

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

- Путевой 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

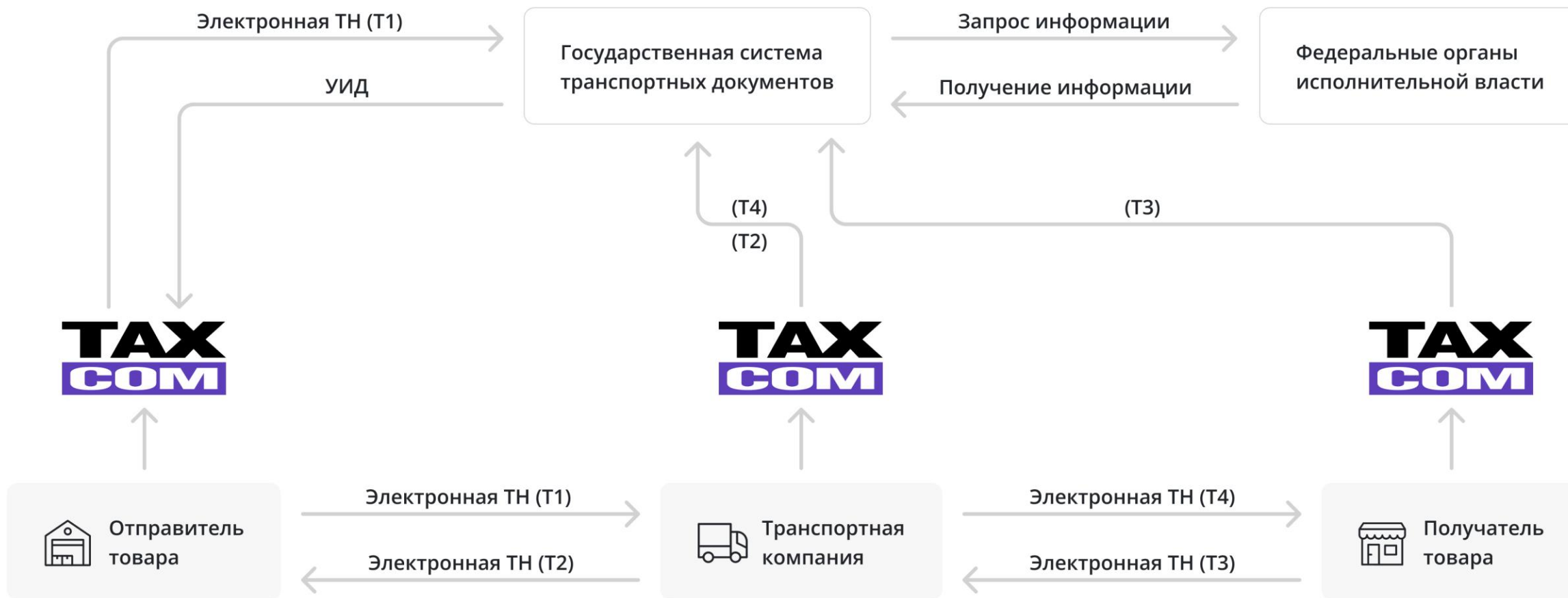
Перенаправление груза Грузоотправителем

