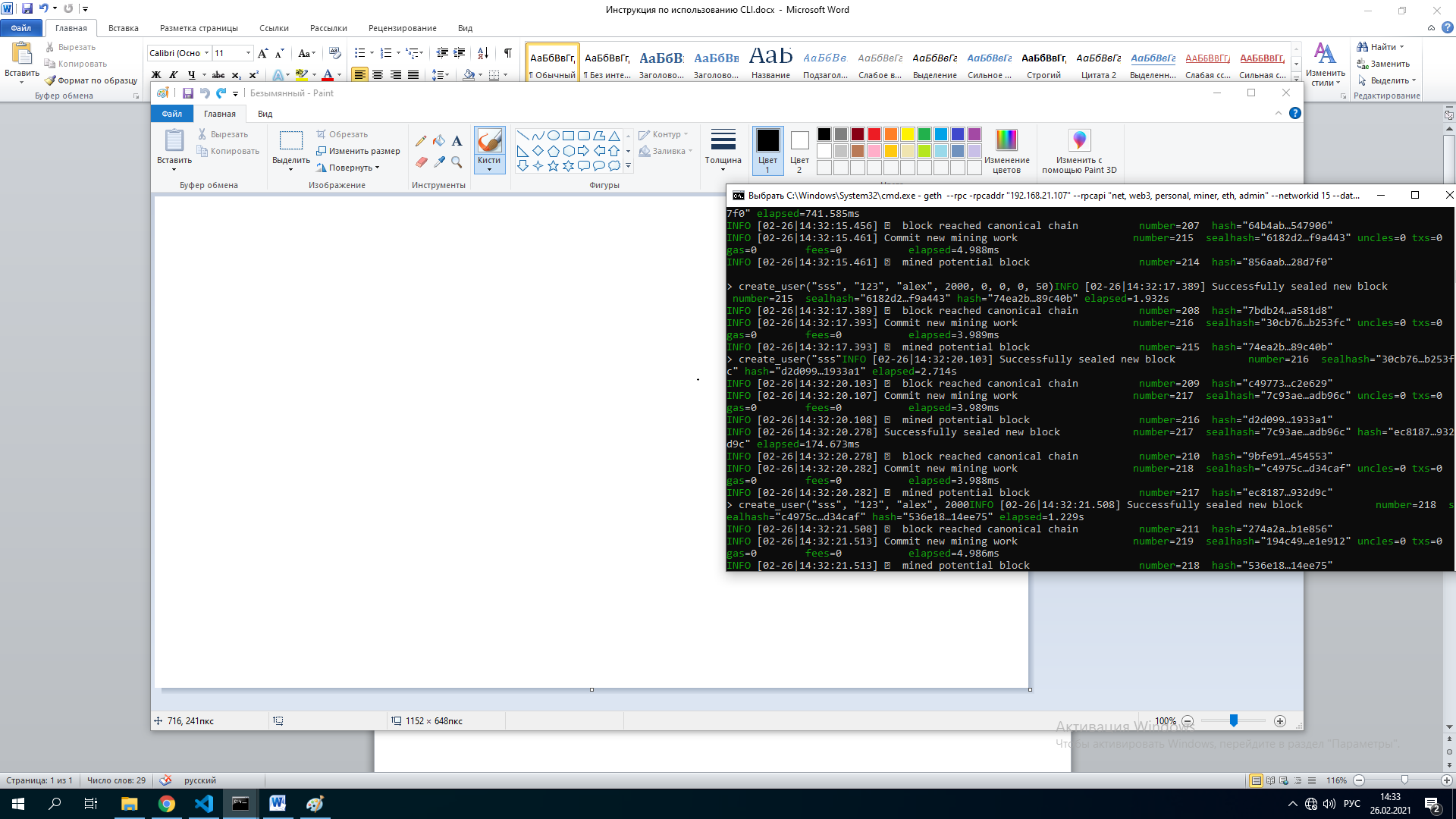
Важно: рабочая папка с geth: “C:\geth2”, с этой папки запускать консоль!

