

**ОПИСАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ
ХАРАКТЕРИСТИК
ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
«AutoOrder»**

1. Назначение документа

Документ описывает функциональные характеристики программного обеспечения «AutoOrder» (далее: продукт, платформа), а также содержит информацию, необходимую для эксплуатации.

Документ включает в себя два основных раздела:

1. Описание и функциональные характеристики;
2. Информация, необходимая для установки и эксплуатации.

Раздел «Описание и функциональные характеристики» содержит сведения о назначении платформы и ее функциональных возможностях.

В разделе «Информация, необходимая для установки и эксплуатации» приведены данные о технологическом стеке платформы и требования к пользователям, а также программному и аппаратному обеспечению, необходимому для ее корректной работы.

2. Описание и функциональные характеристики

2.1 Назначение платформы

Платформа представляет собой программное обеспечение, позволяющее осуществлять:

1. Подачу заявок на автотранспортные услуги;
2. Обработку заявок;
3. Формирование путевых листов;
4. Коммуникацию между заказчиком и исполнителем;
5. Формирование актов выполненных работ;
6. Использование ЭЦП.

К целевой аудитории платформы относятся следующие типы пользователей:

1. Заказчики автотранспортных услуг - любой пользователь (частное лицо или представитель юридического лица), зарегистрированный как заказчик в системе и

имеющего доступ к платформе;

2. Исполнитель автотранспортных услуг – представитель юридического лица, занимающийся деятельностью в сфере автотранспортных услуг, зарегистрированный на платформе и имеющий доступ к платформе;

3. Водитель – представитель юридического лица, осуществляющий перевозку пассажиров и грузов в соответствии с внутренним регламентом.

2.2 Описание платформы

Платформа представляет собой онлайн площадку, работающую посредством браузера и предназначена для быстрого и удобного взаимодействия заказчика и исполнителя автотранспортных услуг.

Основными функциями платформы являются:

1. Онлайн подача заявок на автотранспортные услуги заказчикам в форме, настроенной на платформе;

2. Осуществление исполнителем приема, корректировки, согласования и назначения в работу полученных заявок онлайн;

3. На основании согласованной заявки осуществление автоматического формирования путевого листа для водителя, получаемый им онлайн посредством платформы;

4. Оформление отчетности о выполнении работ на платформе и получение заказчиком уведомление о ее выполнении;

5. Формирование актов выполненных работ по форме заказчика, который подписывается ЭЦП;

6. Выстраивание взаимодействия между всеми участниками процесса посредством встроенного чата;

Функционал платформы позволяет осуществлять взаимодействие заказчик-исполнитель-водитель полностью онлайн, хранить данные, доступные всем участникам процесса в соответствии с полученными правами доступа.

Платформа рассчитана на широкое число пользователей, количество которых определяется в соответствии с производственными требованиями.

2.3 Функциональные характеристики

2.3.1 Основные компоненты платформы

К основным функциональным компонентам пользователя платформы относятся:

1. Стартовая страница, предназначенная для регистрации и авторизации пользователей для входа на платформу;
2. Главная страница позволяет видеть последние заявки, оформленные или полученные пользователем и краткую информацию о них; круговую диаграмму, подсчитывающую все имеющиеся у пользователя заявки с делением по статусам;
3. Страница “Заявки” позволяет видеть все имеющиеся у пользователя заявки, создавать их, редактировать, осуществлять фильтрацию и поиск по заявкам;
4. Страница “Акт” позволяет видеть список всех сформированных актов выполненных работ, подписание актов посредством ЭЦП;
5. Страница “Настройки” даёт доступ к редактированию личных данных пользователя;
6. Страница “Чат” позволяет осуществлять коммуникацию с другими пользователями платформы посредством чата, вести переписку, отправлять файлы, осуществлять поиск по чатам;
7. Страница “Путевки” позволяет видеть все созданные путевые листы, вносить изменения, осуществлять фильтрацию и поиск.

К основным функциональным компонентам администратора платформы относятся:

1. Страница “Пользователи” позволяет видеть список существующих пользователей, создавать новых пользователей, редактировать информацию о пользователях, удалять пользователей;
2. Страница “Подразделение” позволяет видеть список существующих подразделений Исполнителя, создавать, редактировать и удалять подразделения;
3. Страница “Контрагенты” позволяет видеть список всех существующих контрагентов Исполнителя, а также создавать, редактировать и удалять контрагентов;
4. Страница “Тип Транспорта” показывает список всех существующих типов транспортных средств Исполнителя и позволяет создавать, редактировать и удалять типы транспортных средств;
5. Страница “Транспорт” позволяет видеть список всех существующих видов транспортных средств Исполнителя, создавать, редактировать и удалять виды транспортных средств;

6. Страница “Водитель” показывает список всех существующих водителей Исполнителя, а также позволяет создавать, редактировать и удалять их профили.

3. Информация, необходимая для установки и эксплуатации

3.1 Установка платформы

3.1.1 Требования к серверу

Характеристики размещения ПО включают в себя: операционная система семейства Linux, объем оперативной памяти от 16 гб.

3.1.2 Процедура установки

Для начала работы на платформе необходимо открыть ссылку на платформу в удобном для работы браузере при подключении к сети интернет: <https://order.abs.org.ru/> . Регистрация на платформе происходит на стартовой странице.

3.2 Требования к эксплуатации

3.2.1 Требования к пользователям

К пользователям платформы не предъявляются требования в части специальных технических навыков, знания технологий или программных продуктов, за исключением:

1. Базовых навыков работы на персональном компьютере с современными операционными системами (клавиатура, мышь, управление окнами и приложениями, файловая система);
2. Базовых навыков использования интернет-браузера (доступ к веб-сайтам, навигация, формы и другие типовые интерактивные элементы веб-интерфейса).

3.2.2 Требования к программному и аппаратному обеспечению

Минимальные системные требования для ПК:

1. Операционная система: Windows 7/8/8.1/10, Mac OS X 10.11 и новее;
2. Браузер: Google Chrome/ Yandex.Browser/ Opera/ Mozilla Firefox/ Safari последней стабильной версии;
3. Оперативная память: от 4 Гб и выше;
4. Процессор: Intel i3, i5, i7 не ниже 5-го поколения или AMD Ryzen 3, 5, 7

любого поколения;

5. Интернет-соединение от 5 Мбит/сек.

Рекомендованные системные требования для ПК:

1. Операционная система: Windows 8/8.1/10, MacOS 10.12;
2. Браузер: Google Chrome/ Yandex.Browser/ Opera/ Mozilla Firefox/ Safari последней стабильной версии;
3. Оперативная память: от 6 Гб и выше; Процессор: Intel i3, i5, i7 не ниже 5-го поколения или AMD Ryzen 3, 5, 7 любого поколения;
4. Интернет-соединение от 10 Мбит/сек.

Для корректной организации рабочего места необходимо: закрыть все программы, которые могут занять большую часть интернет-канала (например, файлообменники); включить поддержку javascript и cookies в браузере.