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

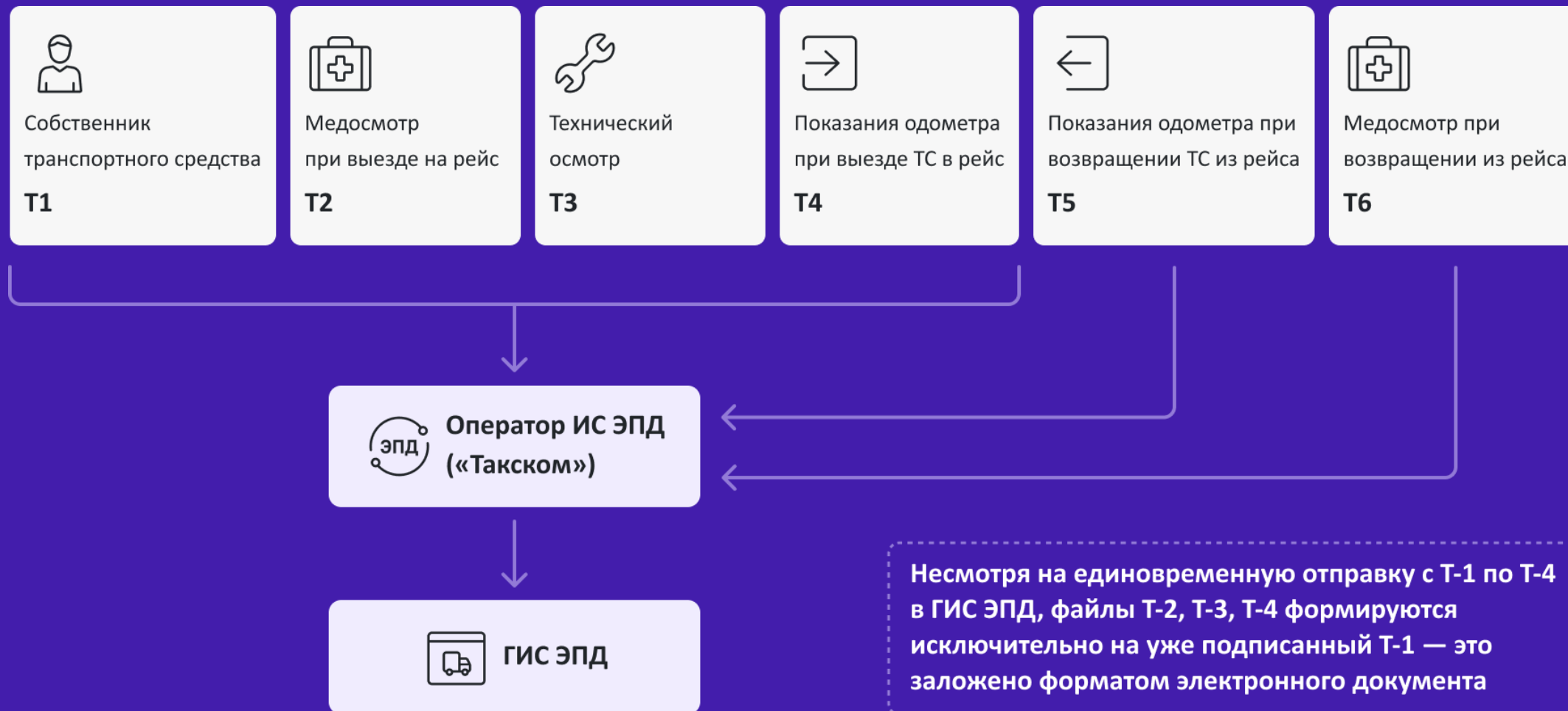
Разработчики программного софта
Разработчики логистических платформ