При использовании дату вводить в следующем формате “year-month-day”. Пример ввода даты: “2021-02-27”.

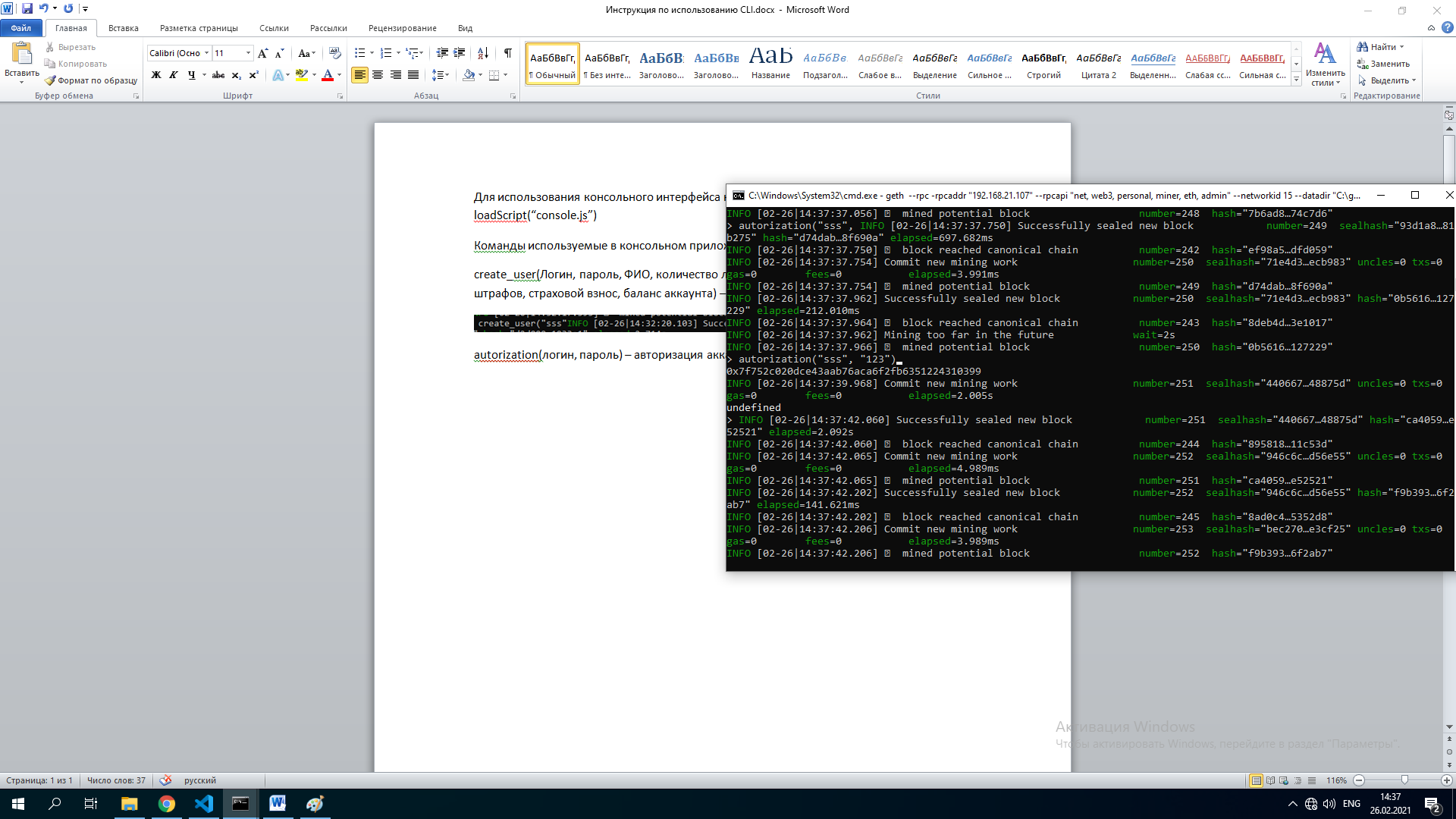
Для использования консольного интерфейса нужно сначала прописать команду loadScript(“console.js”)

