

ООО «Фура»

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «Фура»

_____ Жажоян А.А.
«09» августа 2024 г.

Программное обеспечение
ФУРА.Пульс

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ЛИСТ УТВЕРЖДЕНИЯ

1237700176691.62.01.11.011.ИЗ-ЛУ

Инв № подл.	Подп. и дата	Взамен инв №	Инв № дубл.	Подп. и дата

Предисловие

Настоящий документ представляет собой руководство пользователя программного обеспечения ФУРА.Пульс.

Документ содержит разделы:

- Введение;
- Назначение и условия применения;
- Подготовка к работе;
- Описание операций;
- Аварийные ситуации;
- Рекомендации по применению.

Содержание документа соответствует ГОСТ Р 59795-2021, оформление документа соответствует ГОСТ Р 2.105-2019.

Инв № подл.	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	1237700176691.62.01.11.011.ИЗ	Лит.	Лист	Листов
Разраб.					ООО «Фура»				
Пров.									
Н. контр.									
Утв.									

Содержание

Предисловие.....	2
1 Введение	4
1.1 Область применения.....	4
1.2 Краткое описание возможностей	4
1.3 Требования к уровню подготовки пользователя	4
1.4 Перечень эксплуатационной документации, с которой необходимо ознакомиться пользователю.....	4
2 Назначение и условия применения.....	5
2.1 Назначение ПО ФУРА.Пульс	5
2.2 Условия применения	5
2.2.1 Используемые технические средства и минимальные требования к ним.....	5
2.2.2 Используемые программные средства.....	5
2.2.3 Требования к подготовке специалистов	5
3 Подготовка к работе.....	6
3.1 Состав и содержание носителя данных, содержащего загружаемые программы и данные	6
3.2 Проверка работоспособности	6
4 Описание операций	9
4.1 Вкладка «Калькулятор цен»	11
4.1.1 Фильтрация списка направлений для поиска нужных направлений	11
4.1.2 Рабочее поле калькулятора цен	22

Подп. и дата	
Инв № дубл.	
Взамен инв №	
Подп. и дата	
Инв № подл.	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

1237700176691.62.01.11.011.ИЗ

1 Введение

Полное наименование – Программное обеспечение ФУРА.Пульс.

Краткое наименование – ПО ФУРА.Пульс, ПО.

1.1 Область применения

Область применения программного обеспечения ФУРА.Пульс: автоматизация определения стоимости FTL-перевозки и прогноза стоимости на 12 месяцев вперед.

1.2 Краткое описание возможностей

ПО ФУРА.Пульс предоставляет грузовладельцам, перевозчикам и маркетплейсам аналитику цен и тенденции рынка грузоперевозок с целью повышения эффективности управления логистическими операциями и ценообразованием.

1.3 Требования к уровню подготовки пользователя

В ПО ФУРА.Пульс предусмотрен многопользовательский доступ с разграничением прав по ролям. Число ролей и их права доступа к ресурсам настраиваются в соответствии со штатным расписанием эксплуатирующей организации. Все пользователи, независимо от роли, в которой выступают в ПО ФУРА.Пульс, должны быть уверенными пользователями ПЭВМ и исполнять свои обязанности в соответствии со штатным расписанием.

1.4 Перечень эксплуатационной документации, с которой необходимо ознакомиться пользователю

Пользователям ПО ФУРА.Пульс необходимо ознакомиться с настоящим Руководством.

Подп. и дата	
Инв № дубл.	
Взамен инв №	
Подп. и дата	
Инв № подл.	

					1237700176691.62.01.11.011.ИЗ	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		4

3 Подготовка к работе

3.1 Состав и содержание носителя данных, содержащего загружаемые программы и данные

Пользователю не требуется осуществлять загрузку данных и программ для начала работы с ПО ФУРА.Пульс.

Для работы на компьютере должен быть установлен любой из браузеров:

- Microsoft Edge версии 84 и выше;
- Яндекс Браузер версии 19 и выше;
- Opera версии 67 и выше;
- Mozilla Firefox версии 74 и выше;
- Google Chrome / Google Chrome Mobile версии 79 и выше;
- Safari версии 12 и выше.

3.2 Проверка работоспособности

Проверка работоспособности заключается в успешной авторизации в ПО ФУРА.Пульс по указанному системным администратором Интернет-адресу.