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

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

ПРЕДЫДУЩАЯ | 1 | СЛЕДУЮЩАЯ

© 2023 ТАКСКОМ

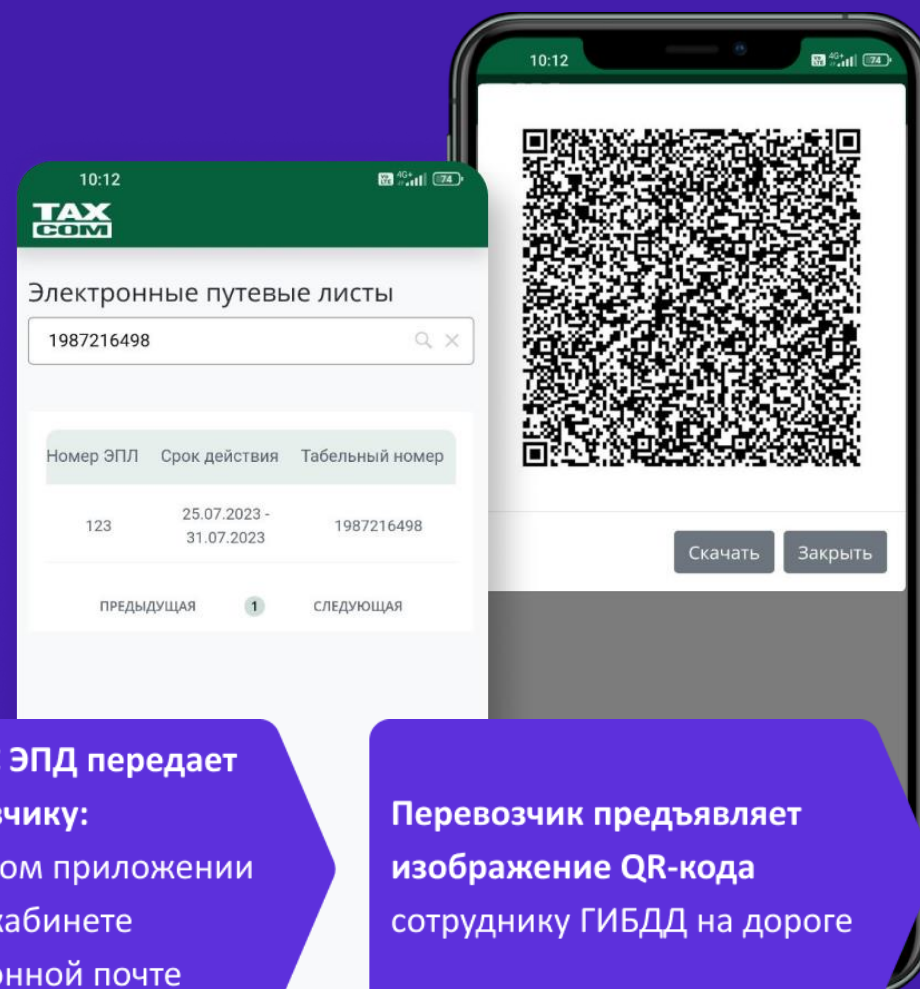
ЭПЛ в мобильном приложении



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



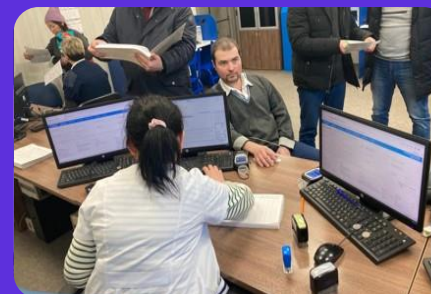
Медорганизации готовы работать в интерфейсе
сервиса «Такском-Транспорт» в кабинете Медика

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**[®]
надежный щит контроля трезвости

 **МедТехРейс**[®]

 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.

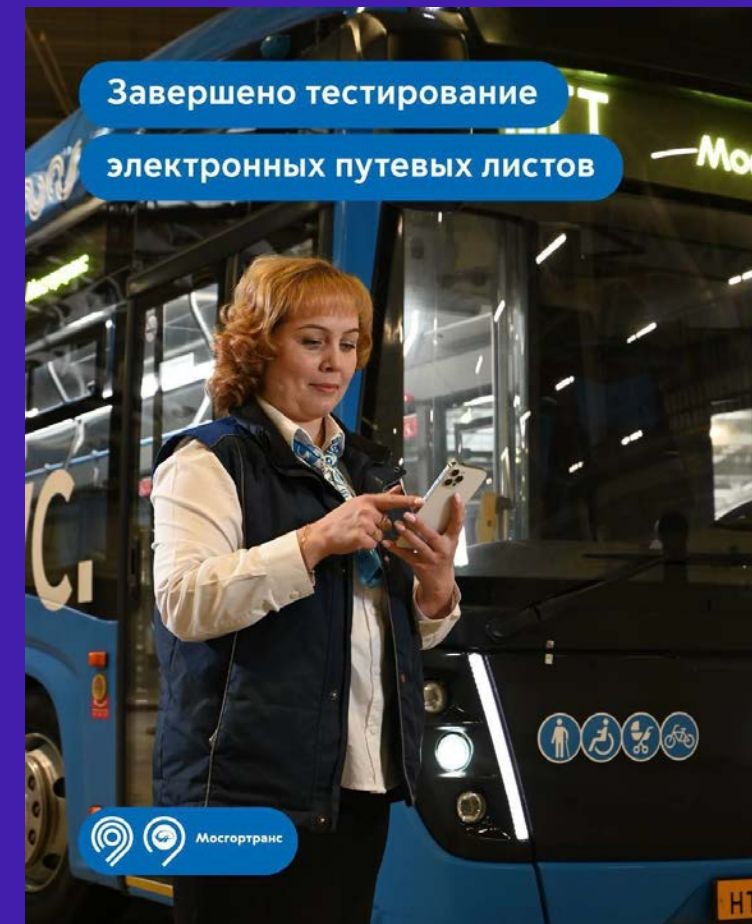


Мосгортранс оценил экономию в 2 тонны бумаги в месяц при переходе на ЭПЛ

«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.