Команды используемые в консольном приложении пользователем:

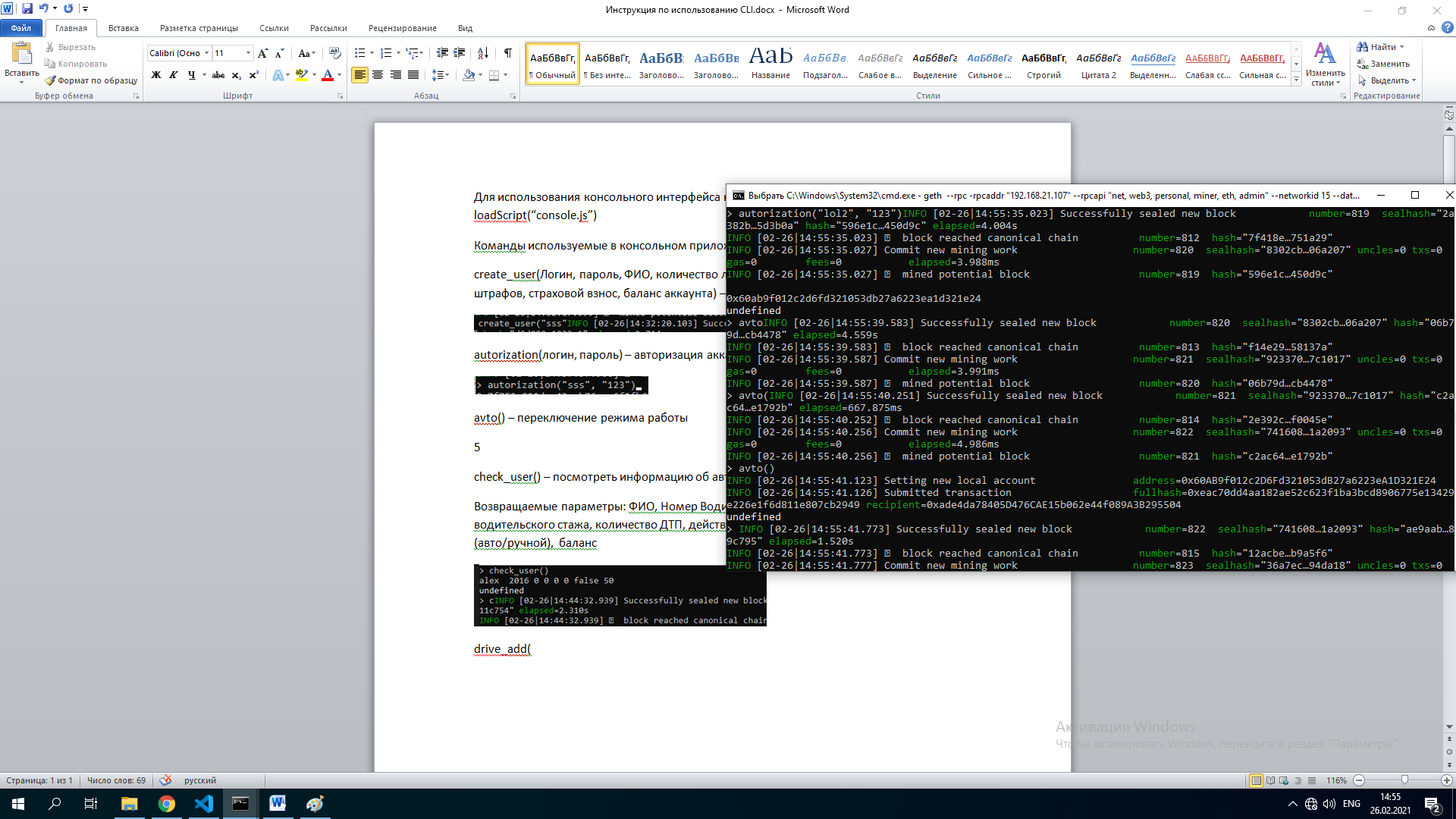
create\_user(Логин, пароль, ФИО, количество лет стажа, количество дтп, количество действующих штрафов, страховой взнос, баланс аккаунта) – регистрация пользователя



