

# Цифровизация грузоперевозок в 2024 году

Электронные перевозочные документы



# Нормативно-правовая база ГИС ЭПД



Минтранс России совместно с ФНС России приняты 2 ФЗ, 3 ПП РФ и 7 ведомственных актов:

- Федеральный закон от 02.07.2021 № 336-ФЗ (изменения в Устав автомобильного транспорта в части ЭТрН, ЭЗН и ЭСВ)
- Федеральный закон от 06.03.2022 № 39-ФЗ (изменения в Устав автомобильного транспорта в части ЭПЛ, ЭЗЗ и ЭДФ)

- Постановление Правительства РФ от 30.11.2021 № 2116 (изменения в Правила перевозок грузов)
- Постановление Правительства РФ от 03.03.2022 № 281 (Правила предоставления информации в ГИС ЭПД)
- Постановление Правительства РФ от 21.05.2022 № 931 (Правила обмена ЭПД)

- Приказ Минтранса России от 10.02.2022 № 40 (Порядок формирования и ведения реестра операторов)
- Приказ Минтранса России от 25.05.2022 № 200 (Порядок включения юридических лиц в реестр операторов)
- Приказ Минтранса России от 28.09.2022 № 390 (Об утверждении состава сведений и порядка оформления ЭПЛ)

- Приказ ФНС России от 09.12.2021 № ЕД-7-26/1065@ (Форматы ЭТрН, ЭСВ и ЭЗН)
- Приказ ФНС России от 13.02.2023 № ЕД-7-26/108@ (Об утверждении формата ЭЗЗ)
- Приказ ФНС России от 13.02.2023 № ЕД-7-26/109@ (Об утверждении формата ЭДФ)
- Приказ ФНС России от 17.02.2023 № ЕД-7-26/116@ (Об утверждении формата ЭПЛ)

# Форматы ЭПД

- Путь лист
- Транспортная накладная
- Сопроводительная ведомость
- Наряд-заказ
- Договор фрахтования
- Заказ-заявка



# Форматы ЭПД и что нового

- Форма и формат коносамента
- Форма и формат договора перевозки груза водным транспортом
- Форма и формат транспортной накладной перевозки груза водным транспортом
- Форма и формат дорожной ведомости для перевозки груза водным транспортом
- Форма и формат квитанции о приеме груза для перевозки груза водным транспортом
- Форма и формат договора морской перевозки груза



# Кто активный интересант ЭТРН



## Компании-производители

Организуют заказ транспортных средств для доставки своей продукции потребителям

1

2

## Транспортные компании (ТК)

Владельцы грузовых транспортных средств для перевозки грузов.

## Покупатели – ритейл

Организуют заказ транспортных средств для доставки продукции в ТТ, для заказа продукции и ее получения