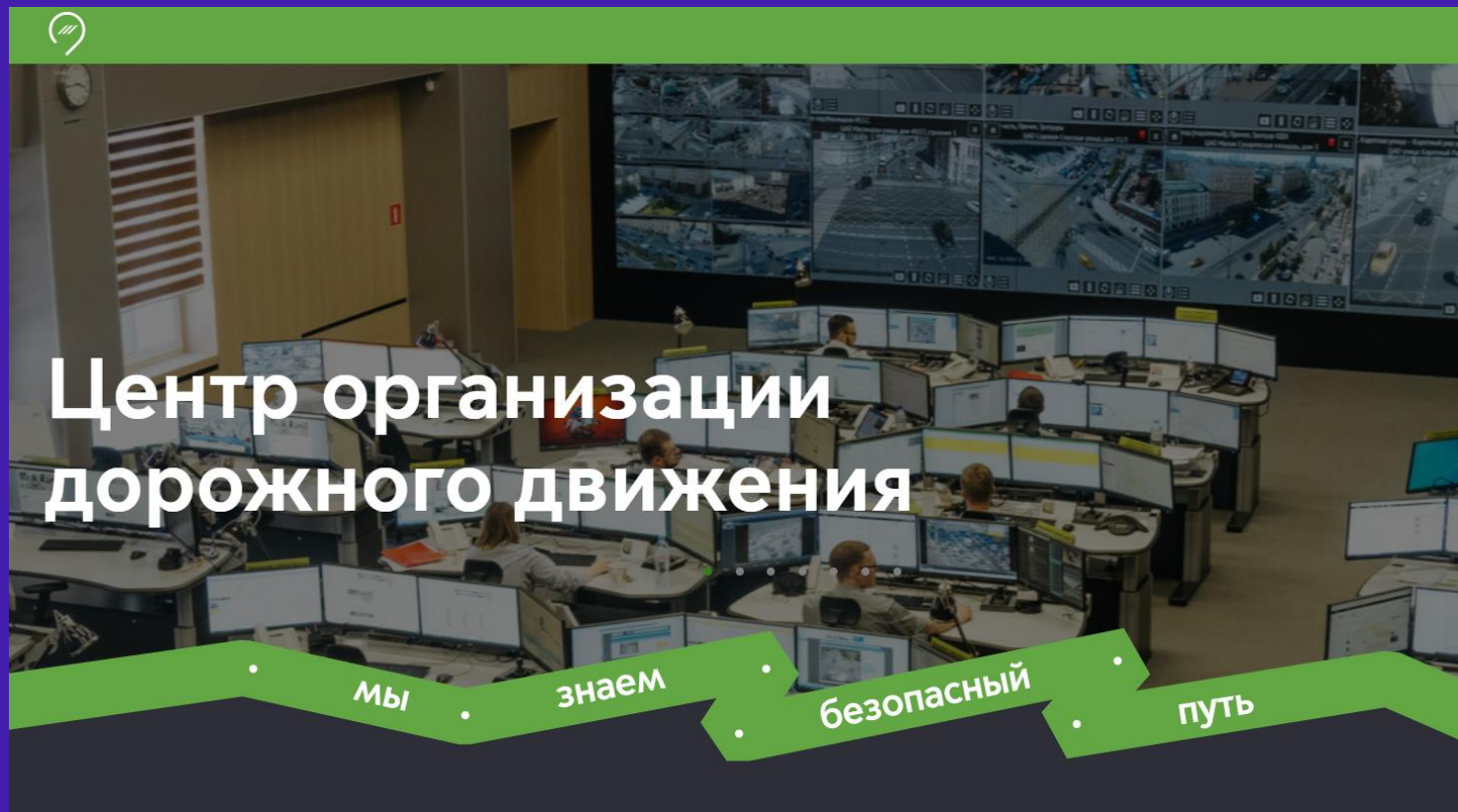
Центр организации дорожного движения Правительства Москвы

**TAX
COM**

Более 100 ЭПЛ ежедневно
отправляются в ГИС ЭПД.

