**User service.**  
Данный сервис предоставляет пользователям возможность регистрации, авторизации, изменение личной информации о пользователе , а также предоставляет возможность выполнять операции над документами.   
Модель запросов User service :

| **HTTP метод** | **APP ---> API-GATEWAY** | **API-GATEWAY ---> микросервисы** | **Endpoint** |
| --- | --- | --- | --- |
| GET | /registration?mobilePhone={mobilePhone} | /registration?mobilePhone={mobilePhone} | [**EP-1 Проверка регистрации пользователя**](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=193730324&src=contextnavpagetreemode) |
| GET | /security/session?receiver={mobilePhone} | /security/session?receiver={mobilePhone} | [EP-2.0 Получения кода верификации](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=193730344&src=contextnavpagetreemode) |
| POST | /security/session | /security/session | [EP-2.1\* Получение номера телефона по паспорту](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=196899451&src=contextnavpagetreemode) |
| POST | /security/session/verification | /security/session/verification | [EP-3.1\* Верификация пользователя с учетом блок](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=196901760&src=contextnavpagetreemode) |
| POST | /registration/user-profile/ | /registration/user-profile/ | [EP-4 Регистрация Клиента в Приложении](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=193731837&src=contextnavpagetreemode) |
| POST | /registration/user-profile/new/ | /registration/user-profile/new/ | [EP-5 Регистрация не Клиента в Приложении](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=193731928&src=contextnavpagetreemode) |
| POST | /login/ | /login/ | [EP-6 Авторизация Пользователя (разовая)](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=193732716&src=contextnavpagetreemode) |
| GET | /login/token | /login/token | [EP-6.1 Авторизация Пользователя (повторное получение access token)](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=199112516&src=contextnavpagetreemode) |
| POST | /login/pin | /login/pin | [EP-6.2 Авторизация по PIN-коду](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=199120340&src=contextnavpagetreemode) |
| POST | /fingerprint | /fingerprint | [EP-6.3. Отправка в БД fingerprint устройства пользователя](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=199124529&src=contextnavpagetreemode) |
| PATCH | /login/password?mobilePhone={mobilePhone} | /login/password?mobilePhone={mobilePhone} | [EP-7 Установление нового пароля](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=193733048&src=contextnavpagetreemode) |
| GET | /user/settings/notifications/all | /user/settings/notifications/all?clientId={clientId} | [EP-8 Отправка настроек уведомлений](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=193740531&src=contextnavpagetreemode) |
| PATCH | /user/settings/notifications/sms | /user/settings/notifications/sms?clientId={clientId} | [EP-9 Изменение SMS-уведомлений](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=193740731&src=contextnavpagetreemode) |
| PATCH | /user/settings/notifications/push | /user/settings/notifications/push?clientId={clientId} | [EP-10 Изменение PUSH-уведомлений](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=193740888&src=contextnavpagetreemode) |
| PATCH | /user/settings/email | /user/settings/email?clientId={clientId} | [EP-12 Изменение email](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=193742633&src=contextnavpagetreemode) |
| PATCH | user/settings/notifications/email | /user/settings/notifications/email?clientId={clientId} | [EP-13 Изменение email-рассылки](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=193742635&src=contextnavpagetreemode) |
| PATCH | /user/settings/password | /user/settings/password?clientId={clientId} | [EP-14 Изменение пароля в личном кабинете](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=193742833&src=contextnavpagetreemode) |
| PATCH | /user/settings/controls | /user/settings/controls?clientId={clientId} | [EP-15 Изменение контрольного вопроса/ответа](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=193742831&src=contextnavpagetreemode) |
| GET | /information} | /information?clientId={clientId} | [EP-17 Получение информации о пользователе](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=204224002&src=contextnavpagetreemode) |
| PATCH | /user/settings/phone | /user/settings/phone?clientId={clientId} | [EP-18 Изменение номера телефона](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=204226579&src=contextnavpagetreemode) |
| POST | /verification-documents/new | /verification-documents/new?clientId={clientId} | [FS-1 Загрузка документов для верификации](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=204224429&src=contextnavpagetreemode) |
| GET | /verification-documents | /verification-documents/{clientId} | [FS-2 Просмотр загруженных документов для верификации](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=204225087&src=contextnavpagetreemode) |
| GET | /verification-documents/download?documentId={documentId} | /verification-documents/download?documentId={documentId} | [FS-3 Скачивание загруженных документов для верификации](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=204225089&src=contextnavpagetreemode) |
|  |  |  | [FS-4 Загрузка документов для кредита](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=204225629&src=contextnavpagetreemode) |
|  |  |  | [FS-5 Просмотр загруженных документов для кредита](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=204225631&src=contextnavpagetreemode) |
| GET | /credit-order-documents/download?documentId={documentId} | /credit-order-documents/download?documentId={documentId} | [FS-6 Скачивание загруженных документов для кредита](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=204225633&src=contextnavpagetreemode) |
| DELETE | /verification-documents/{documentId} | /verification-documents/{documentId} | [FS-7 Удаление документа для верификации](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=204229421&src=contextnavpagetreemode) |
|  |  |  | [FS-8 Удаление документов для кредита](https://wiki.astondevs.ru/pages/viewpage.action?pageId=204229425&src=contextnavpagetreemode) |