На странице входа в ПО ФУРА.Пульс происходит авторизация пользователей. Авторизация осуществляется введением логина пользователя и пароля (Рисунок 1).

После авторизации отображается Главная страница ПО ФУРА.Пульс (Рисунок 2). Успешное отображение Главной страницы свидетельствует о работоспособности ПО ФУРА.Пульс.

Имеет № подл.	Подп. и дата	Взамен инв №	Инв № дубл.	Подп. и дата						Лист
										6
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	1237700176691.62.01.11.011.ИЗ					

Войти в систему



[Забыли пароль?](#)

Войти

Рисунок 1 – Страница авторизации

Име № подл.	Подп. и дата	Взамен инв №	Инв № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

1237700176691.62.01.11.011.ИЗ				

Лист
7

pullse

🔍

Номер лота

Откуда

>

Куда

>

Завершение торгов

От

До

Стоимость (без НДС)

От

До

Тип ТС

>

Тоннаж

От

До

Лоты моих грузовладельцев

Грузовладелец

>

Тип торгов

>

📅

Дата погрузки

Биржа

>

Искать лоты

Сбросить фильтры

Автоторги

Прайсинг

Инструкции

Бот: Нет торгов

Список лотов

Мои правила

Мои торги

	Откуда	Куда	Лот Биржа	Грузовладелец	Завершение торгов	Дата погрузки	Статус Бота	Текущая ставка, Р (без НДС)
⚠️	г Санкт-Пет...	г Сестрорец...	AT-031404 Atrucks	ООО "СДЭК-...	1 ч	07.09.2025 11:00	-	6 250
⚠️	г Благодарн...	хутор Камы...	ТЛ00003... Atrucks	ООО ТК "Рес...	1 ч	08.09.2025 03:00	-	37 300
⚠️	г Благодарн...	г Краснодар...	ТЛ00003... Atrucks	ООО ТК "Рес...	1 ч	08.09.2025 02:00	-	35 000
⚠️	г Благодарн...	г Ростов-на...	ТЛ00003... Atrucks	ООО ТК "Рес...	1 ч	08.09.2025 15:00	-	30 000
⚠️	г Благодарн...	г Ростов-на...	ТЛ00003... Atrucks	ООО ТК "Рес...	1 ч	08.09.2025 15:00	-	30 000
⚠️	г Благодарн...	ст-ца Марья...	ТЛ00003... Atrucks	ООО ТК "Рес...	1 ч	08.09.2025 15:00	-	31 000
⚠️	г Благодарн...	хутор Кочки...	ТЛ00003... Atrucks	ООО ТК "Рес...	1 ч	08.09.2025 10:00	-	30 000
⚠️	г Ульяновск...	платформа ...	0000004... Atrucks	ООО "Трехс...	24 мин	09.09.2025 23:59	-	212 500
⚠️	г Ульяновск...	платформа ...	0000004... Atrucks	ООО "Трехс...	24 мин	09.09.2025 23:59	-	212 500
⚠️	г Ульяновск...	платформа ...	0000004... Atrucks	ООО "Трехс...	24 мин	09.09.2025 23:59	-	212 500
⚠️	г Благодарн...	г Краснодар...	ТЛ00003... Atrucks	ООО ТК "Рес...	1 ч	08.09.2025 16:00	-	26 500
⚠️	г Благодарн...	г Краснодар...	ТЛ00003... Atrucks	ООО ТК "Рес...	1 ч	08.09.2025 16:00	-	30 000
⚠️	г Благодарн...	г Волгоград...	ТЛ00003... Atrucks	ООО ТК "Рес...	1 ч	08.09.2025 01:00	-	31 667

<<

<

...

>

>>

Рисунок 2 – Главная страница ПО ФУРА.Пульс

4 Описание операций

Операции ПО ФУРА.Пульс реализуются во вкладке «Прайсинг» (Рисунок 3).