3

4

Разработчики программного софта  
Разработчики логистических платформ

## Доступные сценарии



Перевозка груза в штатном режиме

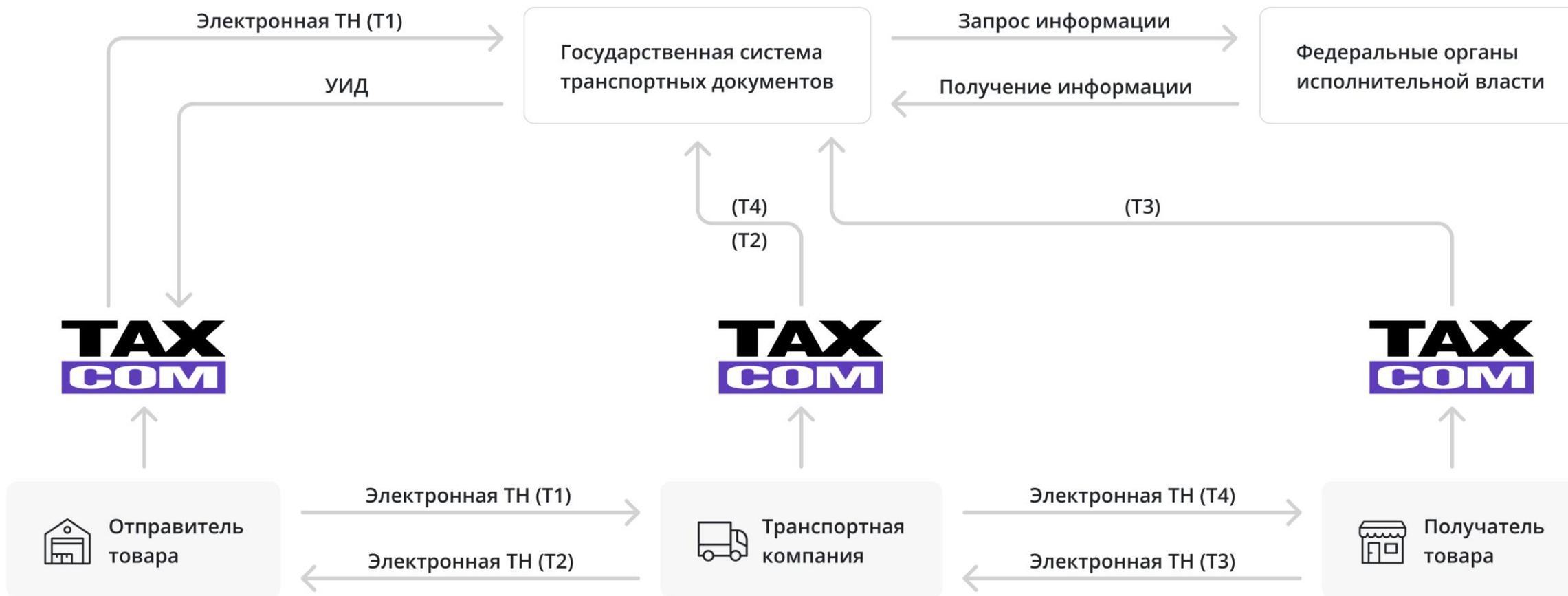
Перенаправление груза Грузоотправителем

Замена водителя/ТС в момент движения к грузополучателю

Корректировка данных по документу

Оформление услуг перевозчика

# Регламент обмена электронными транспортными документами



# Кто активный интересант ЭПЛ



## Дистрибьютерские компании со своим автопарком

Организуют доставку своей продукции потребителям

## Транспортные компании (ТК)

Владельцы грузовых транспортных средств для перевозки грузов

## Городской общественный транспорт

Организуют заказ транспортных средств для доставки продукции в ТТ, для заказа продукции и ее получения

## Такси, маршрутки

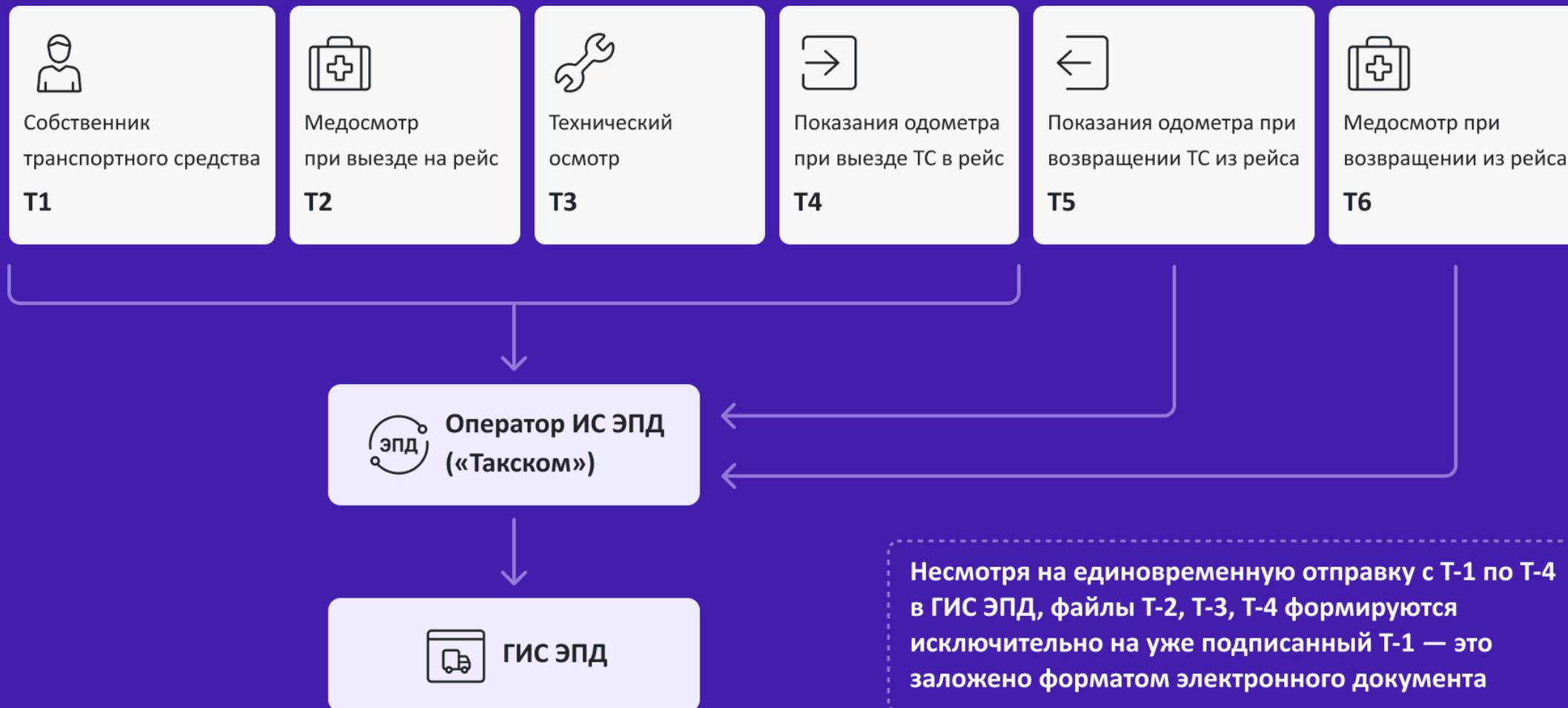
Разработчики программного софта  
Разработчики логистических платформ

