

Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

Первые 10 шагов управления транспортным парком без оцифровки бумажных документов, Excel и электронной почты

ООО "Транспортные Информационные Системы"
Волгоградский пр-т, дом 2, Москва, 109316, Россия

info@ttwcome.ru
+7 (800) 550 80 59



TTWcome

Техподдержка



Для перехода в систему и выполнения шага дорожной карты нажмите на соответствующий скриншот интерфейса



Дорожная карта транспортного предприятия

Transport [Welcome](#) - простая эксплуатация вместо сложного внедрения



Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

Доступ к площадке предоставляется юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на условиях:

- [оферты](#) или [бумажного](#) (электронного) договора на доступ к информационной системе;
- [бумажного](#) (электронного) договора на доступ к информационной системе, оснащению объектов мониторинга и обслуживанию бортового оборудования.

Отчетным периодом по договору является календарный месяц. Подписание (акцепт) договора необходимо произвести до 10 числа месяца, следующего за отчетным.

Для подключения к площадке необходимо:

- выбрать тариф ([ознакомиться с тарифами](#)), в соответствии с которым будут сформированы права доступа к функциям площадки и первичный набор ролей пользователей;
- указать ИНН предприятия и данные работника, будущего администратора вашего аккаунта;
- подтвердить почтовый адрес работника, перейдя по ссылке информационного письма.

Подключиться

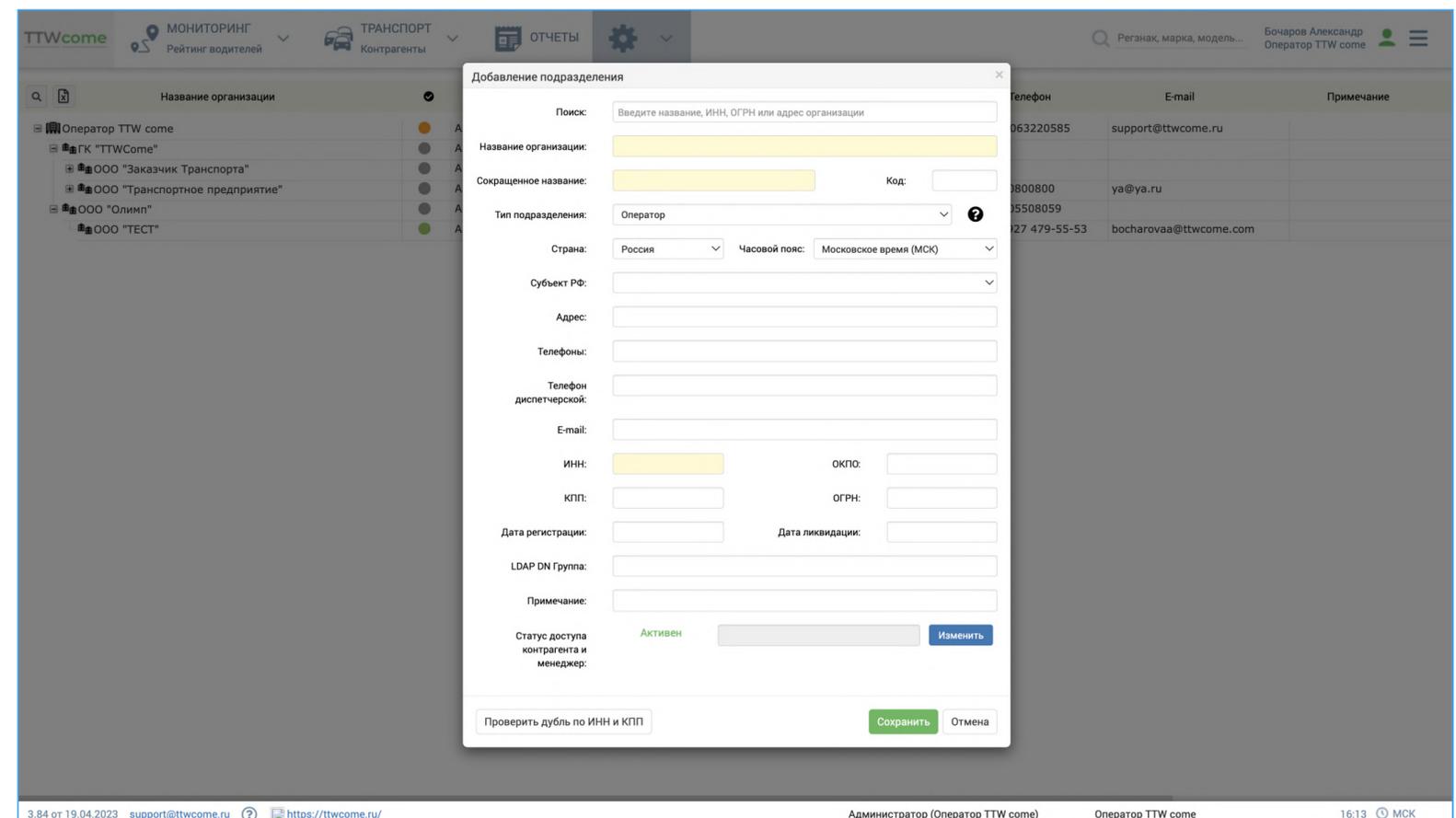
Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

Подключение к площадке
Формирование окружения
Описание структуры предприятия
Роли и права доступа к информации
Добавление пользователей
Подключение контрагента
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

Обязанность и право формирования окружения принадлежит Администратору - работнику, зарегистрировавшему предприятие на площадке. Роль Администратора может быть назначена другому представителю на усмотрение и под ответственность данного работника.

Описание организационной структуры позволяет указать обособленные подразделения, филиалы, территориально и административно распределенные объекты общества с целью обеспечения отдельного планирования ежедневной деятельности предприятия, учета показателей эксплуатации транспортных средств, затрат на их содержание, результатов коммерческой деятельности.



Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

Подключение к площадке
Формирование окружения
Описание структуры предприятия
Роли и права доступа к информации
Добавление пользователей
Подключение контрагента
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

Роль необходима для распределения прав доступа и действий Пользователей, которые они могут выполнять в информационных разделах Transport Welcome.

По умолчанию в сервисах Transport Welcome предустановлен базовый набор ролей, соответствующий выбранному вами тарифу и позволяющий быстро запустить систему в работу. На начальном этапе вы можете воспользоваться ими.

The screenshot shows the 'Роли' (Roles) management interface in the Transport Welcome system. The table lists 16 roles, each with a specific set of permissions across various system functions. The roles are categorized by 'Принадлежность' (Belonging) as 'Корневой оператор' (Root operator).

Роль	Принадлежность	Диспетчеризация	Просмотр путевых листов	Просмотр водителей	Редактирование водителей	Изменение тарифов автоуслуг	Изменение топливных карт	Передача топливных карт	Просмотр топливных транзакций	Изменение топливных транзакций	История транзакций
Шаблон	Корневой оператор	все	все	все	все	все	все	все	все	все	все
1 Администратор (шаблон)	Корневой оператор	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	
2 Аккумуляторщик (шаблон)	Корневой оператор										
3 Бухгалтер (шаблон)	Корневой оператор		Да	Да		Да	Да	Да	Да		
4 Внутренний аудитор (шаблон)	Корневой оператор		Да	Да					Да		
5 Водитель (шаблон)	Корневой оператор		Да								
6 Диспетчер (шаблон)	Корневой оператор	Да	Да	Да	Да				Да		
7 Заказчик транспорта (шаблон)	Корневой оператор			Да							
8 Инженер по БДД (шаблон)	Корневой оператор		Да	Да							
9 Инженер по транспорту (шаблон)	Корневой оператор	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	
10 Кладовщик (шаблон)	Корневой оператор			Да			Да	Да	Да		
11 Контролер технического состояния автотранспорта (шаблон)	Корневой оператор		Да	Да					Да		
12 Логист (шаблон)	Корневой оператор		Да	Да		Да					
13 Мастер ремонтно-механической мастерской (шаблон)	Корневой оператор		Да	Да							
14 Медработник (шаблон)	Корневой оператор		Да	Да							
15 Механик (шаблон)	Корневой оператор		Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да		
16 Начальник АТЦ/ЦТТ (шаблон)	Корневой оператор		Да	Да					Да		