autorization(логин, пароль) – авторизация аккаунта в приложении



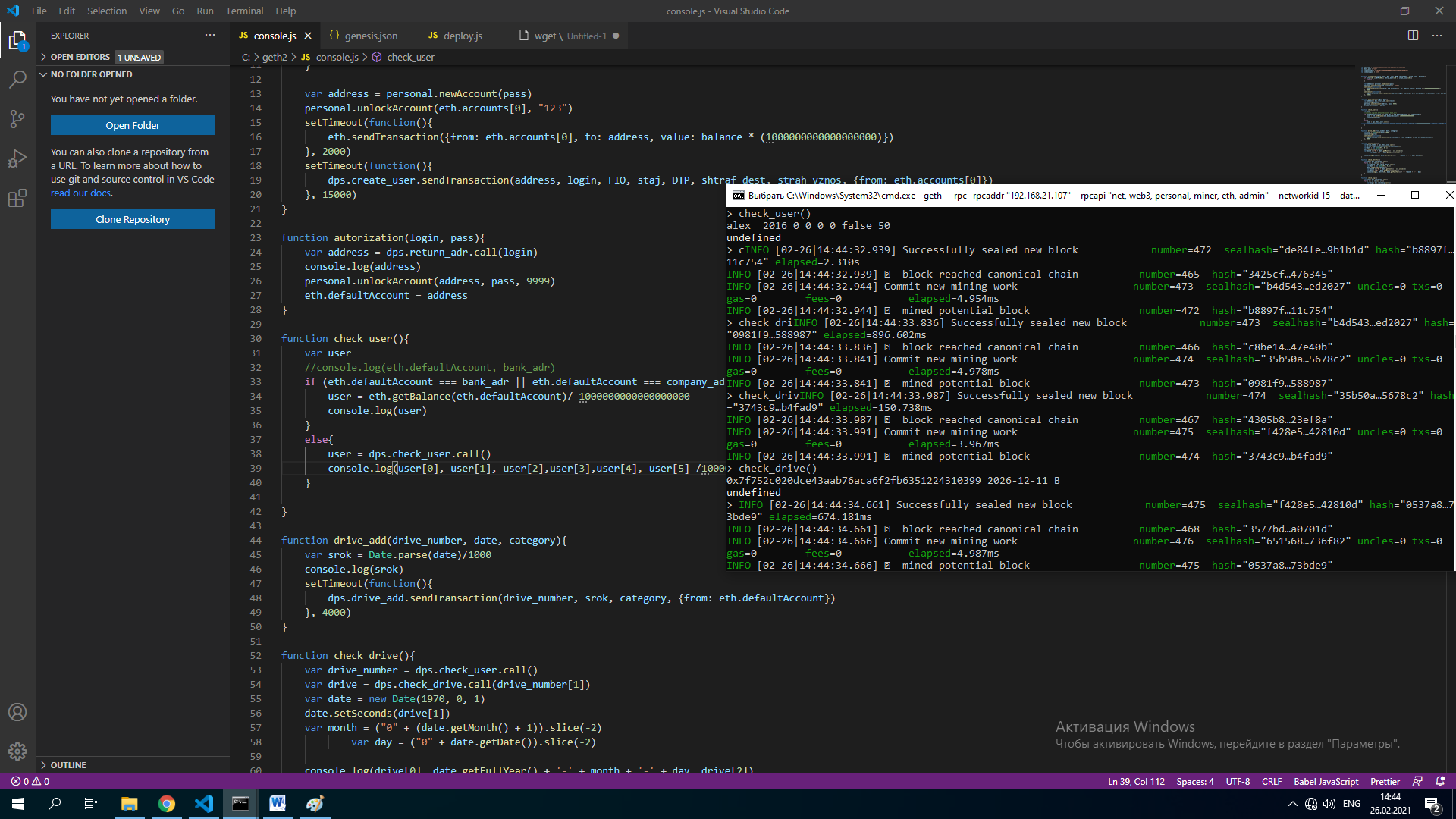
avto() – переключение режима работы



check\_user() – посмотреть информацию об авторизированном пользователе