ДЕМО

Инв № подл.	Подп. и дата	Взамен инв №	Инв № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

1237700176691.62.01.11.011.ИЗ

Лист
9

pulse

Откуда >

Куда >

Период
сентябрь 2025

тип ТС
Тентованный >

Тоннаж
20.0 т ? >

Тип рейса
А→В ? >

Тип ставки
Спотовая ? >

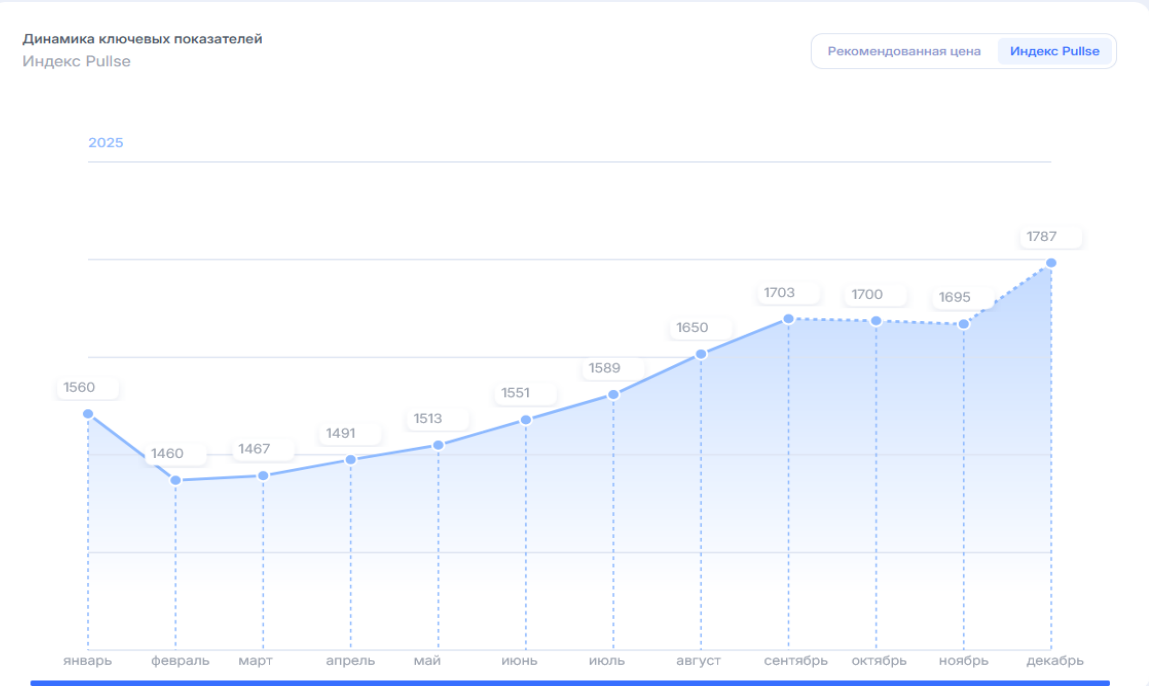
Сбросить фильтры

Автоторги Прайсинг Инструкции

Бот: Нет торгов

Калькулятор цен Реестр направлений API

Настройте фильтры, чтобы рассчитать рекомендуемую цену



Индекс Pulse

1703 ↑

Изменение индекса

3% за месяц

10% за 3 месяца

1% за год

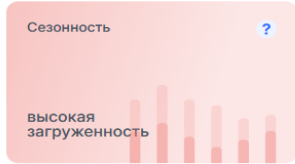


Рисунок 3 – Вкладка «Прайсинг»



Вкладка «Калькулятор цен» показывает динамику ключевых показателей по перевозкам по различным направлениям (см. Рисунок 3) в зависимости от выбранных настроек фильтра.

Для поиска интересующих пользователя направлений и условий перевозки предназначен фильтр, расположенный в левой части окна (Рисунок 5). Предусмотрена возможность фильтрации по следующим параметрам:

- «Откуда»;
- «Куда»;
- «Период»;
- «Тип ТС»;

Подп. и дата		4.1 Вкладка «Калькулятор цен» Вкладка «Калькулятор цен» показывает динамику ключевых показателей по перевозкам по различным направлениям (см. Рисунок 3) в зависимости от выбранных настроек фильтра. 4.1.1 Фильтрация списка направлений для поиска нужных направлений Для поиска интересующих пользователя направлений и условий перевозки предназначен фильтр, расположенный в левой части окна (Рисунок 5). Предусмотрена возможность фильтрации по следующим параметрам: - «Откуда»; - «Куда»; - «Период»; - «Тип ТС»;										Инв № дубл.		Взамен инв №		Подп. и дата		Инв № подл.	
		1237700176691.62.01.11.011.ИЗ												Лист					
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата								11							