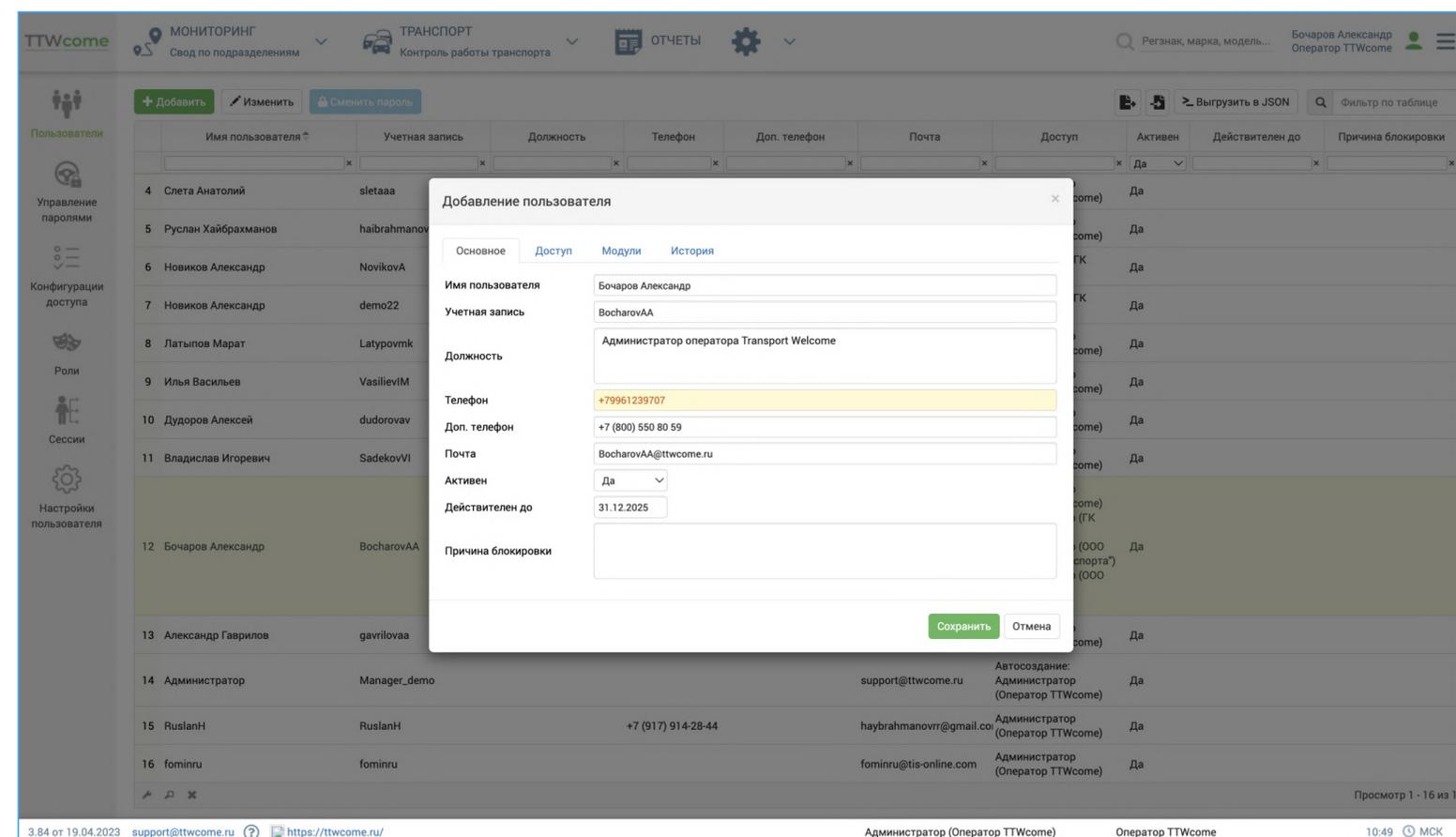
Для приведения матрицы доступа к информационным ресурсам в соответствие должностным обязанностям работников вашего предприятия вы можете создать собственный набор ролей.

Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

Подключение к площадке
Формирование окружения
Описание структуры предприятия
Роли и права доступа к информации
Добавление пользователей
Подключение контрагента
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

Для каждого Пользователя создайте учетную запись, логином которой является адрес электронной почты и / или сотовый телефон, назначьте роль, соответствующую функциональным обязанностям работника. Пользователю могут быть назначены различные роли (права доступа к информационным ресурсам) для отдельных подразделений Предприятия. Записей таких пар доступа "роль - подразделение" может быть неограниченное количество.



Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

Подключение к площадке
Формирование окружения
Описание структуры предприятия
Роли и права доступа к информации
Добавление пользователей
Подключение контрагента
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

Для получения заявок на транспортные услуги, назначения транспорта, трансляции навигационных данных заказчику (в период действия заявки), приема фактических объемов принятых транспортных услуг необходимо настроить интеграционные потоки между контрагентами - **выполняет оператор площадки Transport Welcome** на основании **поручения владельца** заявки, направленного на электронный адрес support@ttwcome.ru.

После настройки потоков информация по договору и содержащимся в нем тарифам и спецификациям автоматически будет передана от заказчика исполнителю для зеркального формирования реестра транспортных услуг.

The screenshot displays the TTWcome web interface. A modal window titled 'Договор № 312 Ц1-3' is open, showing contract details. The background interface includes a sidebar with navigation options like 'Договор', 'Спецификации и Тарифы', 'Акты выполненных работ', 'Счета-фактуры', and 'Акты на списание материалов'. The contract form contains the following fields:

- Номер договора: 312 Ц1-3
- От: 01.11.2022
- Принадлежность договора: Транспортный цех 1
- Заказчик: ООО "Транспортное предприятие"
- Подписант: Кардамонов Вячеслав Александрович
- На основании: Устава общества
- Исполнитель: Транспортный цех 1
- Подписант: Фетисов Алексей Петрович
- На основании: Устава общества
- Период договора: с 01.11.2022 по 31.05.2023
- Предмет договора: Оказание транспортных услуг
- Применимость расходов Исполнителя: Учет времени/пробега от/до гаража Исполнителя
- Стоимость договора, руб.: 500000 без НДС, 100000 сумма НДС, 600000 с НДС
- ID в системе контрагента: 121
- Документ: dogovor-usluga-transport-2.doc

Buttons 'Сохранить' and 'Отмена' are visible at the bottom of the modal. The footer of the page shows the date '3.84 от 19.04.2023', contact 'support@ttwcome.ru', the URL 'https://ttwcome.ru/', the user role 'Администратор (Оператор TTWcome)', the name 'Оператор TTWcome', and the time '16:13'.

Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения



Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Непосредственный ввод данных
Импорт данных из внешних систем
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

Для обеспечения эффективного планирования, контроля эксплуатации и учета затрат на транспортное средство необходимо максимально заполнить паспортные данные шасси и верхнего оборудования (при наличии), внести информацию о страховке и техосмотре, базовые нормы расхода топлива, эксплуатационные коэффициенты, топливные емкости, плановые и проведенные ремонты и ТО, текущий пробег транспортного средства.

[Инструкция по паспортизации транспорта.](#)

The screenshot shows the 'Паспорт' (Passport) registration form for a Volvo FMX 510 truck. The form is divided into several sections:

- Основные сведения (Basic Information):** Includes fields for registration number (A303TM00), VIN (1000000325), and model (VOLVO FMX 510).
- Регистрация в системе мониторинга (Monitoring System Registration):** Includes fields for localization (Россия), registration number (A303TM00), and vehicle type (самосвалы).
- Технические характеристики (Technical Specifications):** Includes fields for year of issue (2019), category (N3), and type of cargo body (Открытый).
- Дополнительная информация (Additional Information):** Includes fields for ownership type (штатная техника), date of purchase (15.08.2022), and other details.

The sidebar on the left contains icons for various system modules: Паспорт, Оборудование ГЛОНАСС, Оборудование, Мониторинг, Документы, ГСМ, Прицепы, ТОиР, and Пробег.

Минимально необходимый набор полей паспорта будет отмечен желтым цветом.

