



**«Коммерческая инфраструктура
рынка в сфере железнодорожных
перевозок: размещение подвижного
состава на путях необщего
ПОЛЬЗОВАНИЯ»**

ФАС России
2014 г.

Рецензия проекта

Модуль «Временное размещение вагонов на подъездных путях необщего пользования» направлен на предоставление информации о всех имеющихся подъездных путях на территории РФ и позволяет забронировать их емкости, с последующим подписанием договора на отстой вагонов. Грузовладельцу, в свою очередь, модуль позволит оперативно получить информацию о ближайшем к необходимому месту погрузки/выгрузки порожнем подвижном составе, находящемся на пути необщего пользования.

Тестовая версия модуля уже доступна по следующему адресу:

rb.kirrail.org

Доступ через мобильные устройства:



Структура модуля

Логика программного продукта построена по примеру уже существующих интернет-услуг, таких как продажа авиабилетов, бронь номера в гостинице или покупка товаров в интернет магазинах, что уже очень давно используется широким кругом людей для покупки услуг.

Исходя из этого, основной критерий модуля при его создании – легкость в работе, доступность.



Алгоритм действий пользователя: Администратор



РЕГИСТРАЦИЯ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ



СОГЛАСОВАНИЕ
ЗАЯВОК



НАЗНАЧЕНИЕ ЛОГИНА И
ПАРОЛЯ НА ВХОД



Администратор



КОНТРОЛЬ



ПРОВЕРКА
УЧАСТНИКОВ ПРОЕКТА



Предоставление информации
грузоотправителю о собственниках
вагонов на путях отстоя

Алгоритм действий пользователя: Владелец подъездных путей



**Владелец
подъездных путей**



Регистрация



Подписание договора



Ввод данных о
подъездных путях

A digital calendar interface for the month of May 2014. The days of the week are abbreviated as Пн, Вт, Ср, Чт, Пт, Сб, Вс. The date 29 is highlighted in blue.

май 2014						
Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Заполнение календаря
загруженности



Ожидание заявки на
размещение вагонов

Алгоритм действий пользователя: Владелец подвижного состава



**Владелец
подвижного состава**



Регистрация



Поиск свободных
путей

май 2014						
Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Планирование и бронь
через календарь
загруженности путей



Подписание договора



Подача заявки на
размещение вагонов

Алгоритм действий пользователя: Грузовладелец



Регистрация



Грузоотправитель



Подача заявки на
заказ вагонов



Поиск подвижного состава
на ближайших подъездных
путях через интерактивную
карту

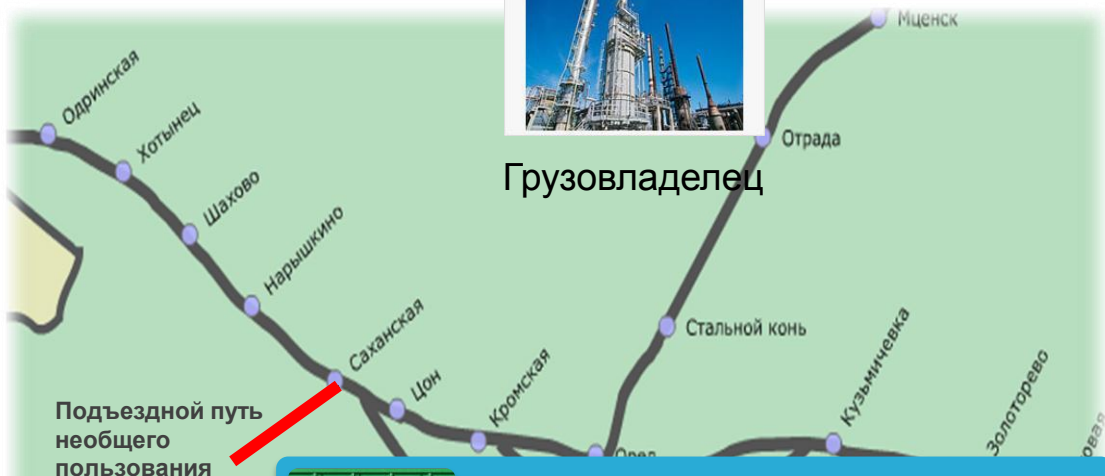


Запрос информации о
собственнике подвижного
состава на путях необщего
пользования

Основа модуля: интерактивная карта железных дорог



Грузовладелец



Полувагонов на пути:
- 60 единиц



Платформ на пути:
- 10 единиц



Зерновозов на пути:
• 15



Итоговая информация:
• Вагономест занято 85
• Вагономест свободно 40 ([Забронировать места](#))

Карта является первоочередным меню для грузовладельцев. С ее помощью, они с легкостью могут посмотреть загруженность близлежащих подъездных путей и найти необходимый для погрузки тип подвижного состава.

Владельцы подвижного состава с помощью карты смогут определить ближайший к их вагону путь необщего пользования и приобрести емкость на отстой вагона.

Преимущества пользования модулем КИР



Владелец подвижного состава



Упрощенный поиск путей



Актуальность информации по ценам за услугу



Прозрачность рынка



Грузоотправитель



Сокращение тарифа за порожний пробег



Минимальное расстояние для подачи вагона



Свободные подъездные пути грузоотправителя от подвижного состава, не имеющего грузовой базы



Владелец подъездных путей



Дополнительная площадка для продажи услуг



Мониторинг и улучшенное восприятие рынка



Согласование подвода вагона в отстой в упрощенном режиме



В условиях падения грузовой работы на сети, предоставляется возможность выполнять работы по подаче и уборке подвижного состава



Владелец инфраструктуры общего пользования имеет возможность создать условия для временного элиминирования с сети излишнего вагонного парка

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



fas.gov.ru



emc.fas.gov.ru



npogdps.com



[@rus_fas](https://twitter.com/rus_fas) & [@fas_rf](https://twitter.com/fas_rf) (eng)



[fasovka](#)



[FAS-book](#)



КОММЕРЧЕСКАЯ
ИНФРАСТРУКТУРА
РЫНКА

kirrail.org