- «Тоннаж»;
- «Тип рейса»;
- «Тип ставки».

pulse



Откуда >

Куда >

Период
сентябрь 2025

тип ТС
Тентованный >

Тоннаж
20.0 т ? >

Тип рейса
A→B ? >

Тип ставки
Спотовая ? >

Сбросить фильтры

Рисунок 5 – Фильтр поиска направлений

Подп. и дата	
Инв № дубл.	
Взамен инв №	
Подп. и дата	
Инв № подл.	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

1237700176691.62.01.11.011.ИЗ				

Лист
12

Фильтр может быть скрыт нажатием на кнопку , расположенную в правом верхнем углу, после чего форма «ФУРА.Пульс» примет следующий вид (Рисунок 6). Для возврата отображения фильтра нужно еще раз нажать на кнопку .

ДЕМО

Подп. и дата	Инва № дубл.	Взамен инв №	Подп. и дата	Инва № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

1237700176691.62.01.11.011.ИЗ

Лист
13

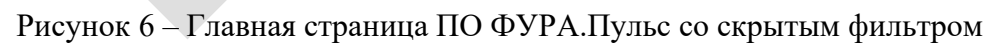
1703 ↑

3%
за місяць

10%
за 3 месеца

1%
за год

высокая
загруженность



Для настройки параметра фильтра «Откуда» следует в поле «Откуда» кликнуть по значку , после чего отобразится окно поиска (Рисунок 7).

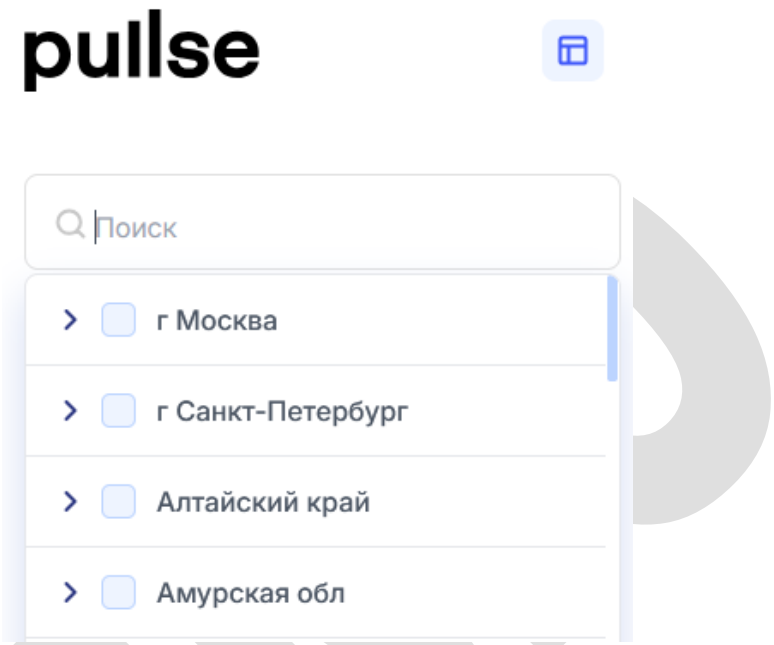


Рисунок 7 – Окно поиска

Поиск можно производить как путем набора символов, входящих в названия искомых населенных пунктов (Рисунок 8), так и по региональной иерархии, последовательно уточняя нужную точку (Рисунок 9).

Подп. и дата	
Инв № дубл.	
Взамен инв №	
Подп. и дата	
Инв № подл.	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

1237700176691.62.01.11.011.ИЗ				

Лист
15

pullse



☐ г Зеленоград
г Москва

☐ г Зеленогорск
г Санкт-Петербург

Рисунок 8 – Поиск по символам из названия

pullse



▼

☐ г Москва(регион)

☐ г Москва(город)
г Москва

☐ г Троицк
г Москва

☐ кв-л 1а
г Москва

Рисунок 9 – Поиск по региональной иерархии

Подп. и дата	
Инв № дубл.	
Взамен инв №	
Подп. и дата	
Инв № подл.	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

1237700176691.62.01.11.011.ИЗ

Лист
16

В ходе поиска выбирать можно несколько элементов, все они будут перенесены в результат (Рисунок 10).

pullse



Поиск

Сбросить выбор

г Москва(регион)

г Москва(город)

г Зеленоград

г Москва

г Троицк

г Москва

Рисунок 10 – Результат настройки параметра «Откуда»

Настройка параметра фильтра «Куда» полностью аналогична настройке параметра «Откуда».