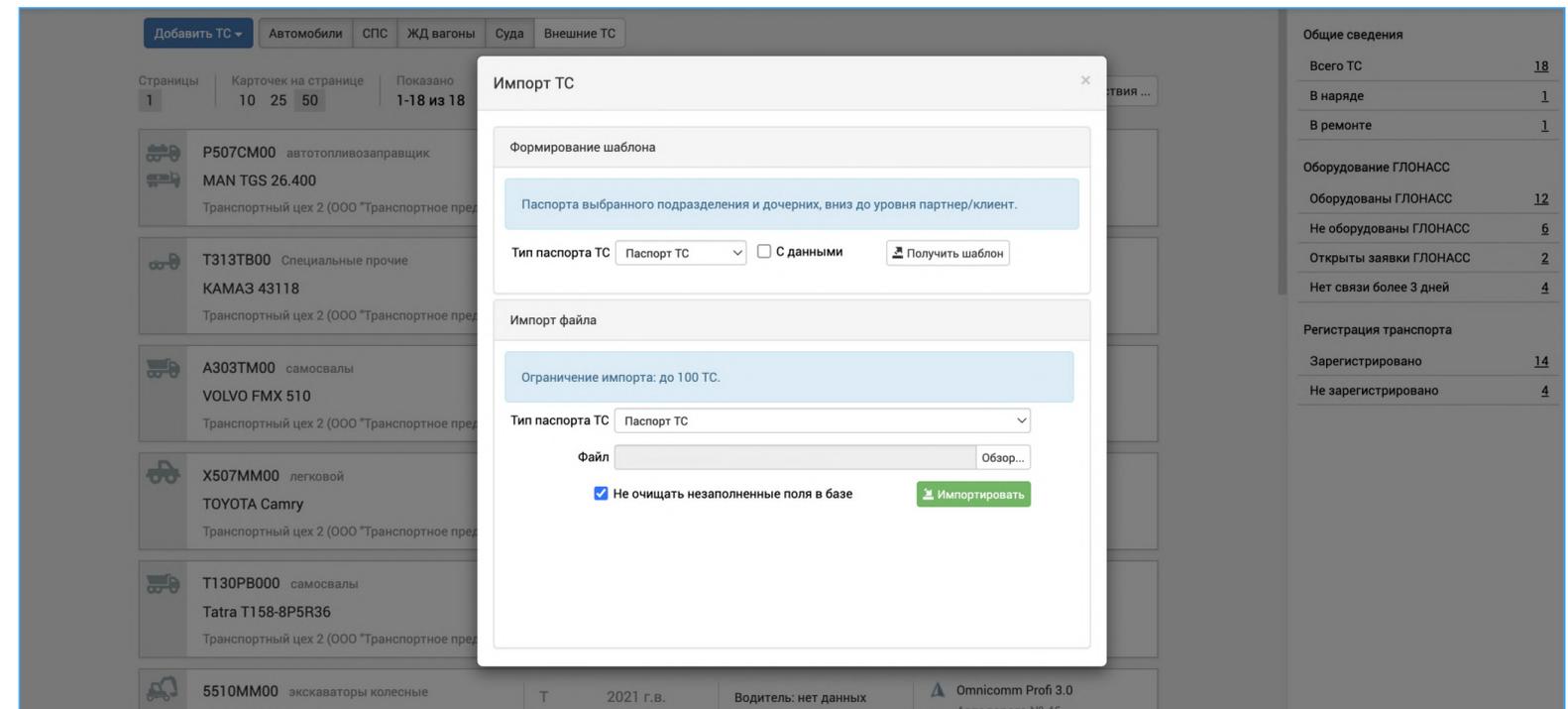
Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

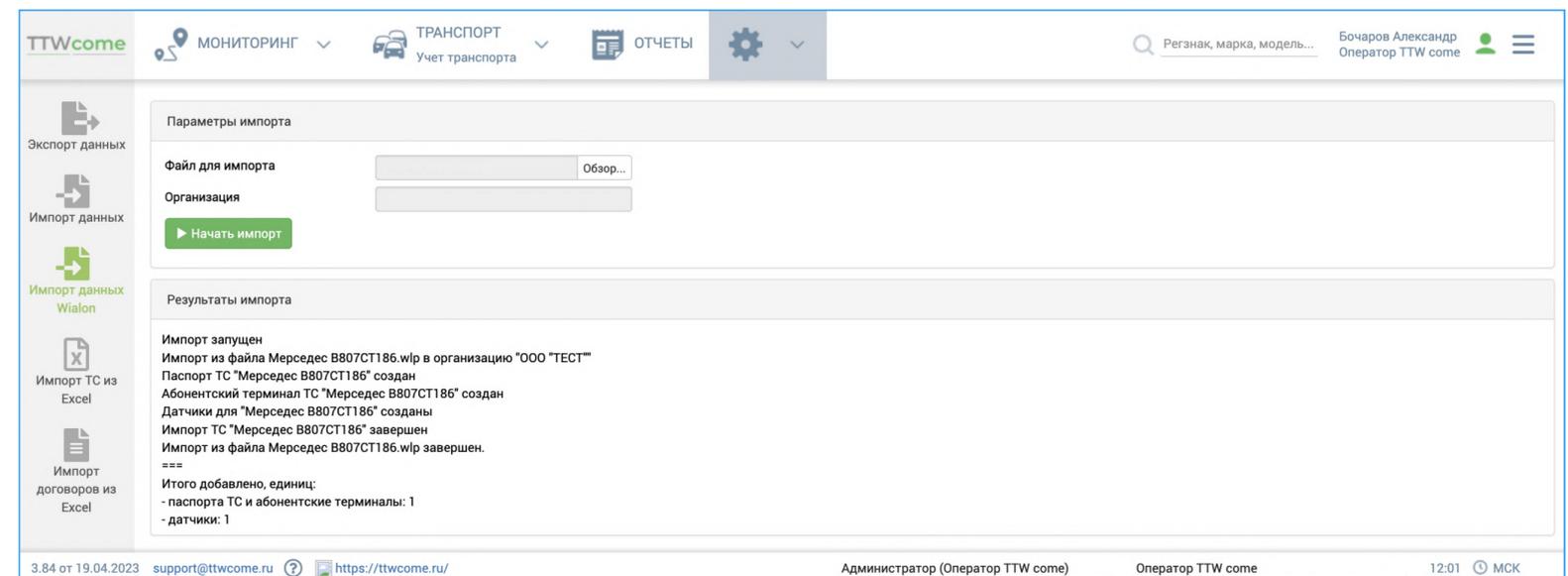
Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Непосредственный ввод данных
Импорт данных из внешних систем
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

Паспортные данные транспортных средств могут быть импортированы из внешних систем мониторинга через файлообмен или из [локальной учетной системы предприятия](#).

Импорт данных по универсальному шаблону Transport Welcome.



Импорт данных по шаблону Wialon WLP.



Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения



Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Учет водителей
Обработка персональных данных
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

Для планирования выпуска транспорта на линию, оформления путевого листа, контроля режима труда и отдыха водителей, формирования рейтинга качества управления автомобилем, привязки персональных топливных карт необходимо внести в систему информацию по водителям.

[Инструкция по учету водителей.](#)

Фото	Табельный номер	ФИО	Организация	Удост. на управление ТС	Срок действия медсправки	Закрепленные ТС
	1000254	Авдеев Артём Данилович	Транспортный цех 2	В №1616 020232 до 15.04.2022 (B,C,D,DE,D1,E,E,F)	21.04.2022	M560NH00
	1000587	Алферов Евгений Сергеевич	Транспортный цех 1	В №1212 до 01.12.2022 (A,A1,B1,BE)	01.10.2022	H900HP00
	1000138	Быстров Игорь Васильевич	Транспортный цех 2	В №18 01 155689 до 17.07.2025 (A,B,C,D)	01.01.2025	AB1717

Данные по водителям могут быть импортированы по универсальному шаблону Transport Welcome или из [локальной учетной системы предприятия.](#)

Импорт водителей

Формирование шаблона

Заполнить данными

Импорт файла

Ограничение импорта: до 100 водителей. Импортируемые водители будут проверены на наличие по фамилии и имени в пределах организации. Если такие водители есть, их данные будут обновлены.

Файл Обзор...

[Инструкция по автоматизированной загрузке данных о водителях.](#)

Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Учет водителей
Обработка персональных данных
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

В соответствии с требованиями Федерального закона "О персональных данных" от 27.07.2006 N 152-ФЗ водитель обязан дать согласие на обработку ПДн своему работодателю, в котором он разрешает передавать его ПДн для обработки ООО "ТИС". Обработка персональных данных водителей работодателя выполняется на основании поручения, входящего в состав договора на услуги доступа к информационной системе Transport Welcome. Согласия водителей должны быть направлены на электронный адрес support@ttwcome.ru до ввода данных о водителях на площадке Transport Welcome с последующей загрузкой сканированной копии в Паспорт водителя.

Паспорт водителя

Общее

ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ: Транспортный цех 2

ТАБЕЛЬНЫЙ НОМЕР: 1000138

ФАМИЛИЯ: Быстров

ИМЯ: Игорь

ОТЧЕСТВО: Васильевич

СРОК ДЕЙСТВИЯ МЕД. СПРАВКИ: 01.01.2025

УВОЛЕН/НЕ РАБОТАЕТ:

ДАТА РОЖДЕНИЯ: 08.01.1989

ОБРАЗОВАНИЕ: Средне-специальное

ОБЩИЙ СТАЖ ВОДИТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ С: 04.02.2010

РАБОТА В ОРГАНИЗАЦИИ С: 08.06.2017

КЛАСС: 1 класс

ТЕЛЕФОН: 79002020010

АДРЕС: РФ, Краснодарский край, г.Новороссийск, ул. Базовая, д.100



Изменить Удалить

9. Прочие документы

+ Добавить Изменить Удалить История

	Дата	Наименование документа	Срок действия	Примечание	Просмотр
1	22.05.2023	Согласие на обработку ПДн			Согласие на обработку ПДн.pdf
2	01.12.2022	Почётная грамота	01.12.2022	За участие в конкурсе "Лучший водитель"	Почетная грамота.jpg

3.84 от 19.04.2023 support@ttwcome.ru <https://ttwcome.ru/> Администратор (Оператор ТТWcome) Оператор ТТWcome 18:05 МСК

Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Мобильное приложение
Установка и настройка оборудования
Ретранслированные данные
Привлечение сервисного центра
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

Смартфон как трекер – является источником навигации для мониторинга транспортного средства, исключая необходимость применения абонентских терминалов и дополнительных затрат на связь.

