# История изменений АРМ ЛПУ

# Версия 2.1.24

**Добавлено:**

* Расширены выпадающие списки для полей «Причина нетрудоспособности» и «Доп. код» в карточке ЭЛН

**Исправлено:**

* Отключена проверка ELR\_37
* Отключен контроль на обязательность поля «Дата 1» при выборе причины нетрудоспособности «05»

# Версия 2.1.23

**Добавлено:**

* Добавлено предупреждающее окно, если возраст застрахованного лица младше 14 лет

**Исправлено:**

* В поле «Фамилия», «Имя», «Отчество» разрешены для ввода символы “(, “)”
* Изменена логика внутренней проверки ELR\_151

# Версия 2.1.22

**Добавлено:**

* Для поля «ИД МО» в «Настройках реквизитов организации» задано ограничение в 100 символов
* При отправке ЭЛН на сервис СФР актуализируется атрибут «ИД МО»

**Исправлено:**

* Изменено полное наименование должности «врач-оторинолоринголог» на «врач-оториноларинголог» в «Справочнике должностей»
* При проверке соответствия ФИО врача в периоде нетрудоспособности с ФИО врача в сертификате не учитываются символы: точки, дефис, кавычки, апостроф, запятые, скобки

# Версия 2.1.21

**Добавлено:**

* Добавлена валидация полей при запросе номеров ЭЛН, списка ЭЛН по СНИЛС
* Добавлена проверка корректности СНИЛС при сохранении в карточке ЭЛН
* Добавлено предупреждение при подписании периода нетрудоспособности для случая, если фамилия врача/предвк не совпадает с фамилией из сертификата

**Исправлено:**

* Изменен логотип СФР
* Исправлено заполнение должности врача при добавлении периода нетрудоспособности
* Увеличена длина поля «краткое наименование» должности

# Версия 2.1.20

**Исправлено:**

* Фонд социального страхования переименован в Социальный фонд России
* Актуализировано руководство пользователя
* Актуализировано руководство администратора

# Версия 2.1.19

**Исправлено:**

* Доработана совместимость с PostgreSQL 10.23
* Исправлена логика доступности для нажатия флага «Подтверждение данных застрахованного»
* Актуализирована инструкция администратора

# Версия 2.1.18

**Добавлено:**

* Добавлено ограничение на допустимые символы в поле «Идентификатор МЧД»
* Добавлено ограничение на уникальность номера ЭЛН для исключения ошибок при повторном сохранении ЭЛН
* Добавлена должность врача при выборе сертификата

**Исправлено:**

* Увеличено допустимое количество символов в поле «Наименование МО»
* Изменена логика локальной проверки при указании кода иное = 32 или 33
* Изменен номер приказа в подсказках в карточке ЭЛН
* Повышена версия локальной базы данных PostgreSQL до 10.22

# Версия 2.1.17

**Добавлено:**

* Добавлена версионность справочников причин нетрудоспособности
* Добавлено поле «Утрата профессиональной трудоспособности» в карточку ЭЛН
* Добавлена обработка запроса от сервиса ЭЛН на подтверждение данных застрахованного

**Исправлено:**

* Исправлена сортировка в журнале «Реестр ЭЛН»

# Версия 2.1.16

**Добавлено:**

* Добавлена форма печати "Выписка из листка нетрудоспособности"

**Исправлено:**

* Исправлена расшифровка кода 23 в поле "Отметка о нарушении режима"
* Увеличена длина полей фамилия, имя, отчество нетрудоспособного в карточке ЭЛН
* Исправлен порядок периодов нетрудоспособности в печатной форме карточки ЭЛН

# Версия 2.1.15

**Добавлено:**

* Добавлено блокирующее окно с расшифровкой ошибки при попытке отправить несколько периодов нетрудоспособности одновременно
* Добавлена блокировка секций в карточке ЭЛН после подписания
* Добавлена кнопка "Выдать дубликат"
* Добавлена связь справочников должностей и сотрудников
* Добавлено сохранение настроек отображения столбцов во всех справочниках, реестрах и журналах
* Добавлена автоматическая проверка наличия обновлений при 3аnуске ЛПУ
* Добавлена блокировка переходов в журналы И3 карточки ЭЛН с несохраненными изменениями

**Исправлено:**

* Исправлена ошибка при попытке отправить ЭЛН в ФСС через меню "Сервисы ФСС" -> "Отправить реестр ЭЛН" из карточки ЭЛН
* Кнопка "Запросить неиспользованные номера ЭЛН" сделана неактивной
* Исправлена кодировка при выборе подписи
* Исправлена сортировка в справочнике "Регистр номеров ЭЛН"
* Исправлен возврат неиспользованных номеров ЭЛН в статус "000" (Черновик)
* Исправлен функционал проверки наличия обновлений в обход прокси
* Исправлена ошибка при нажатии "Сервисы ФСС" -> "Получить ЭЛН" из карточки ЭЛН