Параметр «Период» выбирается с помощью календаря (Рисунок 11).

Подп. и дата	
Инв № дубл.	
Взамен инв №	
Подп. и дата	
Инв № подл.	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

1237700176691.62.01.11.011.ИЗ				

Лист
17

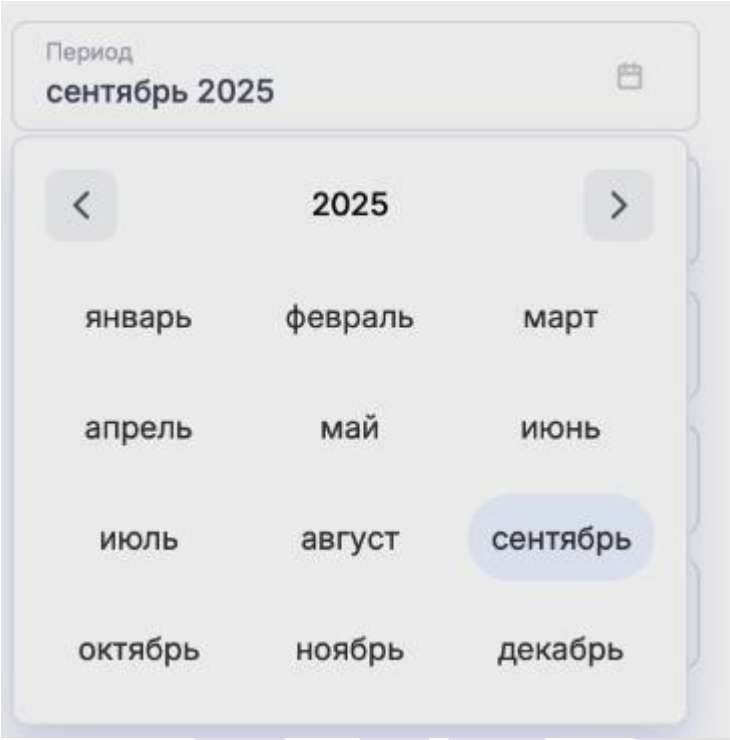


Рисунок 11 – Выбор месяца для определения прогноза

Параметр «Тип ТС» (Рисунок 12) выбирается из выпадающего списка:

- «Сбросить выбор»;
- «Изотермический»
- «Открытый»;
- «Рефрижератор»;
- «Тентованный».

Подп. и дата	
Инв № дубл.	
Взамен инв №	
Подп. и дата	
Инв № подл.	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

1237700176691.62.01.11.011.ИЗ				

Лист
18

тип ТС
Тентованный

✕ Сбросить выбор

☐ Изотермический

☐ Открытый

☐ Рефрижератор

☒ Тентованный

Рисунок 12 – Выбор параметра «Тип ТС»

Параметр «Тоннаж» выбирается из выпадающего списка (Рисунок 13).

ТС, тоннаж
20.0 т

✕ Сбросить выбор

☐ 1.0 т

☐ 1.5 т

☐ 3.0 т

☐ 3.5 т

☐ 5.0 т

Рисунок 13 – Выбор тоннажа

Ине № подл.	Подп. и дата	Взамен инв №	Инв № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

1237700176691.62.01.11.011.ИЗ

Лист

19

Для получению краткой справки по применению параметра «Тоннаж» нужно кликнуть по значку , после чего отобразится подсказка (Рисунок 14).

