



PROJECT «Enhancing environmental safety of road Intertraffic in the border areas of Russia and Finland applying innovation solutions (Green InterTraffic)»



# **Повышение безопасности дорожного движения за счет улучшения метеорологического обеспечения**

(Марк Виноградов,  
ИРАМ)

Санкт-Петербург  
2021

# Погода влияет на нас!

- Управление погодой – нет возможности;
- Прогнозирование погоды – повышение точности и заблаговременности прогнозов;
- Учет информации о погоде при планировании работ и передвижений;
- Доступность информации и понимание необходимости ее использовать.

# Группы метеорологических факторов, влияющих на транспортную безопасность

- Ухудшающие сцепление с дорогой;
- Ухудшающие видимость;
- Сильный боковой ветер;
- Экстремальные температуры воздуха.

# Метеорологическое обеспечение автомобильного транспорта

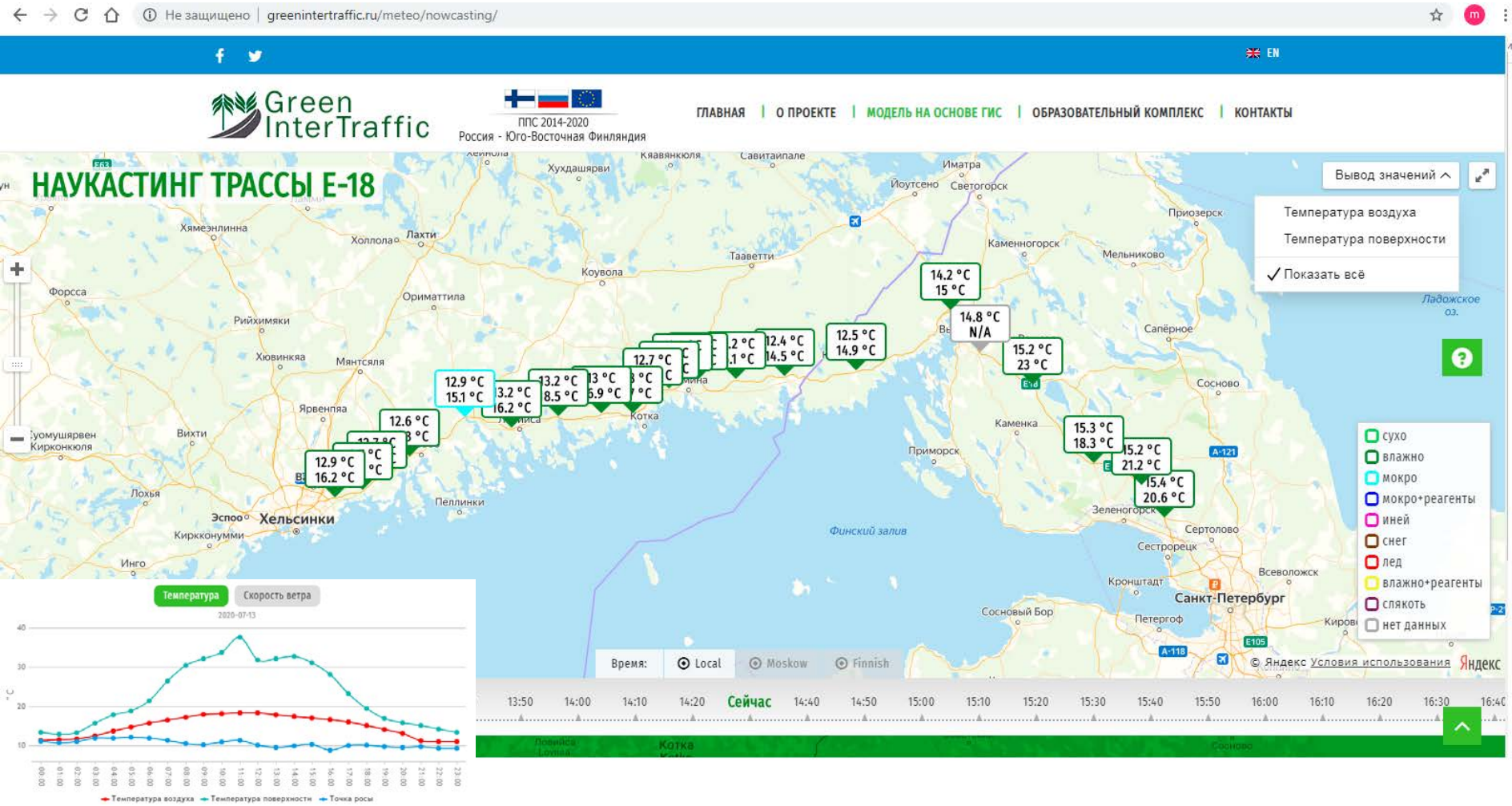




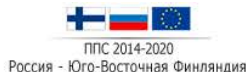
# Эффективность использования метеорологического обеспечения