Медицинские организации  
Телемедицина



# ГИС ЭПД

## Электронные путевые листы



# ЭПЛ в веб-решениях Такском



**TAX COM** Электронный документооборот | ООО "ТАКСКОМ" | ИНН 7704211201 | Система маркировки «Честный знак» | Подключить мобильные приложения

Создать | Загрузить

Рабочий стол | Документооборот | **ЭПРН** | Черновики | Задачи | Архив | Контакты

**Входящий: Транспортная накладная** №0123-453287 от 25 ноября на сумму 4 987 345,32 Р

Подразделение: Главное под...  
Грузоотправитель: ООО "ПарнасАвтоКомплекс"  
Грузоперевозчик: ООО "ПарнасАвтоКомплекс"  
Грузополучатель: ООО "Складские Технологии"  
Адрес: Южнопортовая ул., 22, стр. 1, Москва, Россия

Документы по накладной: [Титул грузоотправителя](#)  
Комментарий: [+ Добавить](#)

Подобно

Транспортная накладная 25.11.2021 в 12:12 | Передача груза 27.11.2021 в 10:12

**ЭПД** | Создать

Входящие | Исходящие

Поиск по ИНН, названию организации

Сегодня

**Транспортная накладная № 0123-523455** от 25 ноября

Южнопортовая ул., 22, стр. 1, Москва, Россия

Грузоотправитель: ООО "ПарнасАвтоКомплекс"  
Грузоперевозчик: ООО "ПарнасАвтоКомплекс"  
Грузополучатель: ООО "Складские Технологии"

**4 987 345,32 Р**

Ожидается прием груза

**Транспортная накладная № 0123-523455** от Южнопортовая ул., 22, стр. 1, Москва

Грузоотправитель: ООО "ПарнасАвтоКомплекс"  
Грузоперевозчик: ООО "ПарнасАвтоКомплекс"  
Грузополучатель: ООО "Складские Технологии"