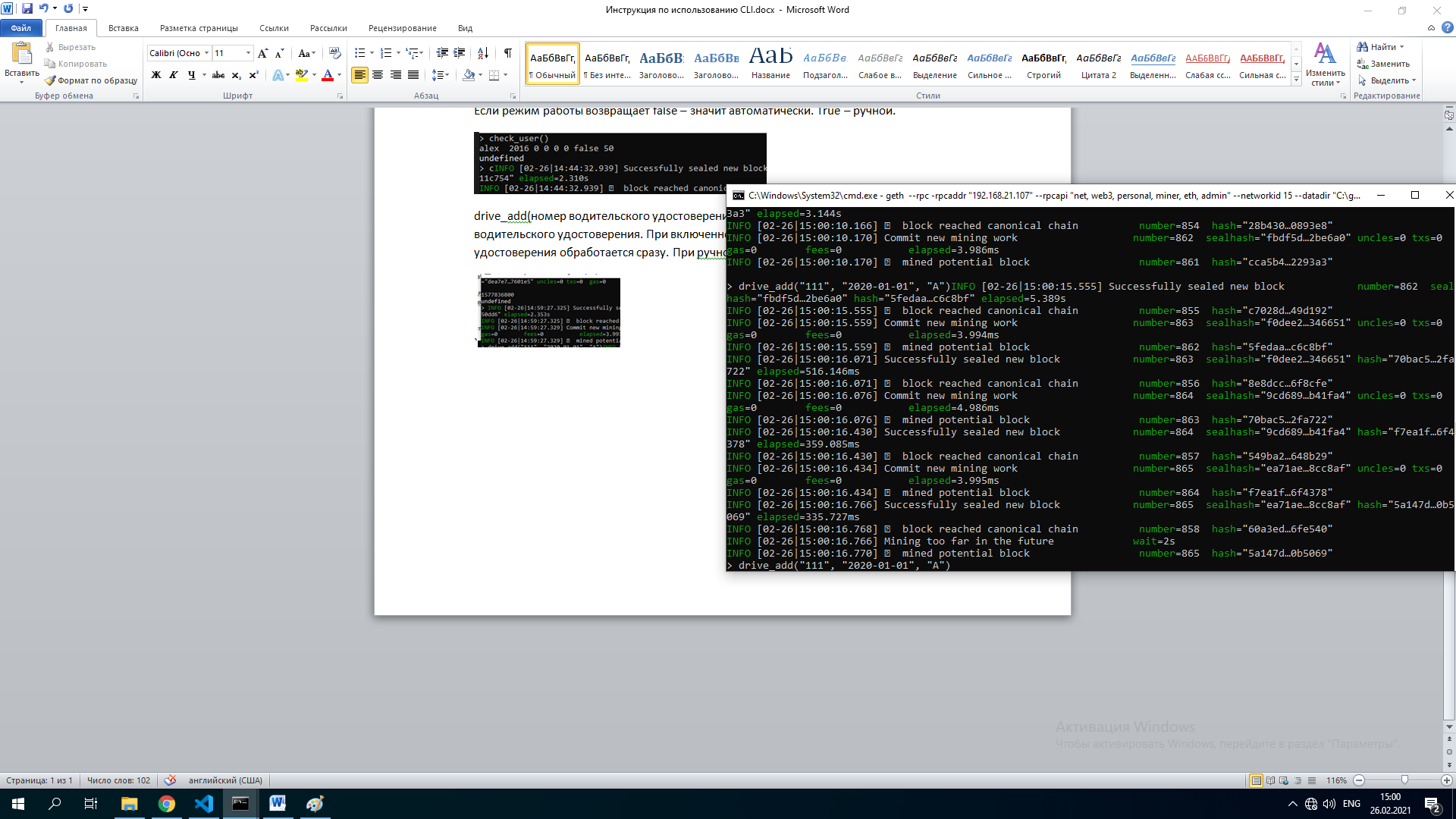
Возвращаемые параметры: ФИО, Номер Водительского удостоверения, дата начала водительского стажа, количество ДТП, действующих штрафов, страховой взнос, режим работы (авто/ручной), баланс