- Обеспечение подрядных организаций полной и своевременной метеоинформацией;
- Использование объективных средств оценки качества работы подрядных организаций;
- Доступность метеорологической информации для пользователей;
- Объединение информационных ресурсов субъектов РФ и стран соседей.

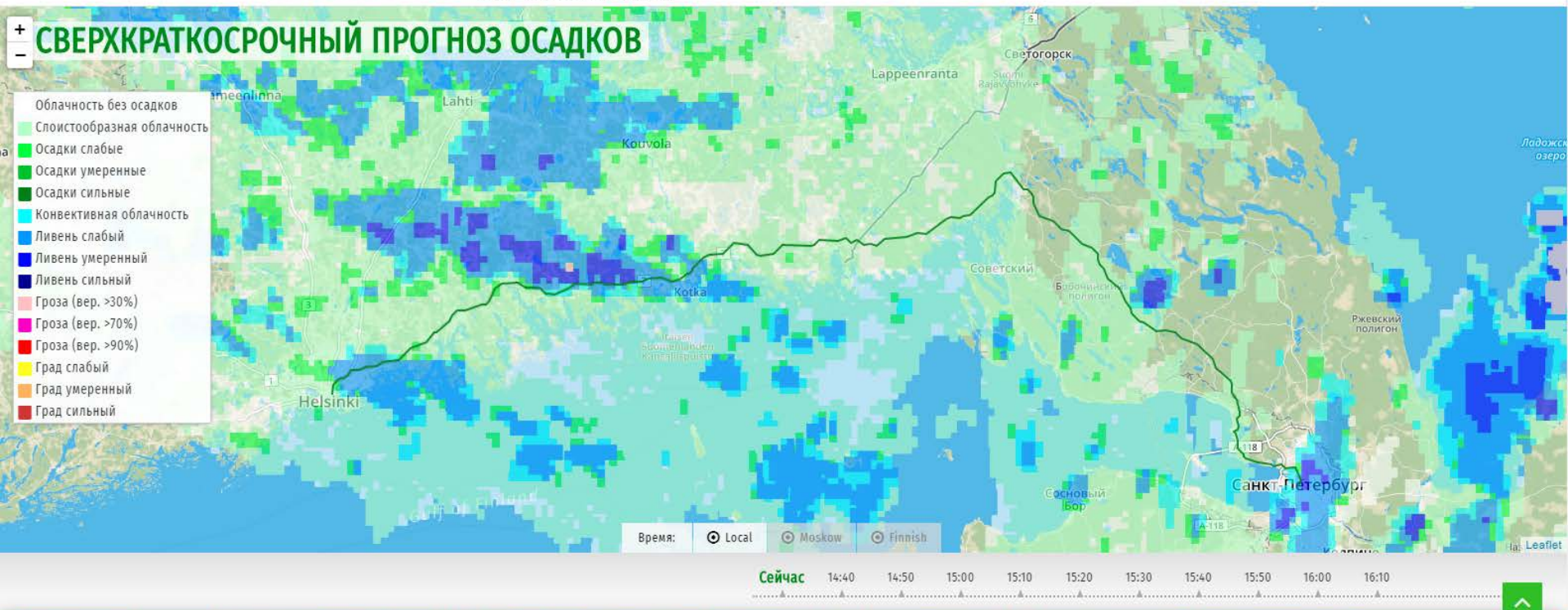
# Использование ГИС



# Использование ГИС



[ГЛАВНАЯ](#) | 
 [О ПРОЕКТЕ](#) | 
 [МОДЕЛЬ НА ОСНОВЕ ГИС](#) | 
 [ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС](#) | 
 [КОНТАКТЫ](#)





PROJECT «Enhancing environmental safety of road Intertraffic in the border areas of Russia and Finland applying innovation solutions (Green InterTraffic)»