**4 987 345,32 Р**

Ожидается

Принять

**TAX COM** | Профиль | Выход

Список путевых листов

Создать | Фильтр + Поиск

Ю ЭПЛ	Номер ЭПЛ	Статус	Срок действия	Водитель	Табельный номер	Инвентарный номер ТС	Дата создания
170841	<a href="#">070324/1</a>	Типул 1-4:Заполняется	07.03.2024	ЭПЛ Водитель Тест	0001562		07.03.2024
161893	<a href="#">27022024/2</a>	Типул 1-4: Принят в ГИС	27.02.2024 - 27.02.2024	МТТ Водитель ЭПЛ	01009607	410504	27.02.2024
161765	<a href="#">27022024/1</a>	Типул 1-4: Принят в ГИС	27.02.2024	МТТ Водитель ЭПЛ	01009607		27.02.2024
155481	<a href="#">21022024/1</a>	Типул 1-4:Отправлен в ГИС	21.02.2024	Водитель Главный Камаз	46507		
155006	<a href="#">20022024/1</a>	Типул 6: Отправлен в ГИС	20.02.2024 - 21.02.2024	МТТ Водитель ЭПЛ	010096		
153700	<a href="#">19022024/1</a>	Типул 1-4:Заполняется	19.02.2024 - 11.05.2024				
150169	<a href="#">15022024/2</a>	Типул 5: Отправлен в ГИС	15.02.2024 - 16.02.2024				
149928	<a href="#">150224/1</a>	Типул 6: Отправлен в ГИС	15.02.2024 - 16.02.2024				
149923	<a href="#">1502.2</a>	Типул 1-4: Принят в ГИС	15.02.2024 - 18.02.2024				
149835	<a href="#">1502.1</a>	Типул 1-4: Принят в ГИС	15.02.2024				
149384	<a href="#">14022024/8</a>	Типул 1-4: Принят в ГИС	14.02.2024				

Электронные путевые листы

1987216498

Номер ЭПЛ | Срок действия | Табельный номер

128	25.07.2023 - 31.07.2023	1987216498
-----	-------------------------	------------

СКАЧАТЬ | ЗАКРЫТЬ

© 2023 ТАКСКОМ

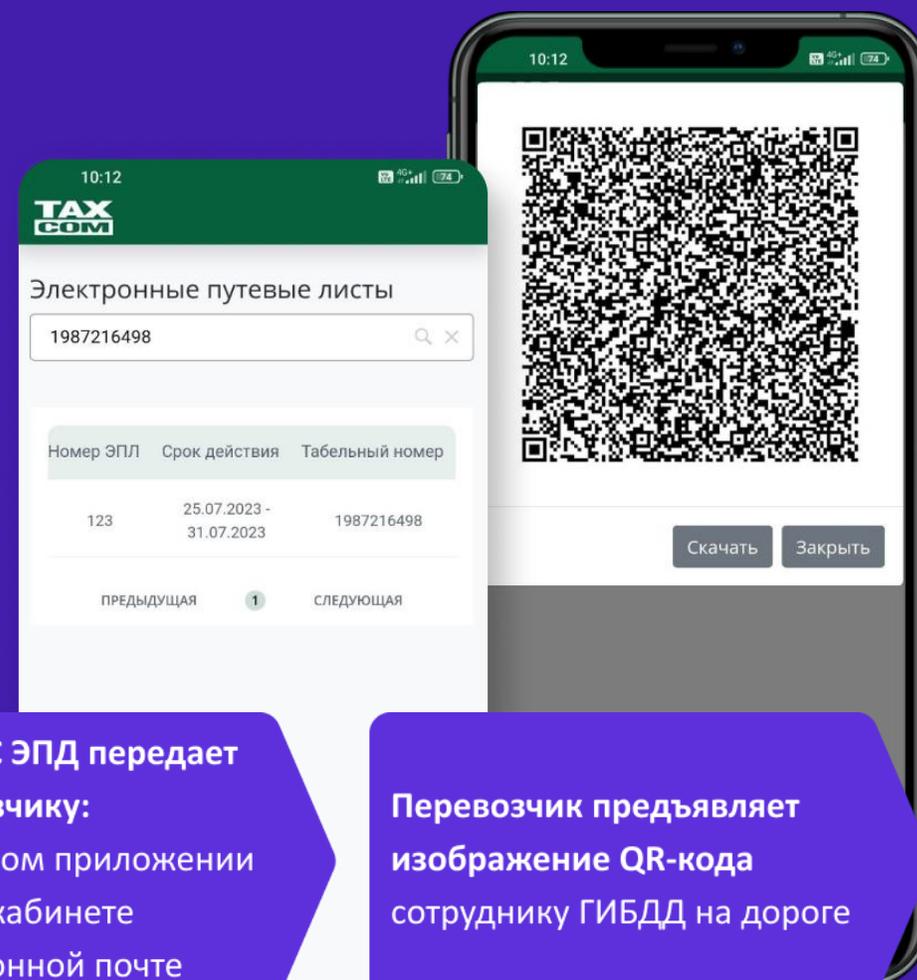
# ЭПЛ в мобильном приложении



Работайте и подписывайте ЭПД как удобно:

- ПП
- УКЭП – NFC токен или карта
- DSS

Предъявляйте QR-код  
сотруднику ГИБДД



Операторы ИС ЭПД получают атрибутивный состав данных, заверенных подписью ГИС ЭПД

