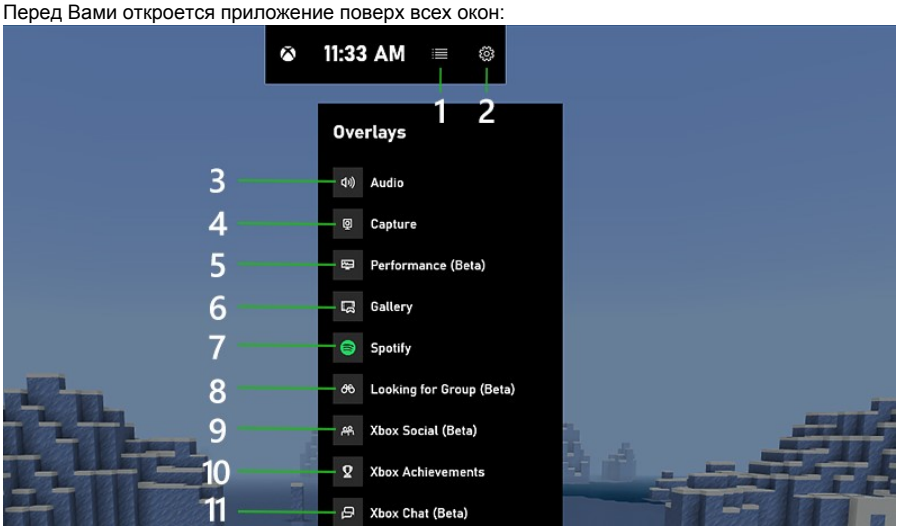
Записать видео с экрана и звук с микрофона в Windows 10

Для того, чтобы записать видео с экрана и звук с микрофона, выполните следующие действия:

1. Откройте встроенное приложение для записи экрана в Windows 10 - нажмите клавишу с **логотипом Windows (**) **+ G** или **Пуск – Xbox Game Bar,** чтобы открыть Game Bar поверх игры, приложения или рабочего стола.

2. Перед Вами откроется приложение поверх всех окон:



По умолчанию записанные файлы сохраняются в папке **Мой компьютер-Видео-Клипы (C:\Users***\Videos\Captures)**

1 - Меню "Наложения" - Нажмите значок меню Наложения, чтобы открыть список действий для выбора.

2 - Настройки - Нажмите значок Настройки для изменения предпочтений, например учетных записей, сочетания клавиш и уведомлений, которые Вы хотите получать.

3 - Аудио - Получите идеальное сочетание, настроив уровни звука игры, чата и фоновых приложений, выбрать микрофон.

4 - Запись - Запишите клип или делайте снимок экрана, когда в игре происходят какие-либо замечательные события.

5 - Производительность - Отслеживайте частоту кадров своей игры и другие статистические данные в реальном времени.

6 - Галерея - Здесь будут показаны Ваши игровые клипы и снимки экрана.

Пункты 7 - 11 для записи на компьютер не используются.

3. Убедитесь, что значок микрофона не перечеркнут (т.е. запись звука с микрофона включена). Теперь можно начать записывать экран, для начала записи нажмите на кнопку "Запись" или следующие сочетание клавиш:
Запуск или остановка записи **Win+Alt+R**
Включение или отключение микрофона **Win+Alt+M**
Сочетания клавиш можно изменить в настройках приложения **Пуск – Параметры – Игры – Меню игры**

4. После того, как Вы остановили запись, можете найти и прослушать свою запись в папке **Видео→Клипы.**

Требования к оборудованию для записи клипов в Windows 10

Все ПК с ОС Windows 10 должны иметь возможность выполнения снимков экрана в играх независимо от установленного видеоадаптера. Однако, чтобы записывать игровые клипы, видеоадаптер вашего ПК должен поддерживать один из следующих кодировщиков:

- Intel Quick Sync H.264,
- NVidia NVENC,
- AMD VCE.

Чтобы проверить видеоадаптер, перейдите в поле поиска на панели задач и выполните поиск "Диспетчер устройств". В окне диспетчера устройств разверните узел "Видеоадаптеры".
Видеоадаптеры, совместимые с кодировщиком NVidia NVENC

- Большинство GeForce 600 или более поздней версии
- Большинство Quadro K или более поздней версии

Дополнительные сведения см. в таблице поддержки NVIDIA NVENC.
Если Ваш компьютер не может записывать игровые клипы, Вы получите подобное сообщение при попытке записи: К сожалению, этот компьютер не соответствует требованиям к оборудованию для записи клипов.