# Использование ГИС

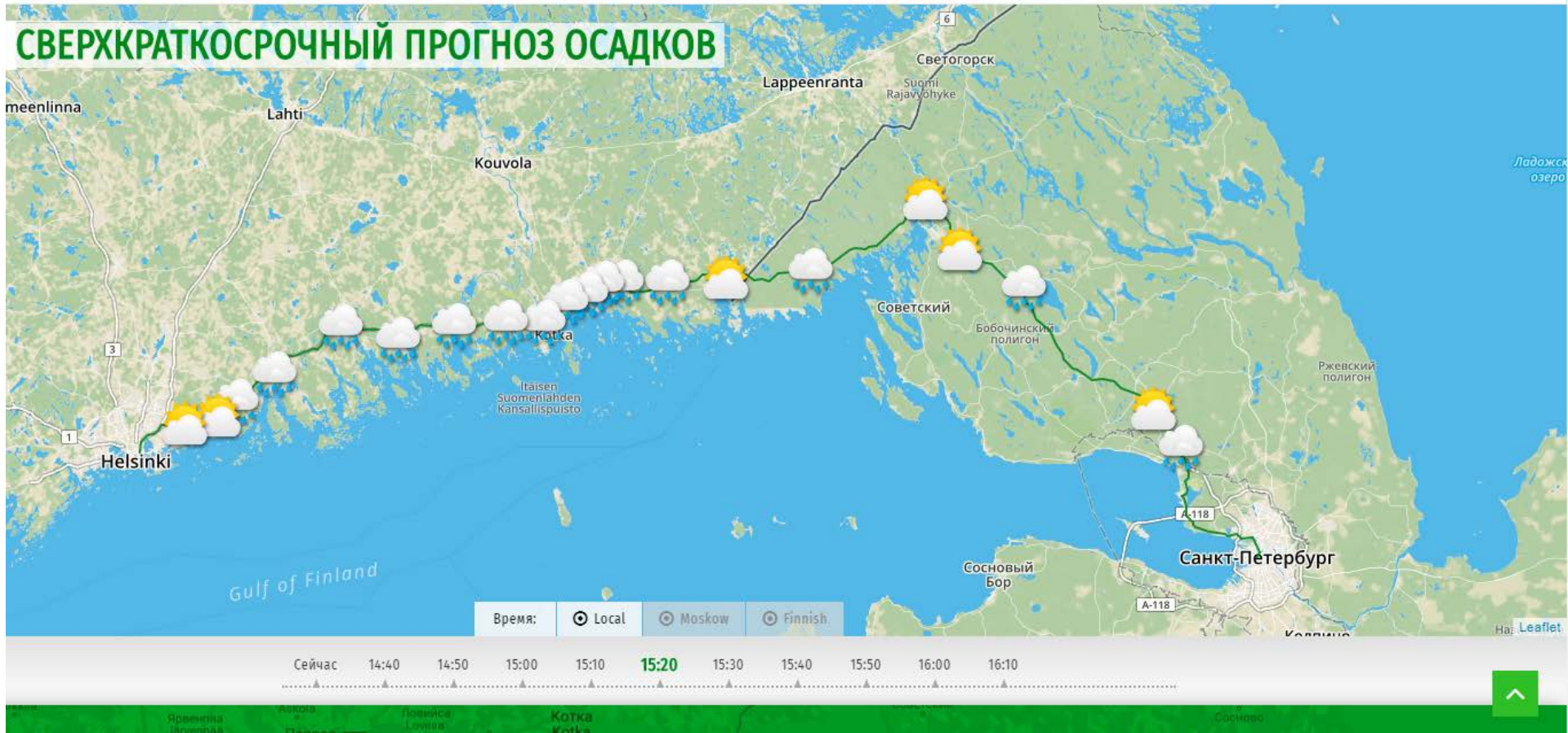


ППС 2014-2020

Россия - Юго-Восточная Финляндия

[ГЛАВНАЯ](#) | [О ПРОЕКТЕ](#) | [МОДЕЛЬ НА ОСНОВЕ ГИС](#) | [ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС](#) | [КОНТАКТЫ](#)

## СВЕРХКРАТКОСРОЧНЫЙ ПРОГНОЗ ОСАДКОВ







# Трансграничное сотрудничество

- Обмен оперативной метеорологической информацией между РФ и Финляндией;
- Обмен оперативной радиолокационной информации между РФ и Финляндией;
- Доступность метеорологической информации для пользователей трансграничного маршрута E-18;
- Доступный учебный курс - повышение эффективности использования метеоинформации автолюбителями и транспортными компаниями.



*PROJECT* «Enhancing environmental safety of road Intertraffic in the border areas of Russia and Finland applying innovation solutions (Green InterTraffic)»



**Спасибо за внимание!**