[Инструкция по установке и работе с мобильным приложением.](#)

Водитель – функции трекера, прием и взятие в работу задания, получение уведомлений об изменениях заданий или путевого листа, общение с диспетчером и клиентом.

[Инструкция по установке и работе с мобильным приложением.](#)



Служебный транспорт – это аналог мобильного приложения “Водитель”. Отличие состоит в том, что водитель сам закрывает выполненное им задание.

[Инструкция по установке и работе с мобильным приложением.](#)



Заказчик транспорта – предназначено для контроля исполнения и закрытия заданий на транспортные услуги без привязки к рабочему месту.

[Инструкция по установке и работе с мобильным приложением.](#)



Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Мобильное приложение
Установка и настройка оборудования
Ретранслированные данные
Привлечение сервисного центра
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

С целью инструментального контроля эксплуатации транспорта, расчета метрик объема оказываемых транспортных услуг и оперативного управления парком необходимо в паспорт транспортного средства внести информацию об используемом бортовом оборудовании.

[Инструкция по работе с бортовым навигационно-связным оборудованием.](#)

Тип АТ	Код АТ	Основной	Используется	Ожидание данных, с (остановка)	Ожидание данных, с (движение)	Номер телефона	Оператор мобильной связи	Номер SIM карты (ICCID)	Дата регистрации	Дата установки	Гарантия до
АвтоГРАФ	437372	Да	Да	660	320	9274565656	Мегафон	8990001230012			-

УИН	Тип	№	Класс	Описание	Емкость (бак)	НО
121	1	Датчик топлива	Топливо (л.)		✓	✓
421	6	Ремень безопасности	Ремень безопасности			
122	7	Зажигание	Зажигание			

С платформой Transport Welcome интегрировано более [50 марок бортового оборудования](#). Если вы не нашли в списке применяемое на вами оборудование, обратитесь в службу технической поддержки площадки support@ttwcome.ru и в течение 15 рабочих дней мы подключим устройство к системе (при наличии открытого протокола передачи данных).

Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Мобильное приложение
Установка и настройка оборудования
Ретранслированные данные
Привлечение сервисного центра
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

При необходимости существует возможность настройки ретрансляции навигационных и телематических данных от сторонних систем мониторинга транспорта.

Список поддерживаемых площадкой Transport Welcome ретрансляторов:

Протокол ретрансляции	Адрес / порт телематического сервера
EGTS	atp-tms.ttwcome.ru: 9011
Wialon IPS	atp-tms.ttwcome.ru: 9010
Wialon IPS 2.0	atp-tms.ttwcome.ru: 9010

[Инструкция по настройке ретранслированных данных бортового навигационно-связного оборудования.](#)

The screenshot shows the TTWcome web interface for configuring relayed data. The main menu includes MONITORING, TRANSPORT, and ОТЧЕТЫ. The current view is for vehicle A303TM00 (VOLVO FMX 510). The 'Абонентские терминалы, тахографы' section contains a table with the following data:

Тип АТ	Код АТ	Основной	Используется	Ожидание данных, с (остановка)	Ожидание данных, с (движение)	Номер телефона	Оператор мобильной связи	Номер SIM карты (ICCID)	Дата регистрации	Дата установки	Гарантия до
АвтоГРАФ	437372	Да	Да	660	320	9274565656	Мегафон	8990001230012			-

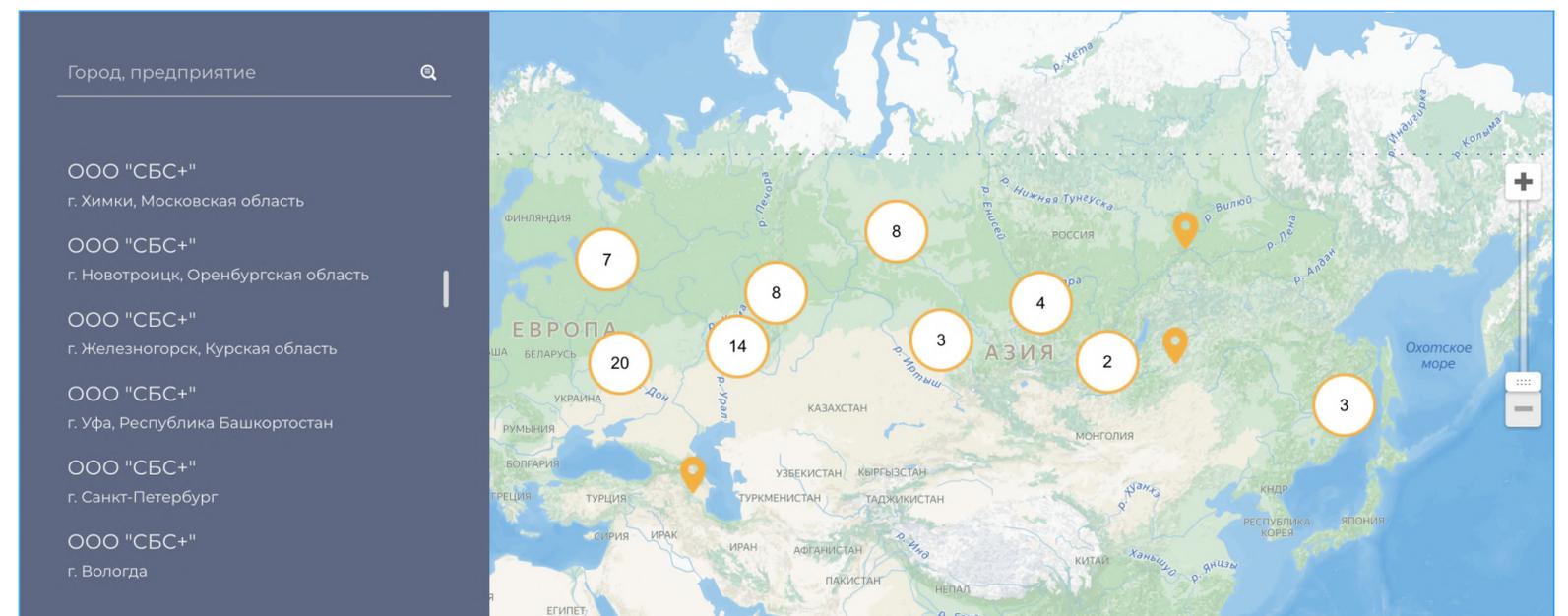
Below the table, there is a section for 'Датчики - терминал 437372' with a 'Создать шаблон' button. The interface also shows a sidebar with navigation options like Паспорт, Оборудование, and Мониторинг.

Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Мобильное приложение
Установка и настройка оборудования
Ретранслированные данные
Привлечение сервисного центра
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

Если на вашем предприятии нет специалистов по установке и обслуживанию бортового оборудования, вы можете воспользоваться сервисными центрами площадки Transport Welcome, выбрав предварительно поставщика услуги и заключив с ООО "ТИС" [комплексный договор](#) на доступ к информационной системе, оснащению объектов мониторинга и обслуживанию бортового оборудования.



Цикл оказания услуги по бортовому оборудованию полностью автоматизирован: подача заявки, согласование даты и времени выполнения работ, их электронное активирование и закрытие.

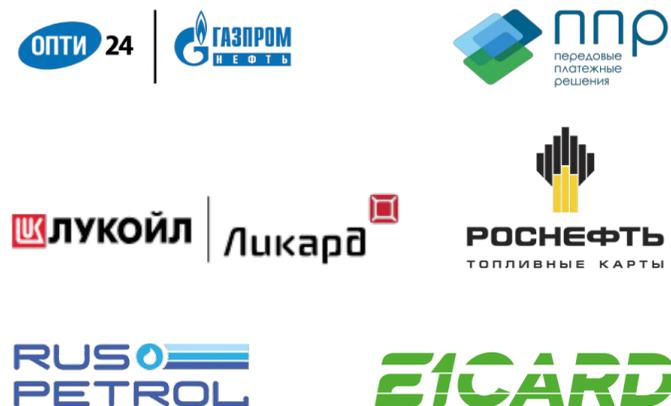
№ заявки	Дата формирования	Принадлежность ТС (место базирования)	Вид работ	Регистрационный знак ТС	Марка, модель ТС	Обращение	План. дата работ	Площадка ремонта	Срок обработки	Состояние
101	27.05.2022 17:44	Транспортный цех 2	ремонт	X313HE00	КАМАЗ 43118	Не отображается местоположение ТС	08.06.2022	Производственный цех	10.06.2022	согласование
121	27.05.2022 17:45	Транспортный цех 2	ТО	P57MC00	MAN TGS 26.400	Провести ТО бортового оборудования	10.06.2022	Производственная площадка	31.05.2023	согласование
122	27.05.2022 17:46	Транспортный цех 2	ремонт	6510KM00	Экскаватор E-170W	ТО Бортового оборудования	27.05.2022	Транспортный цех	10.06.2022	решено (заказчиком)
141	01.06.2022 16:33	Транспортный цех 2	ремонт	X313HE00	КАМАЗ 43118	Не работает БО	14.06.2022	Центральная площадка	17.06.2022	решено (экспертиза)
161	02.06.2022 11:03	ООО "Заказчик транспорта"	ТО	M561H000	ПАЗ автоспектр мобилаб	Провести ТО бортового оборудования	06.06.2022	Автотранспортный цех	20.06.2022	решено

Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

Для автоматизированного сопоставления заправки с путевым листом и ее учета при списании ГСМ, поиска несоответствия времени и места нахождения транспорта на площадке АЗС необходимо настроить интеграцию с процессинговым центром и выполнить привязку топливных карт к водителю или транспортному средству.