Оператор ИС ЭПД формирует QR-код для проверки ЭПЛ на дороге на основании данных ГИС ЭПД

Оператор ИС ЭПД передает QR-код заказчику:

1. В мобильном приложении
2. В личном кабинете
3. По электронной почте

Перевозчик предъявляет изображение QR-кода сотруднику ГИБДД на дороге

# Бизнес-модели взаимодействия оператора ИС ЭПД с медицинскими организациями

**TAX**  
**COM**



Медорганизация - работа исключительно  
в интерфейсе медорганизации

Предоставляет свой API или «Такском» отдает  
свой API для интеграции



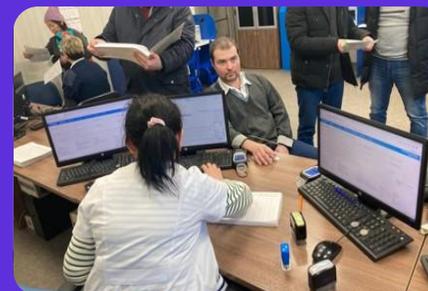
Медорганизации готовы работать в интерфейсе  
сервиса «Такском-Транспорт» в кабинете Медика

Выдаем кабинет Медика в «Такском-Транспорт»

Медики онлайн нормативно «легализованы» с 01.09.2023, что будет позволять данному направлению развиваться более интенсивно, чем раньше



Вариант  
«Медосмотр на медбоксе»



Вариант  
«Штатный медик»

# Медицинские организации и сервисы **TAX** **COM**

*TransAvto-7*

**835n.RU**  
Группа компаний **medmap**

РЖД  МЕДИЦИНА

 **МЕДИКУМ**<sup>®</sup>  
надежный щит контроля трезвости

 **МедТехРейс**<sup>®</sup>

 medpoint24

путев**о**йлист.рф

# Как и где начать работать с ЭПД?



1. Заключение договора с аккредитованным оператором ООО Такском.
2. Выпустить приказы о назначении уполномоченных сотрудников на оформление и подписание ЭПД КЭП.
3. Обеспечить уполномоченных сотрудников КЭП.
4. В учетной политике компании прописать применение ЭПД.
5. Внедрить программное решение для оформления и передачи юридически значимых документов ЭПД в ГИС ЭПД.
6. Обеспечить уполномоченных сотрудников доступом к интернету.



# Мосгортранс оценил экономию в 2 тонны бумаги в месяц при переходе на ЭПЛ

«Мы развиваем современные цифровые сервисы в городском транспорте по поручению Мэра Москвы Сергея Собянина.

Продолжаем внедрять электронные путевые листы для водителей — сформировано уже более 100 тыс. таких цифровых документов.

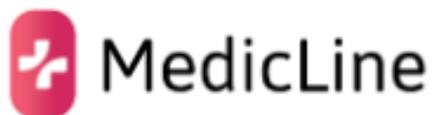
Тестирование системы прошло на 10 площадках Мосгортранса. Водители избавлены от лишней нагрузки по заполнению бумаг и могут полностью сосредоточиться на своей основной работе — комфортно и безопасно перевозить пассажиров», — отметил Максим Ликсутов.