Если режим работы возвращает false – значит автоматически. True – ручной.

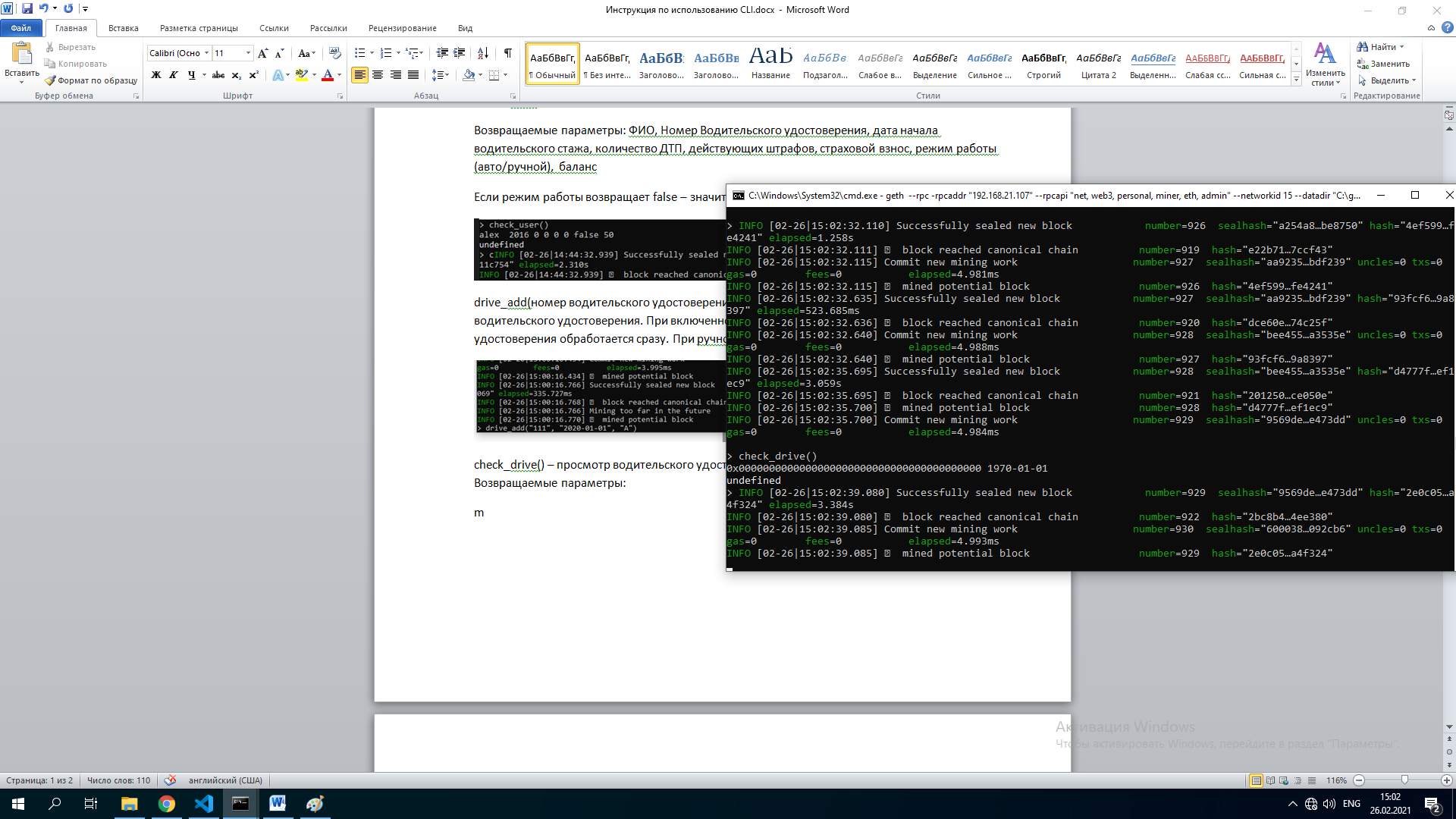


drive\_add(номер водительского удостоверения, срок действия, категория) – добавление водительского удостоверения. При включенном автоматическом режиме водительское удостоверения обработается сразу. При ручной нужно дождаться ответа от сотрудника ДПС.

Важно: При вводе срока действия водительского удостоверения дату вводить в следующем формате “year-month-day”. Пример ввода даты: “2021-02-27”.



check\_drive() – просмотр водительского удостоверения авторизированного пользователя. Возвращаемые параметры: адрес водителя, срок действия водительского удостоверения, категория



check\_msg() – просмотр всех сообщений от службы ДПС. Возвращаемые параметры: id сообщения, сообщение от ДПС, время сообщения

check\_shtrafs() – просмотр всей истории штрафов авторизированного пользователя. Возвращаемые параметры: id штрафа, состояние штрафа (оплачен/не оплачен), время оформления штрафа

check\_dtp() – просмотр всей истории страховых случаев авторизированного пользователя. Возвращаемые параметры: id страхового случая, сумма выплаты страховки, время ДТП

check\_cars() – просмотр всех машин авторизированного пользователя. Возвращаемые параметры: id машины, адрес владельца, рыночная стоимость, срок эксплуатации