Организация	Транзакция	Дата/время	Номер карты	Закрепление	Услуга	Количество	Цена за единицу	Общая стоимость	Валюта	Пункт	Адрес	Поставщик	Примечание	Поставщик данных	Путевой лист
ГК "TTWCome"	1540	05.04.2023 07:30	900	Транспортный цех 1	АИ-95	48,30	48,00	2 318,40	RUB	АЗС "TTWCome"	Москва, Волгоградск пр-т, д. 2	TTWCome	Приобретение топлива	Общий	-
ГК "TTWCome"	1470	05.04.2023 09:06	1717	Транспортный цех 1	ДТ	86,10	50,00	4 305,00	RUB	АЗС "TTWCome"	Москва, Волгоградск пр-т, д. 2	TTWCome	Приобретение топлива	Общий	-
ГК "TTWCome"	1261	05.04.2023 11:41	560	Транспортный цех 2	ДТ	6,10	50,00	305,00	RUB	АЗС "TTWCome"	Москва, Волгоградск пр-т, д. 2	TTWCome	Приобретение топлива	Общий	-
ГК "TTWCome"	1262	05.04.2023 14:28	560	Транспортный цех 2	ДТ	28,40	50,00	1 420,00	RUB	АЗС "TTWCome"	Москва, Волгоградск пр-т, д. 2	TTWCome	Приобретение топлива	Общий	-

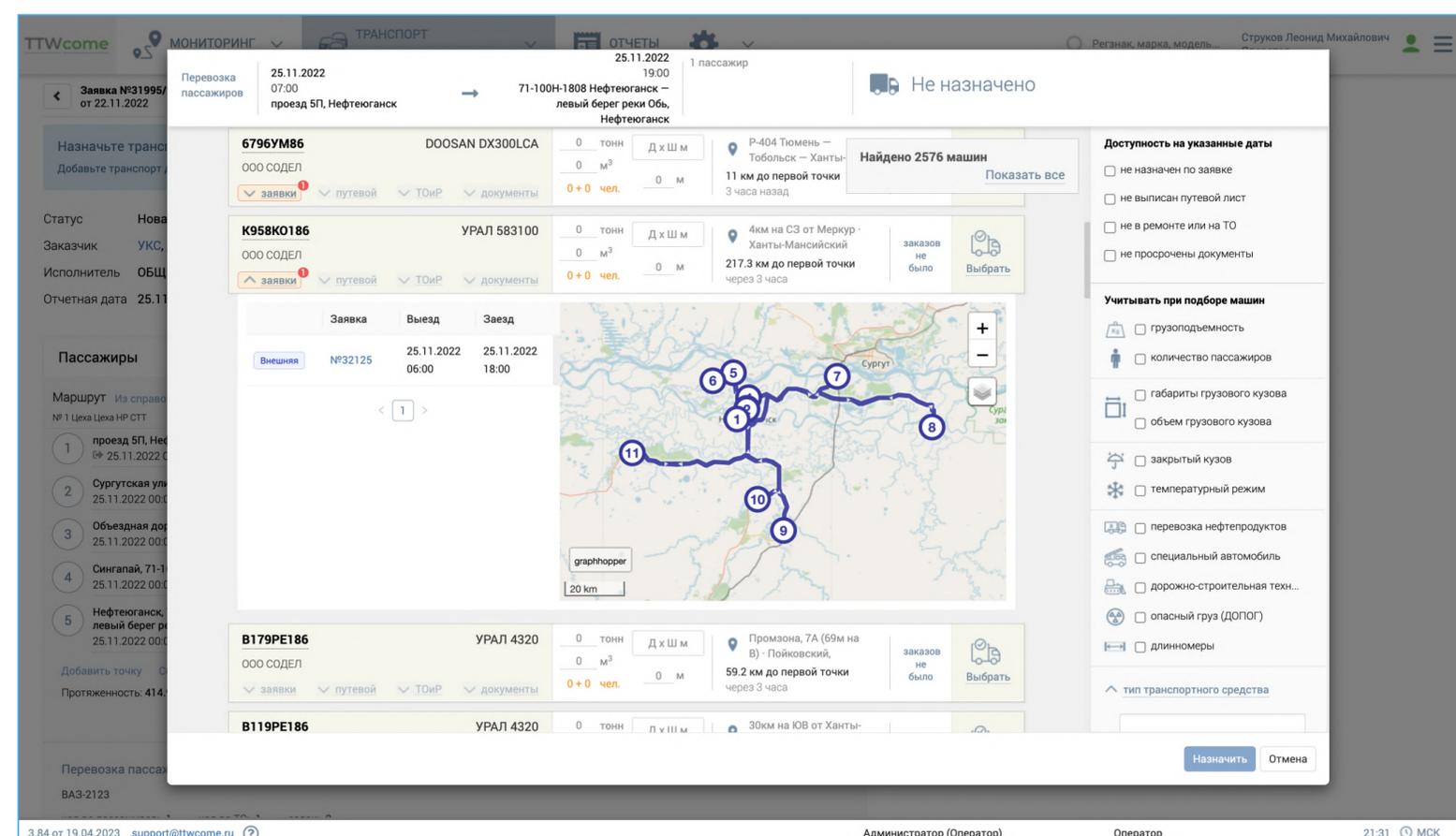
Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения



Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Распределение промышленной техники
Распределение служебного транспорта
Оформление путевого листа
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

Распределение промышленного транспорта по заявкам заказчика выполняется диспетчером, исходя из доступности техники, ее характеристик и наличия необходимых действующих документов.



Назначая транспорт и водителя на заявку, диспетчер автоматически уведомляет заказчика о готовности оказать услугу с указанием марки и гос. номера машины, телефона водителя. Одновременно данные по заявке поступают в мобильное приложение “Водитель”.

Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения



Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Распределение промышленной техники
Распределение служебного транспорта
Оформление путевого листа
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

Для обеспечения работников заказчика служебным транспортом используется функционал оперативного распределения легкового парка. Для этого необходимо создать рабочую смену на открытый путевой лист и, используя механизм Drag-and-drop, назначить заявку на свободную машину.

The screenshot displays the TTWcome web application interface. The top navigation bar includes 'МОНИТОРИНГ' (Monitoring), 'ТРАНСПОРТ' (Transport), and 'ОТЧЕТЫ' (Reports). The main content area is divided into two panels. The left panel, titled 'Активные смены водителей' (Active driver shifts), shows a list of drivers with their current status and shift details. The right panel, titled 'Заявки на служебный транспорт' (Requests for service transport), shows a list of requests with their status and location. The interface is user-friendly and provides real-time data on vehicle and driver availability.

При назначении заявки на смену заказчику транспорта направляется SMS сообщение с указанием марки, гос. номера машины и телефона водителя. Одновременно данные по заявке поступают в мобильное приложение водителя "Служебный транспорт".