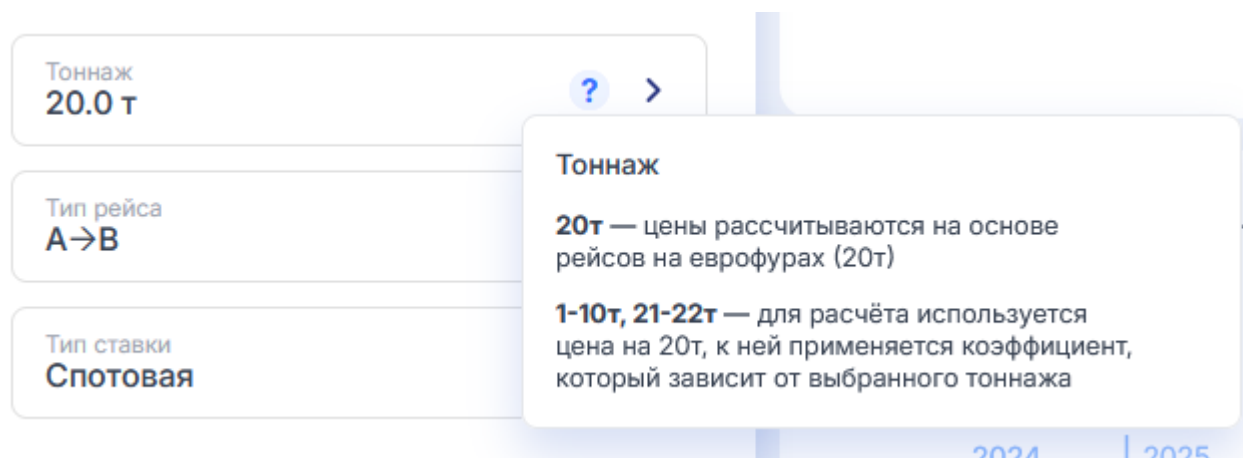


Рисунок 14 – «Тоннаж», подсказка

Параметр «Тип рейса» выбирается из списка возможных типов рейса (Рисунок 15), где **A→B** означает рейс в одну сторону между пунктами А и В, а **A→B→A** означает рейс с возвратом в точку А.

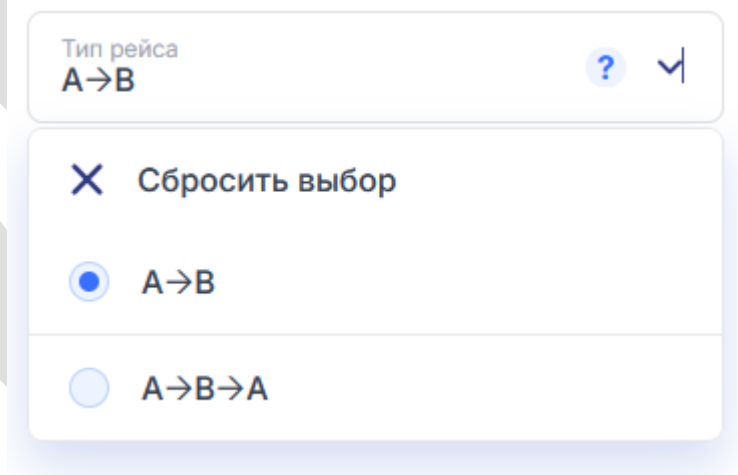


Рисунок 15 – Выбор типа рейса

Для получению краткой справки по применению параметра «Тип рейса» нужно кликнуть по значку , после чего отобразится подсказка (Рисунок 16).

Подп. и дата	
Инв № дубл.	
Взамен инв №	
Подп. и дата	
Инв № подл.	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

