

[XPGFS]NOAA

Погодный движок для X-Plane



ВНИМАНИЕ:

- Этот документ не объясняет, как декодировать сообщения METAR.
- За ваши изменения в коде отвечаете только вы сами.
- X-Plane NOAA weather является свободно распространяемым программным обеспечением; вы можете распространять и/или модифицировать его, придерживаясь лицензии GNU General Public License, опубликованной Free Software Foundation, как версии 2 этой лицензии, так и всех последующих версий.

Требования:

- Постоянный доступ к Интернет.
- [Sandy's Python X-Plane Interface](#).

Поддержка:

Для получения поддержки, пожалуйста, обращайтесь к [этой ветке](#) форума x-plane.org.

Если вы хотите перевести этот текст на другие языки, свяжитесь по e-mail или на x-plane.org:

*gugus.99@hotmail.com /
alex.ribes.barcos@gmail.com / [alexitu](#)*

Установка:

- __ Скачайте и установите Python. Вы можете найти его [здесь](#).
- __ Скачайте и установите [Sandy's Python X-Plane Interface](#)
- __ Скачайте свежую версию плагина [отсюда](#).
- __ После этого откройте его.

Вы увидите директорию *XplaneNoaaWeather-master*. Откройте её.

Вы увидите директорию *noaweather* и файл *.py* с названием *PI_noaaWeather.py*.

Переместите директорию *noaweather* и файл *.py* в X-Plane10\Resources\plugins\PythonScripts.

- Запустите X-Plane. Теперь вы должны увидеть плагин в списке запущенных, и иметь возможность изменять его настройки.

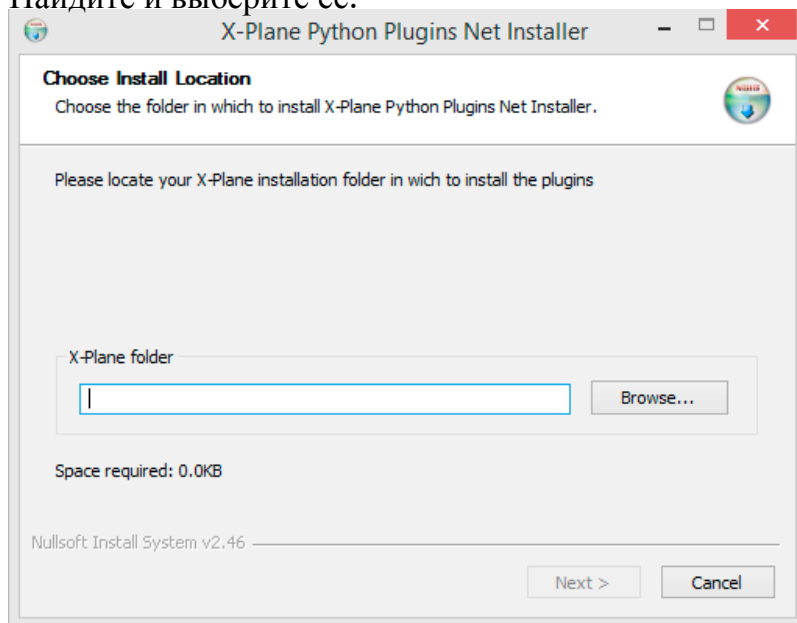
Вы можете установить все вручную, следуя этой инструкции, или же вы можете использовать [этот загрузчик](#). Он установит ВСЕ нужное (Python, Sandy's Python X-Plane Interface, NOAA, и, по желанию, другие плагины) сам. **Работает только на Windows!!! (32 & 64)**

IXPGFSINOAA

Руководство по загрузчику

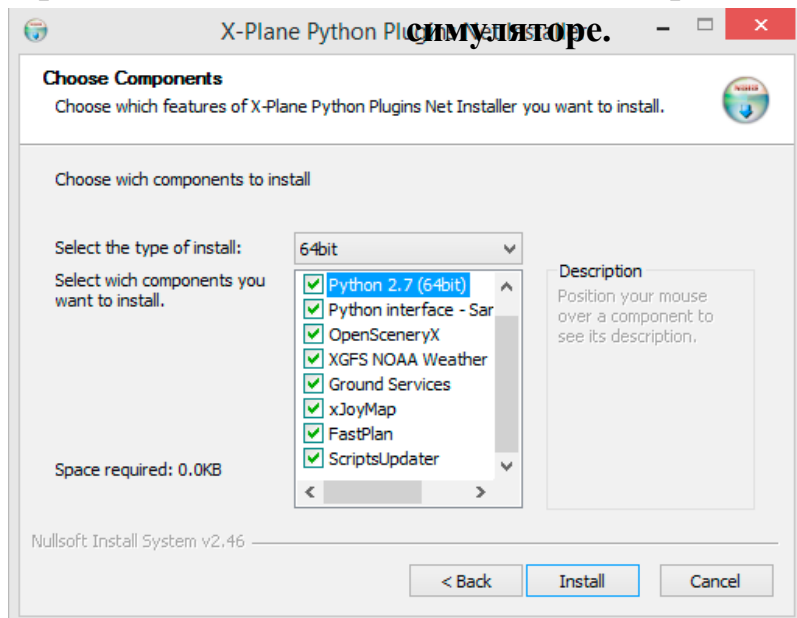
IXPGFSINOAA

- Откройте zip. В нем будет файл .exe. Запустите его.
- Он попросит указать директорию, в которой находится ваш X-Plane. Найдите и выберите ее.



- Выберите используемую версию Windows (32/64) и плагины, которые вы хотите установить.

Рекомендуется также установить ScriptsUpdater. С ним вы сможете проводить обновление плагинов непосредственно в самом симуляторе.



- [XPGFS]NOAA

Руководство по плагину

[XPGFS]NOAA

Enable XPGFS



Включает/выключает XPGFS. Если вы хотите использовать NOAA weather, поставьте галочку.

Wind levels



Включает/выключает загрузку ветров на эшелонах. Настоятельно рекомендуется оставить галочку включенной, чтобы вы смогли ощутить все преимущества технологии SuperSmoothness.

Cloud levels



Включает/выключает загрузку облачности. Эта функция полностью совместима со SkyMaxxPro или любыми другими отрисовщиками облачности.

Temperature



Включает/выключает загрузку температуры окружающей среды. Функция работает и на больших высотах!

Pressure



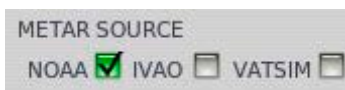
Включает/выключает установку давления (QNH).

Turbulence



Включает/выключает турбулентность. Также работает на больших высотах.

[XPGFS]NOAA



Включает режимы совместимости с *IVA*O или *VAT*SIM. Если вы летаете без подключения к этим сетям, оставьте включенным режим *NOAA*.



Вы можете установить максимальную видимость и толщину облачности, чтобы улучшить производительность. Например, если вы установите *Max Visibility* на 10, вы не будете видеть дальше, чем 10 миль; если вы установите *Max cloud height* на 2000, вы не будете видеть слои облаков толще, чем 2000 футов.



Включение этой опции разрешает периодическое автообновление информации о погоде. Если вы выключите эту галочку, то погода во время полета обновляться не будет..



Создает файл *txt*, расположенный в х-

Plane10\Resources\plugins\PythonScripts\noaweather\cache\dumplogs. Вы можете передавать в поддержку данные из этого файла для ускорения решения возникающих проблем.

[XPGFS]NOAA

Благодарност и:

Документация: alexitu

Разработка плагина: Joan