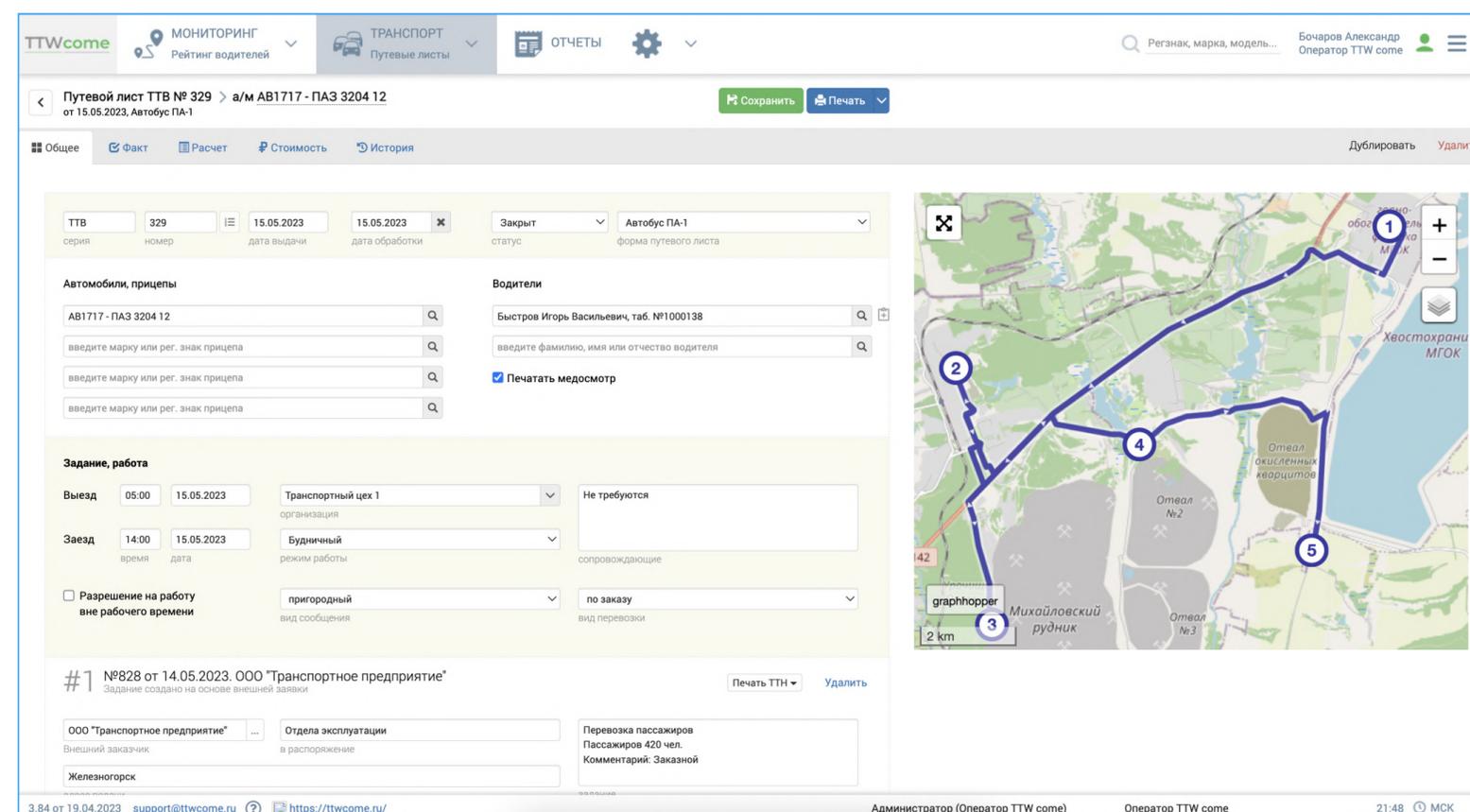
Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения



Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Распределение промышленной техники
Распределение служебного транспорта
Оформление путевого листа
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

С целью сокращения времени выпуска транспорта на линию системой предусмотрено оформление путевого листа на основе данных заявки, на которую назначен транспорт. При назначении транспорта на следующую заявку в период действия путевого листа ее необходимо закрепить за последним.



Данные транзакций процессинговых центров АЗС будут привязаны к путевому листу автоматически.

Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль загрузки транспорта
Контроль выполнения заданий
Реестр транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

Контроль выполнения заявок и загрузки транспортных средств выполняется в сводном интерфейсе с возможностью быстрого перехода непосредственно в задание, путевой лист и на электронную карту.

The screenshot displays the TTWcome monitoring interface. At the top, there are navigation tabs for 'МОНИТОРИНГ' (Monitoring), 'ТРАНСПОРТ' (Transport), and 'ОТЧЕТЫ' (Reports). The main area shows a calendar for May 2023 with columns for each day from 11th to 24th. A table lists transport vehicles and their tasks:

Транспортное средство	Текущая работа	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Т988ТВ00 Toyota Camry ООО "Транспортное предприятие"	Внешняя заявка № 845 от 22.05.2023 03:00 ПЛ №352 от 23.05.2023 Нет данных 4.1 16.5 44.7 Маршрут, км По маршруту, км Всего пробег, км 2 из 2 23.05.2023 16:00 Пройдено точек Данные актуальны														
Т313ТВ00 КАМАЗ 43118 Транспортный цех 2	Внешняя заявка № 842 от 22.05.2023 03:00 ПЛ №347 от 23.05.2023 Нет данных - - 30.8 Маршрут, км По маршруту, км Всего пробег, км 1 из 3 23.05.2023 16:00 Пройдено точек Данные актуальны														
Т030РВ000 Tatra T158-8P5R36 Транспортный цех 2	Внешняя заявка № 844 от 22.05.2023 03:00 ПЛ №350 от 23.05.2023 Нет данных 12.5 35.4 69.4 Маршрут, км По маршруту, км Всего пробег, км 2 из 2 23.05.2023 16:00 Пройдено точек Данные актуальны														
	Внешняя заявка № 846 от 22.05.2023 03:00 ПЛ №355 от 23.05.2023 Нет данных														

A pop-up window for 'Внешняя заявка №824 от 14.05.2023 03:00' shows details: 'Успешное завершение', 'Работа спецтехники', 'Вид техники: Цементировочный агрегат (ЦА-320)', 'Вид работ: Работа по заявкам', 'Объем часов: 7', '15.05.2023 06:00 - 15.05.2023 18:00', and 'Открыть заявку'.

Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения



Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль загрузки транспорта
Контроль выполнения заданий
Реестр транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

Контроль выполнения заявок выполняется в интерфейсе каждого отдельного задания с указанием пройденного пути, контрольных точек и подкрашиванием планового и фактического треков движения транспорта.

The screenshot displays the TTWcome software interface for monitoring a task. The main area features a map with a blue route and numbered control points (1, 2, 3, 4). The task details include: Заявка №815 от 08.05.2023 22:52; Спецтехника (Уфа, 09.05.2023 08:00 МСК+0); and destination (Центральная улица, 80, Уфа, 09.05.2023 18:00 МСК+0). A sidebar on the right lists a sequence of actions: 'Контрагенту "ООО "Транспортное предприятие"' направлены фактические данные о работе P507CM00, для задания #1 (18.05.2023 22:55); 'Контрагент "ООО "Транспортное предприятие"' уведомлен о переводе задания #1 в работу (08.05.2023 23:15); 'Заявка переведена в работу' (08.05.2023 23:15); 'Статус заявки "Назначен транспорт" присвоен автоматически' (08.05.2023 22:54); 'ООО "Транспортное предприятие" назначил ТС: P507CM00, MAN TGS 26.400' (08.05.2023 22:54); 'Контрагент ООО "Транспортное предприятие" получил задание #1' (08.05.2023 22:53); 'Задание #1 отправлено контрагенту ООО "Транспортное предприятие". Заказчик: ООО "Заказчик Транспорта" (ООО "Заказчик Транспорта")' (08.05.2023 22:53); 'Назначен ответственный Леонтьев Фёдор Егорович' (08.05.2023 22:53); 'Заявка принята' (08.05.2023 22:52); and 'Перевод заявки на обработку' (08.05.2023 22:52). The bottom status bar shows: 3.84 от 19.04.2023, support@ttwcome.ru, https://ttwcome.ru/, Administrator (Operator TTWcome), Operator TTWcome, 16:32, MCK.

Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль загрузки транспорта
Контроль выполнения заданий
Реестр транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения

Реестр транспортных услуг формируется автоматически из закрытых заданий.

Основные данные реестра:

- заказчик, исполнитель, номер и дата заявки, задания, путевого листа, МВЗ;
- договор, тариф и фактический объем и стоимость услуги;
- общая стоимость по реестру и производственной программе;
- процент выполнения бюджета.

Реестр выполненных работ ГК "TTWcome" за 2023 г. по всем подразделениям

Заявка	Задание	Отчетная дата	Выезд		Заезд		ПП	Шифр ТС		Подразделение		Объект затрат	
			план	факт	план	факт		код	наименование	код	наименование	код	наименование
000 "Заказчик транспорта"	50 заданий												
000 "Транспортное предприятие"	18 заданий												
Дог. № 001 от 21.12.2022	18 заданий												
Спецификация №15	18 заданий												
Заявка №47 от 08.01.2023	#1	08.01.2023	05.01.2023 06:00	30.07.2022 06:00	07.01.2023 18:00	01.08.2022 18:00	✓	001	легковые автомобили	124	000 "Заказчик транспорта"	4	Собственные нужды предприятия
Заявка №49 от 08.01.2023	#1	08.01.2023	07.01.2023 06:00	15.08.2022 08:23	13.01.2023 18:00	07.09.2022 07:23	✓	001	легковые автомобили	124	000 "Заказчик транспорта"	1	Ремонт зданий и сооружений (КП №20)

За 2023 г.

