

#### **15.05.2017 Выход новой версии DRRL 6.1**

- Построение продольного профиля рельефа местности по более точной цифровой модели высот SRTM-1 (пространственное разрешение около 30 метров) вместо SRTM-3 (90 метров), что значительно повышает качество построения продольного профиля;
- Автоматическое нанесение на продольный профиль границы и высоты застройки с использованием ежеминутно обновляемой базы данных проекта OpenStreetMap;
- Автоматическое нанесение на продольный профиль границ и высот лесного покрова с использованием данных из проектов Global Forest Change <http://www.earthenginepartners.appspot.com/> и NASA's Jet Propulsion Laboratory, the University of Maryland, Woods Hole Research Center <https://www.nasa.gov/topics/earth/features/forest20120217.html>
- Возможность ввода координат сайтов в системе геодезических координат ГСК-2011.

#### **v.6.0\_170303**

-исправлена ошибка зависания при расчете по ГОСТ

#### **v.6.0\_161228**

-добавлена поддержка ТРОО СТТ

#### **v.6.0\_161005**

- обновлен перечень серверов для отображения карт
- исправлено некорректное округление значений доступности до пятого знака после запятой

#### **14.04.2016 Выход новой версии DRRL 6.0**

Основные отличия версии 6.0 от 5.1:

1. Возможность расчета качественных показателей радиорелейных линий, состоящих из нескольких интервалов;
2. Полностью переработанный пользовательский интерфейс, который значительно повысил удобство работы с программой;
3. Автоматическое определение по геоинформационным базам данных следующих параметров интервала:
  - статистических распределений эффективных градиентов диэлектрической проницаемости воздуха;
  - влажности водяного пара;
  - интенсивности дождей.

4. Встроенный модуль ввода и редактирования информации на продольном профиле интервала радиолинии– высотных отметок уровня земли, границ и высотных характеристик застройки и леса, границ участков водной поверхности.