 MedicLine

Работа в кабинете
«Таксом-Транспорт»



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>

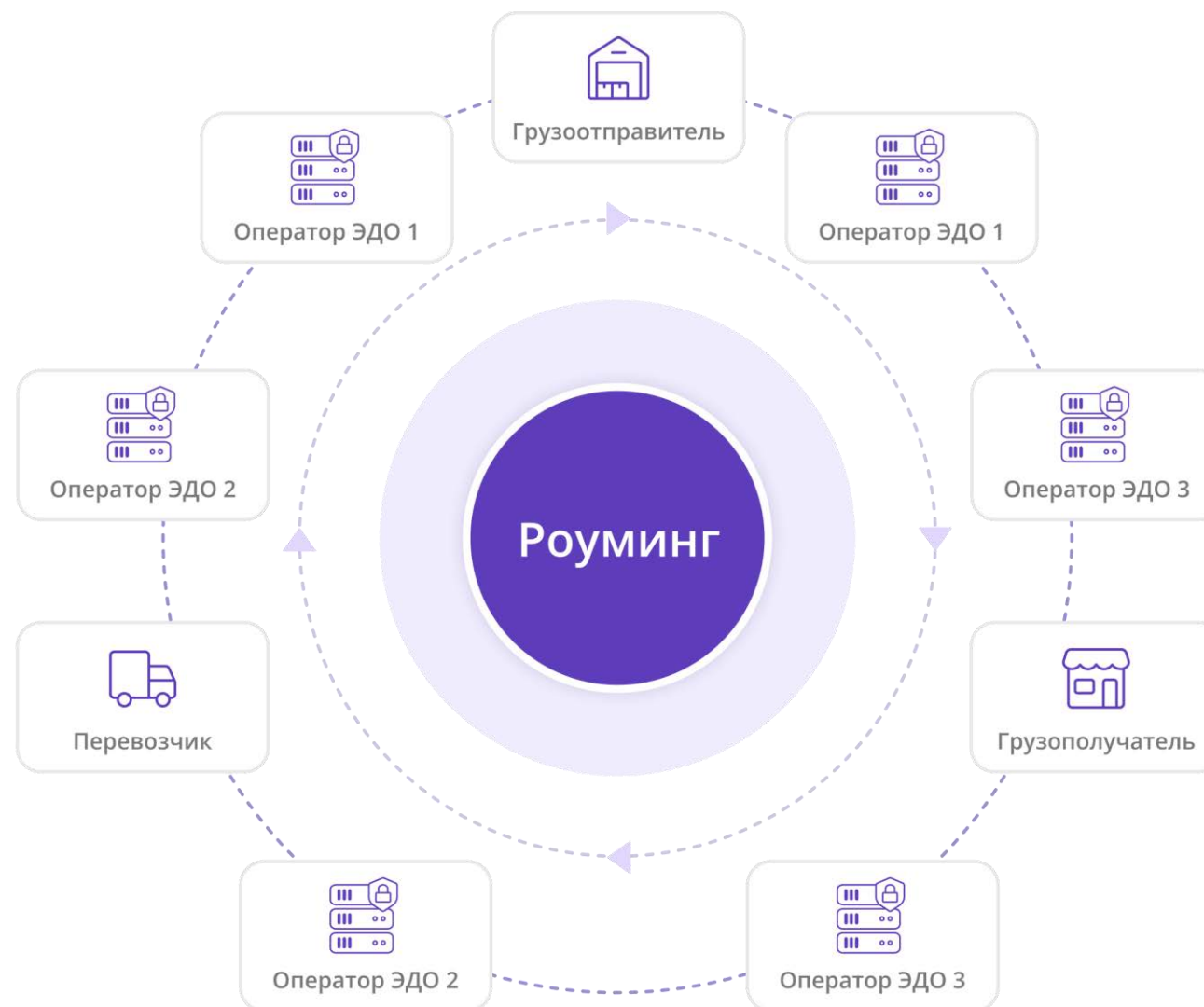


Роуминг с другими операторами ЭПД

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