- стоимость по ПП (план), руб:	6 594 025
- стоимость по реестру (факт), руб:	663 512
- процент выполнения ПП:	10.0%
остаток, руб:	5 930 514

Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Сводные показатели
Таксировка путевого листа
Топливный баланс
Оценка качества вождения

Сводные показатели по транспортным средствам

Марка, модель	Рег. знак	Гаражный номер	Тип ТС	Активность ТС	Пройденный путь, км	Израсходовано топлива, л	Заправлено, л	Слитое, л	Время в движении, чч:мм
Toyota Camry	T988TB00	10035	легковой	да	1 262.8	132.4	93.5		49:51
TOYOTA Camry	X507MM00	1000000152	легковой	да	594.5				10:25
TOYOTA Camry	C234XX00	10015	легковой	да	6 766.8	794.6	794.6		152:56
VOLVO FMX 510	A303TM00	1000000325	самосвалы	да	2 421.0	2 207.0	1 576.5	614.1	68:57
КАМАЗ 43118	T313TB00	1000000125	Специальные прочие	да	2 597.8				90:34
ПАЗ 3204 12	AB1717	1000000689	автобусы	да	1 473.8	532.7	1 052.6		48:28
ПАЗ автоспектр мобилаб	M560HH00	10089	автобусы	да	856.3	285.4	437.9		51:29
Экскаватор Е-170W	5510MM00	1000000651	экскаваторы колесные	да	276.1	968.8	643.1		32:40
ИТОГО:									

Сводные показатели по подразделениям

Подразделение	Кол-во ТС	Кол-во активных ТС	Пройденный путь, км	Израсходовано топлива, л	Заправлено, л	Слитое, л	Время в движении, чч:мм	Время работы двигателя, чч:мм	Время работы оборудования, чч:мм	Время (движение + работа), чч:мм
ГК "TTWCome"	13	11	24 010.1	6 261.7	5 213.7	614.1	621:44	1359:58	78:00	722:40
ООО "Заказчик Транспорта"	1	1	6 766.8	794.6	794.6		152:56	248:02		152:56
ООО "Заказчик Транспорта" (без дочерних)	1	1	6 766.8	794.6	794.6		152:56	248:02		152:56
Производственный отдел										
ООО "Транспортное предприятие"	12	10	17 243.3	5 467.1	4 419.1	614.1	468:48	1111:56	78:00	569:44
ООО "Транспортное предприятие" (без дочерних)	3	1	1 262.8	132.4	93.5		49:51	73:59		49:51
Транспортный цех 1	2	2	7 558.7	1 172.9	1 668.0		122:30	178:01		122:30
Транспортный цех 2	7	7	8 421.7	4 161.9	2 657.6	614.1	296:27	859:56	78:00	397:22

Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения



Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Сводные показатели
Таксировка путевого листа
Топливный баланс
Оценка качества вождения

Расчет и таксировка путевого выполняется диспетчером на основе базовых норм топлива линейных коэффициентов, данных инструментального контроля топлива, работы навесного оборудования, пробега, моточасов и транзакций процессинговых центров АЗС.

The screenshot displays the TTWcome web interface for a route calculation. The main header shows navigation options like 'МОНИТОРИНГ', 'ТРАНСПОРТ', and 'ОТЧЕТЫ'. The current view is for a route sheet (Путевой лист) for vehicle 'а/м Н900НР00 - FORD Transit' on 05.01.2023. The interface includes a table for trip details, a map showing the route, and a detailed fuel consumption report.

время	дата	Одометр, км	Моточасы, ч	
Выезд	06:00	06.01.2023	103580	5050:00
Заезд	18:00	10.01.2023	106880	5095:00
Итого			3300	45:00
ГЛОНАСС			3300	44:44

Наименование	Тип	Активный датчик оборудования	Показания счетчика м/ч, ч		Наработка		Ед. изм.
			Начальные	Конечные	Путевой лист	ГЛОНАСС	
1 Air Top 2000	Воздушный отопитель		10,00	30,00	20,0	0,00	час

Расход топлива	Диспетчер	ГЛОНАСС	Разница	Заправки
Остаток при выезде, л*	53,5	65	(20.7%)	по ПЛ, л** 325.1
Остаток при заезде, л	23,4	34	(47.4%)	по ГЛОНАСС, л... 325 (0%)
Расход, л	369,2	356	(3.6%)	

Данные путевых листов могут быть выгружены в локальную учетную систему предприятия.

[Инструкция по интеграции с учетными системами предприятия.](#)

Дорожная карта транспортного предприятия

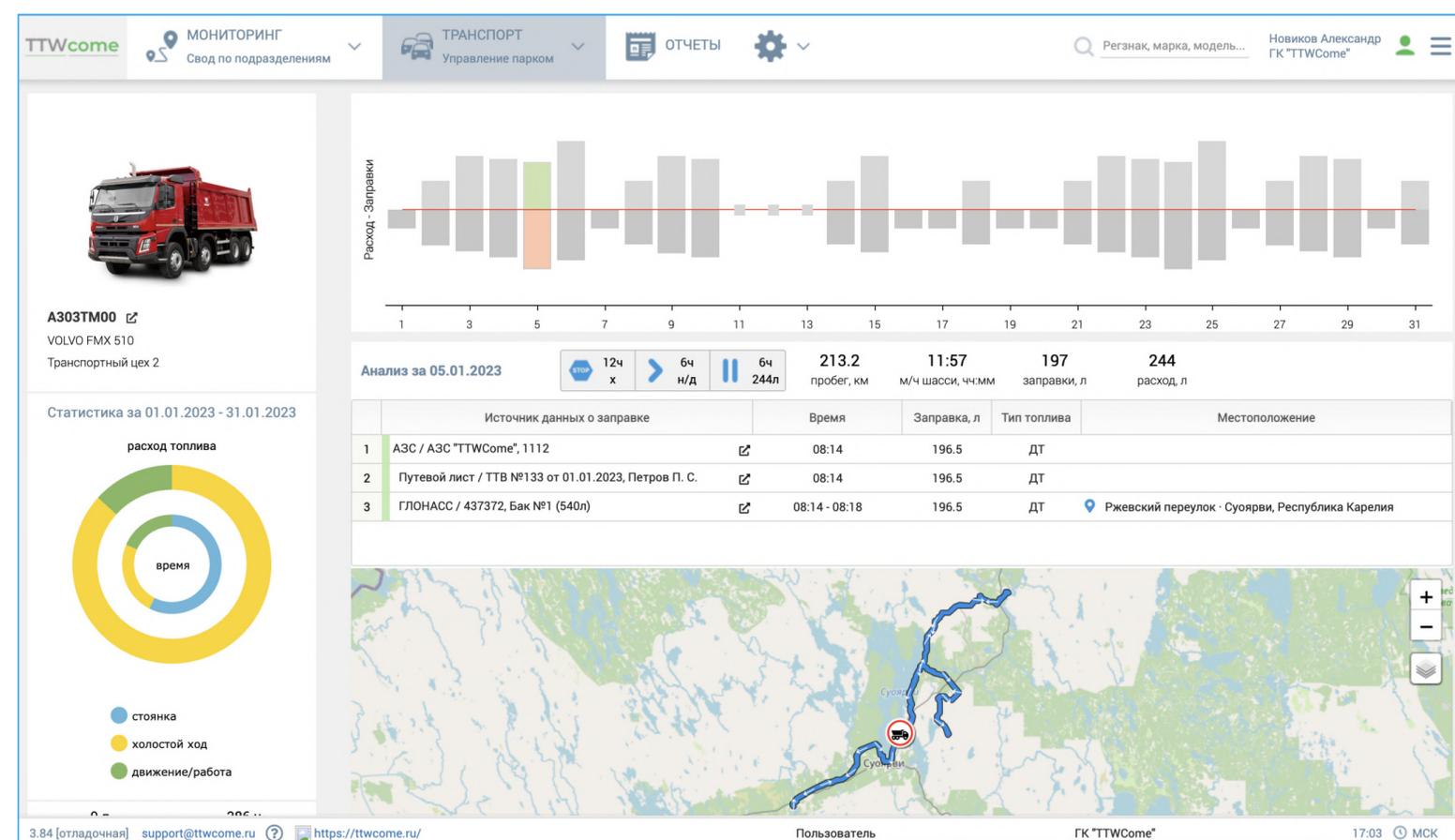
Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Сводные показатели
Таксировка путевого листа
Топливный баланс
Оценка качества вождения

Функция контроля топливного баланса автоматически сопоставляет данные заправок и расхода топлива по трем источникам информации:

- топливные транзакции процессинговых центров АЗС;
- инструментальный контроль топлива;
- путевой лист.

При выявлении расхождений, связи между выше указанными данными подкрашиваются, позволяя провести дополнительный анализ причин и оценку объема возможного ущерба.



Дополнительные показатели эксплуатации ТС и СТ:

- пробег; машиночасы;
- расход топлива в движении / на холостом ходу;
- трек на электронной карте местности, заправки;
- индикация работы датчиков.

Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения
Корпоративный стиль управления ТС
Контроль действий водителя

 Безопасное вождение

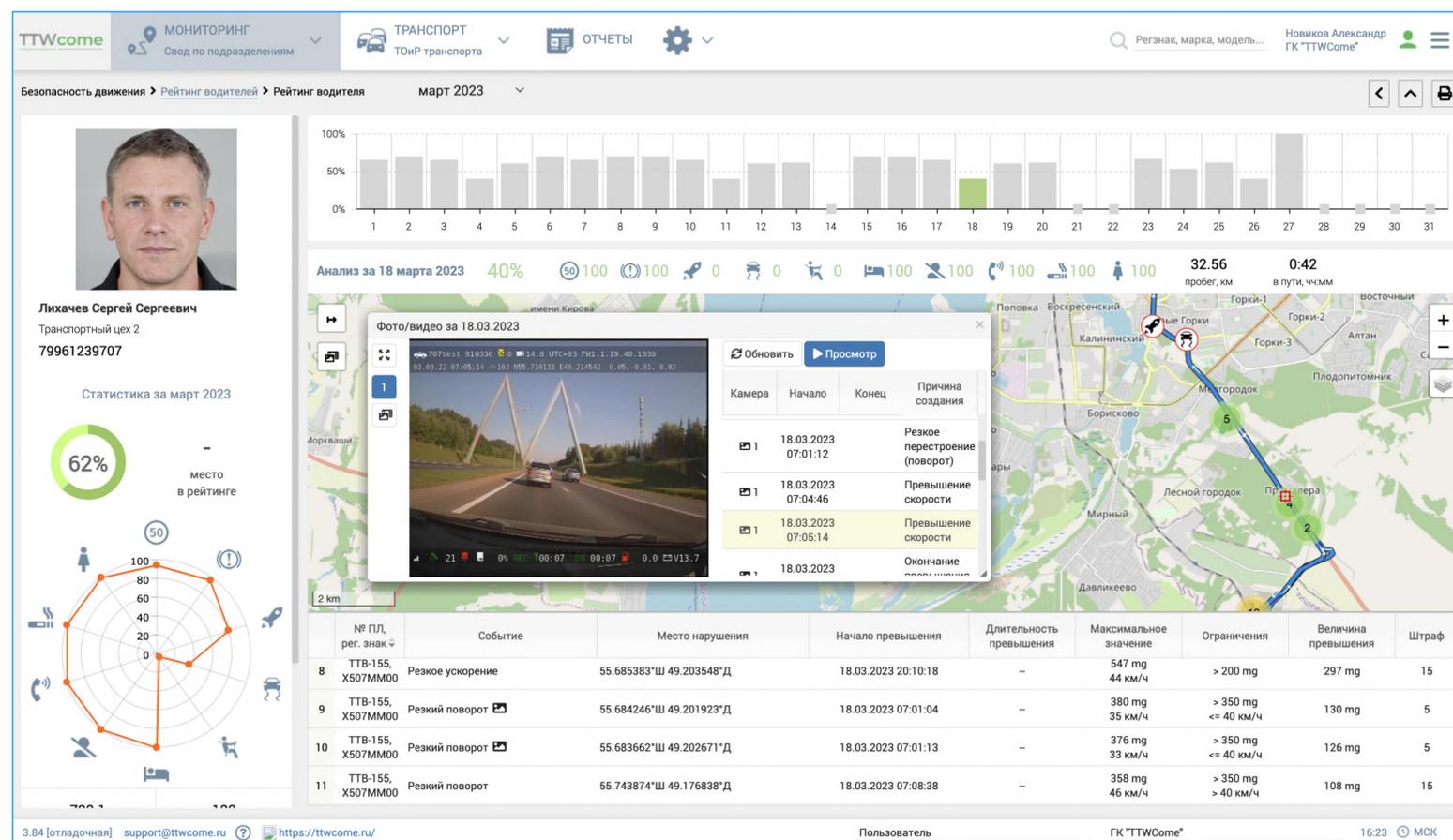
 Экономичное вождение

 Комфортное вождение

Устинов С. П.	пробег, км	284.1						32%
№1000111	ДТП	1	скорость	торможение	ускорение	повороты	ремень	рейтинг
ООО "Заказчик транспорта"	ПДД	1						

- Контроль скоростных режимов
- Контроль экстренных торможений
- Контроль продольных ускорений (разгон)
- Контроль боковых ускорений (маневр)
- Контроль ремня безопасности
- Фото / видеофиксация событий

- Звуковое информирование водителя
- Гибкая система штрафов
- Рейтинг водителей
- Исчерпывающая доказательная база
- Точечная работа с персоналом
- Сокращение операционных и управленческих затрат



Лихачев Сергей Сергеевич
 Транспортный цех 2
 79961239707

Статистика за март 2023
62% место в рейтинге

№ ПЛ, рег. знак	Событие	Место нарушения	Начало превышения	Длительность превышения	Максимальное значение	Ограничения	Величина превышения	Штраф
ТТВ-155, Х507ММ00	Резкое ускорение	55.685383°Ш 49.203548°Д	18.03.2023 20:10:18	-	547 mg 44 км/ч	> 200 mg	297 mg	15
ТТВ-155, Х507ММ00	Резкий поворот	55.684246°Ш 49.201923°Д	18.03.2023 07:01:04	-	380 mg 35 км/ч	> 350 mg <= 40 км/ч	130 mg	5
ТТВ-155, Х507ММ00	Резкий поворот	55.683662°Ш 49.202671°Д	18.03.2023 07:01:13	-	376 mg 33 км/ч	> 350 mg <= 40 км/ч	126 mg	5
ТТВ-155, Х507ММ00	Резкий поворот	55.743874°Ш 49.176838°Д	18.03.2023 07:08:38	-	358 mg 46 км/ч	> 350 mg > 40 км/ч	108 mg	15

Дорожная карта транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

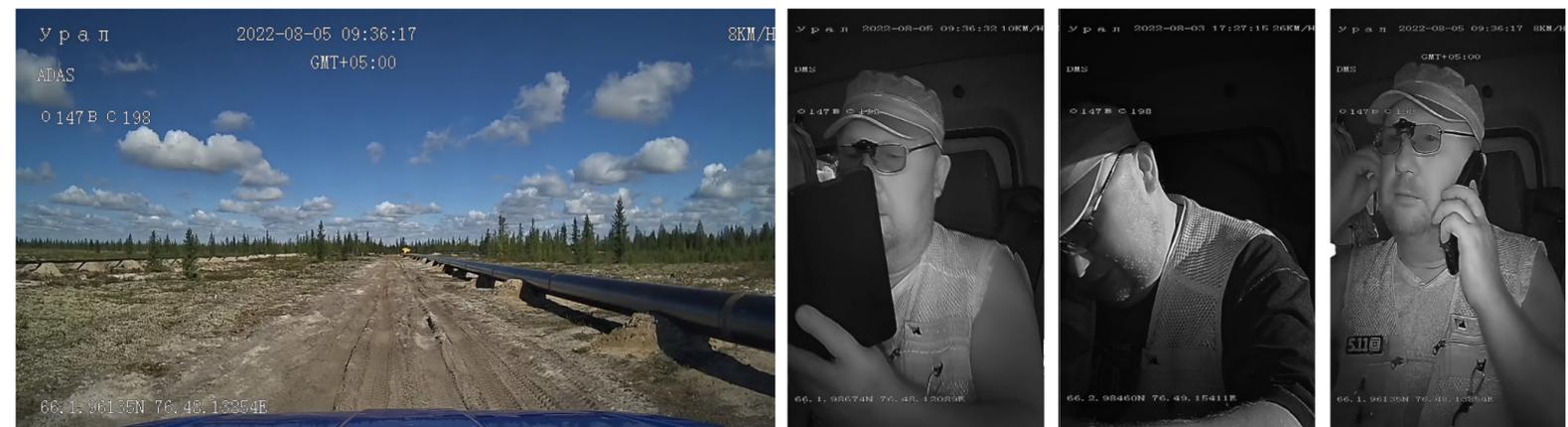
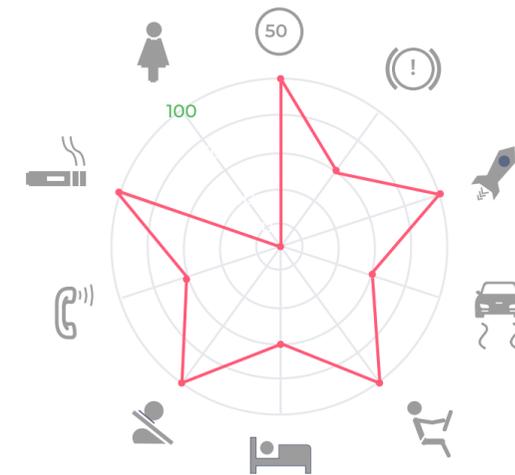
Подключение к площадке
Формирование окружения
Паспортизация транспортных средств
Ввод данных по водителям
Подключение источника навигации
Подключение топливных карт
Выпуск транспорта на линию
Контроль и учет транспортных услуг
Контроль и учет показателей эксплуатации
Оценка качества вождения
Корпоративный стиль управления ТС
Контроль действий водителя

DMS

- Отвлечение внимания
- Разговор по телефону
- Курение в салоне ТС
- Засыпание водителя
- Намеренное закрытие камеры

ADAS

- Пересечение разметки
- Экстренное сближение и столкновение



0,5 с. Время реакции системы и предупреждения водителя

85 % ДТП из-за невнимательности водителя в последние 2,5 секунды

90 % Аварий можно избежать, предупредив водителя за 2 секунды до возможного ДТП

Видеоролики дорожной карты транспортного предприятия

Transport **Welcome** - простая эксплуатация вместо сложного внедрения

TTWcome



YouTube