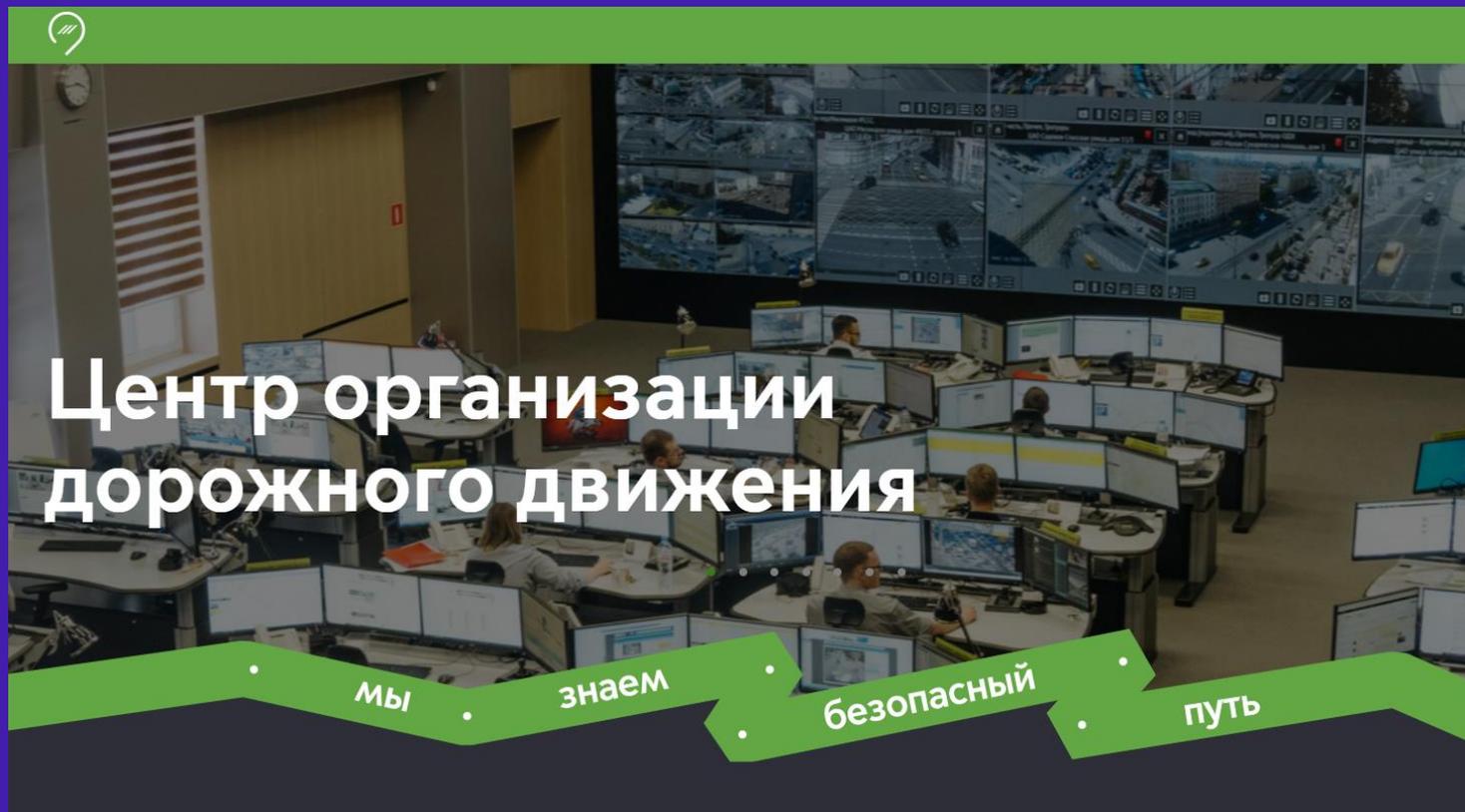
# Центр организации дорожного движения Правительства Москвы

**TAX  
COM**

Более 100 ЭПЛ ежедневно  
отправляются в ГИС ЭПД.



Работа в кабинете  
«Таксом-Транспорт»



## Центр организации дорожного движения

Мы знаем безопасный путь

# ФНС протестировала работу с ЭПЛ



**TAX  
COM**

Более 100 ЭПЛ отправлено  
в ГИС ЭПД.



Работа в кабинете  
«Такском-Транспорт»

## Заместитель руководителя Федеральной налоговой службы России Александр Егоричев:

«...Наш общий подход – переход на электронный документооборот – должен помогать бизнесу высвободить время и ресурсы на расширение основного бизнеса, таким образом, электронный документооборот будет способствовать росту реального сектора экономики и экономики страны в целом».