1237700176691.62.01.11.011.ИЗ				

Лист
20

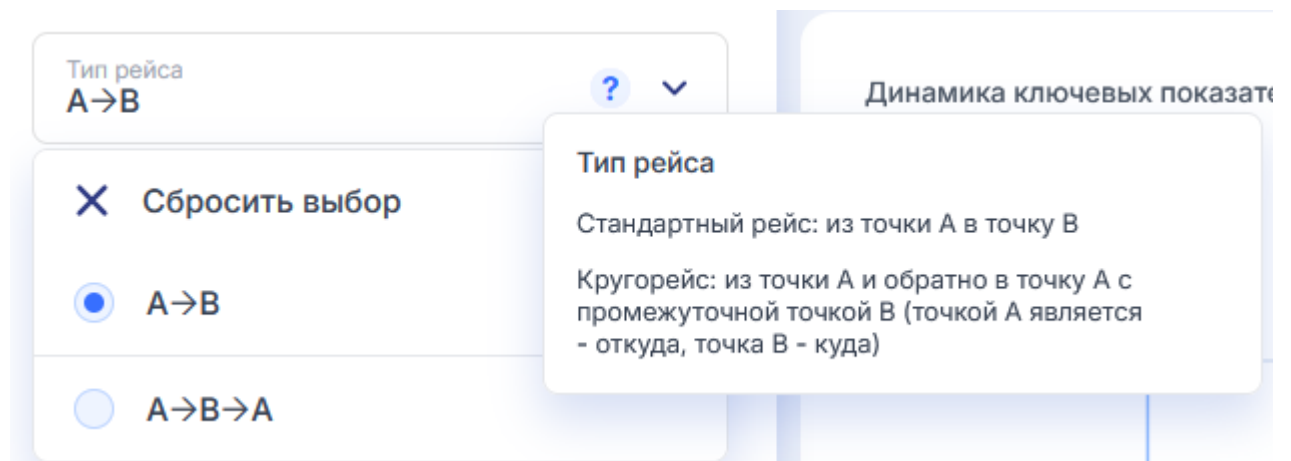


Рисунок 16 – «Тип рейса», подсказка

Параметр «Тип ставки» выбирается из списка (Рисунок 17);

- «Спотовая»;
- «Тендер».

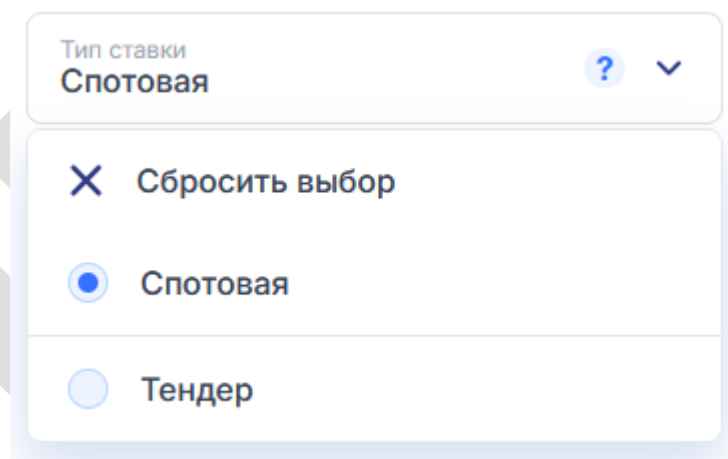


Рисунок 17 – Выбор типа ставки

Для получения краткой справки по применению параметра «Тип ставки» нужно кликнуть по значку , после чего отобразится подсказка (Рисунок 18).

Подп. и дата	
Инв № дубл.	
Взамен инв №	
Подп. и дата	
Инв № подл.	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

1237700176691.62.01.11.011.ИЗ

Лист

21

Для получению краткой справки нужно кликнуть по значку , после чего отобразится подсказка (Рисунок 20).

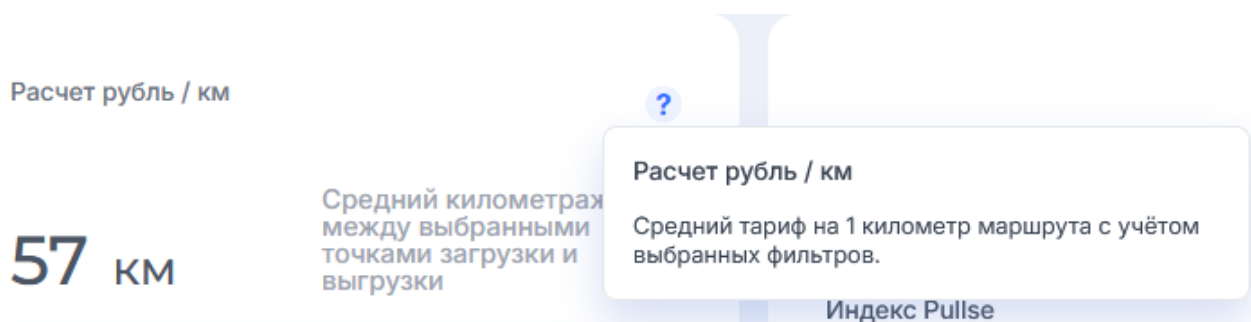


Рисунок 20 – Подсказка по расчету рубль /км

					Подп. и дата					Инв № дубл.					Взамен инв №					Подп. и дата					Инв № подл.																													