registr\_car(Категория ТС, рыночная стоимость, срок эксплуатации) – регистрация транспортного средства пользователя. В случае ручного режиме требуется ожидать ответа от службы ДПС.

shtraf\_driver(id штрафа) – оплата штрафа водителем.

strahovka(id машины) – подсчет суммы страховки по id машины пользователя. Возвращаемый параметр: сумма страховки. Важно: ждем ответа суммы страховки около 15 секунд.

strahovka\_vznos() – подтверждение страховки с учетом на полученное значение страховой суммы

Команды используемые в консольном приложении сотрудником ДПС:

check\_input\_drive() – просмотр всех заявлений водителей на добавление водительского удостоверения. Возвращаемые параметры: id заявления на добавление ВУ, адрес заявителя, срок действия удостоверения, категория

check\_input\_car() – просмотр всех заявлений водителей на регистрацию транспортного средства. Возвращаемые параметры: id заявления на регистрацию ТС, адрес водителя, категория ТС

shtraf\_dps(номер водительского удостоверения) – оформление штрафа сотрудником ДПС

DTP(номер водительского удостоверения) – оформление ДТП сотрудником ДПС

drive\_add\_dps(id заявления на добавление ВУ, принять/отклонить(true, false)) – принять или отклонить добавление водительского удостоверения

drive\_add\_car(id заявления на регистрацию ТС, принять/отклонить(true, false)) – принять или отклонить регистрацию транспортного средства