<https://mintrans.gov.ru/press-center/news/10672>

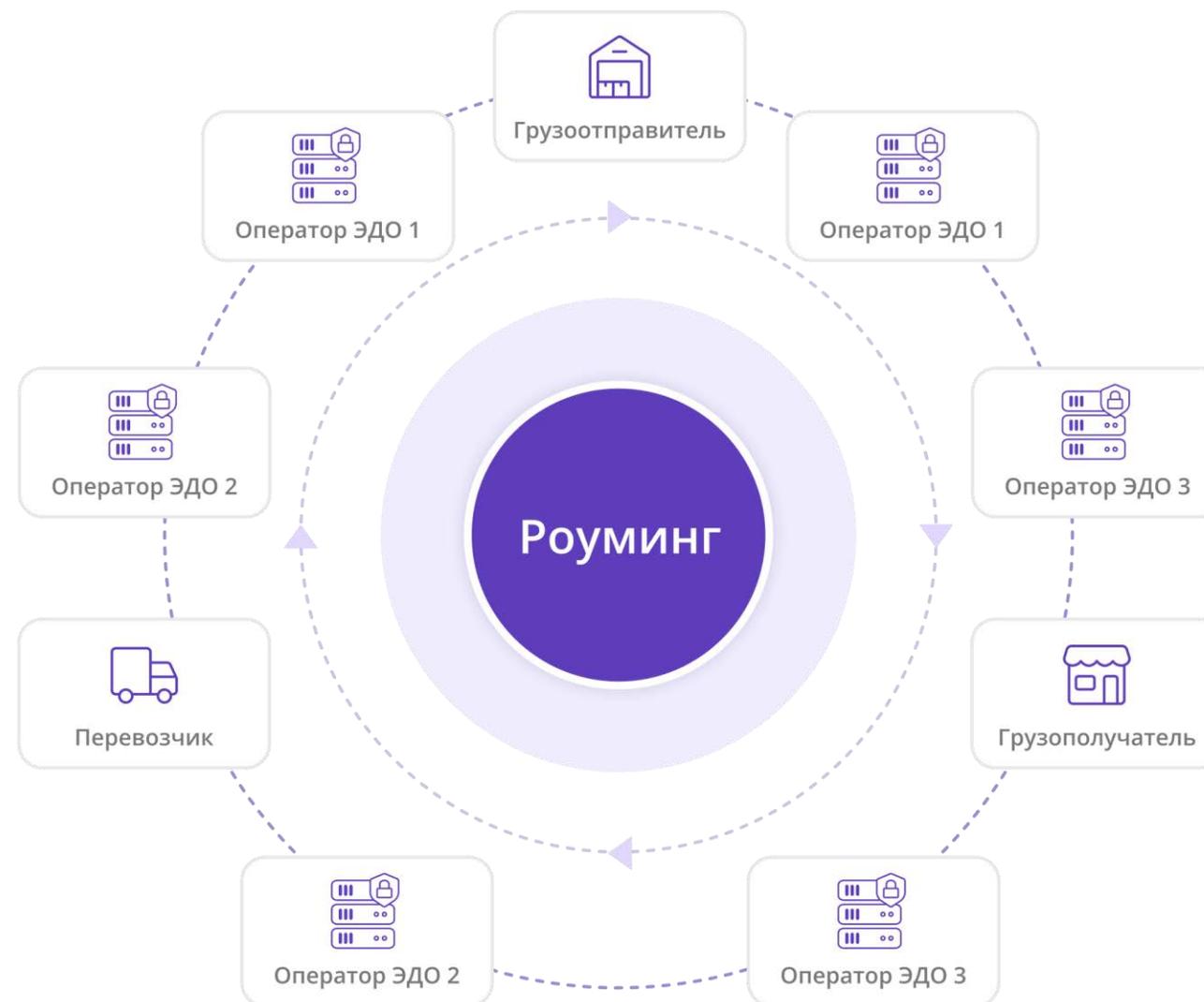


# Роуминг с другими операторами ЭПД

Роуминг протестирован и работает с

- ✓ АО «Калуга Астрал»
- ✓ ООО «Э-КОМ» (Docrobot)
- ✓ АО «ПФ «СКБ Контур» (Диадок)
- ✓ ООО «Эдивеб»
- ✓ ООО «Компания «Тензор»
- ✓ ООО «Эвотор ОФД»

Роуминг с остальными операторами находится в процессе тестирования.



# Стоп-факторы внедрения и масштабирования ЭПЛ

## Регуляторные:

- Отсутствие нормативных актов об обязательных сроках
- Ведомственные организации не работают без нормативных документов и бюджетов
- Нагрузка непрофильных документов с дополнительной бизнес-логикой, на которую нет утвержденных форматом полей

## Практические:

- Переработка водителями допустимых часовых норм с нарушением труда и отдыха
- Необходимость использования личных мобильных устройств в служебных целях
- Низкая квалификация сотрудников, отсутствие требований и навыков к использованию ПК
- Низкий уровень технической оснащенности – нет компьютеров, нет интернета
- Экономическая нецелесообразность при недостаточной оснащенности пользователей цифровыми устройствами

# Спасибо за внимание!

**Чернявский Георгий**

Руководитель проекта

<http://www.taxcom.ru/>

8 495 374-92-70