# Версия 2.1.14

**Добавлено:**

* Добавлено новое окно для выбора диагноза
* Добавлена возможность не указывать диагноз
* Добавлена возможность создать новый диагноз в справочник МКБ-10
* Добавлена возможность ввода знака "." (точка) в поля "Фамилия", "Имя", "Отчество" застрахованного
* Добавлена возможность ввода знака "'" (апостроф) в поля "Фамилия", "Имя", "Отчество" застрахованного и его родственников
* Добавлены столбцы "Диагноз" и "Пол" в реестр ЭЛН
* Добавлено отображение сроков действия сертификатов

**Исправлено:**

* Исправлена регистрация криптобиблиотеки при установке
* Увеличено количество допустимых символов в кратком наименовании должности

# Версия 2.1.13

**Исправлено:**

* Актуализировано руководство пользователя
* Актуализировано руководство администратора
* Исправлена ошибка отображения карточки ЭЛН при открытии ЭЛН-продолжения

# Версия 2.1.12

**Добавлено:**

* Добавлено поле "Идентификатор МЧД" в разделе "Настройки электронной подписи"
* Добавлен признак "Подтверждение данных застрахованного" в карточке ЭЛН

**Исправлено:**

* Удалено поле "Поставлена на учет в ранние сроки беременности" для ЭЛН выданных после 01.01.2022

# Версия 2.1.11

**Добавлено:**

* Добавлен фильтр по номеру ЭЛН в разделе "Регистр номеров ЭЛН"
* Добавлен функционал " Выгрузить в Excel" в разделе " Регистр номеров ЭЛН"
* Добавлен функционал "Получить список ЭЛН по СНИЛС" и "Получить список ЭЛН" за дату в разделе" Реестр запросов ЭЛН"

**Исправлено:**

* Исправлена работа проверки "Дата начала периода ухода за родственниками не может быть меньше даты начала периода нетрудоспособности, и дата окончания больше"
* Скрыто отображение поля "Прокси пароль" в разделе Администрирование - Настройки сервисов ФСС
* Отключен переход ЭЛН на статус "Редактируется" при переходе к предыдущему ЭЛН или к ЭЛН-продолжению

# Версия 2.1.10

**Добавлено:**

* Добавлена обязательность поля "Диагноз"
* Добавлена проверка "Сотрудник с указанным индивидуальным номером уже существует" при создании записи в справочнике сотрудников
* Добавлена аатоподстановка индивидуального номера при создании записи в справочнике сотрудников

**Исправлено:**

* Актуализироsан справочник МКБ-10
* Исключено поле "Место работы " при печати талона
* Исправлена сортировка по столбцу "Идентиф.номер" в справочнике сотрудников

# Версия 2.1.09

**Добавлено:**

* Добавлена возможность печати бумажного ЛН на бланке

**Версия 2.01.08**

**Исправлено:**

* Таблица «Регистр номеров ЭЛН» не включается в файл бэкапа при создании резервной копии БД
* В установщике для версии ПО 32 бит убран раздел «Параметры подключения к WEB-сервису ФСС»
* Исправлена ошибка при восстановлении из бэкапа данных по уходу за родственниками

**Добавлено:**

* Добавлена проверка на уникальность номера ЭЛН при создании нового ЭЛН или ЭЛН-продолжения
* Добавлена возможность восстановления данных из бэкапа, при условии, что локальная БД хранится на диске, отличном от диска С
* Актуализация печатной формы

**Версия 2.01.07**

**Исправлено:**

* Обновлено диалоговое окно выбора файла при восстановлении резервной копии БД
* Обновлено диалоговое окно выбора сертификата для подписи (увеличен размер выпадающего списка)

**Добавлено:**

* Добавлены поля в выгрузку excel: пол, диагноз, количество дней нетрудоспособности
* Добавлен автоматический перевод символов с кириллицы на латиницу при заполнении поля «Диагноз»
* Добавлен вывод расшифровки ошибки от сервиса при аннулировании ЭЛН
* Добавлена блокировка поля «Взамен ранее выданного» после отправки ЭЛН в ФСС
* В случае указания значения доп.кода «021» добавлен вывод информационного окна с предупреждением при сохранении ЭЛН

**Версия 2.01.06**

**Исправлено:**

* Заблокирована возможность ручного ввода в полях «Режим лечения», «Родственная связь», «Причина нетрудоспособности» блока «Уход за родственниками»
* Заблокирована возможность редактирования успешно отправленных записей в блоке «Уход за родственниками»
* Исправлена ошибка печати ЭЛН в случае, если не заполнен блок «Уход за родственниками»
* Проверка "ЛН с данным номером уже существует" сделана обязательной
* Актуализировано описание полей для опции «Справка по полю ЭЛН»
* Исправлена проверка наличия новой версии с использованием настроек прокси

**Добавлено:**

* Добавлена проверка наличия подписи в блоке «Закрытие листка нетрудоспособности» при отправке ЭЛН
* Добавлена проверка поля «СНИЛС» в блоке «Уход за родственниками»
* Добавлены поля «Дата рождения», «Причина нетрудоспособности» в разделе «Реестр ЭЛН» и при выгрузке в Excel
* Добавлено автозаполнение полей в блоке «Уход за родственниками» при выборе записи из выпадающего списка в поле «Фамилия»
* Добавлена возможность отключения проверки "Если в ЭЛН добавляется период нетрудоспособности после выписки из стационара, период должен быть подписан Председателем ВК"
* Добавлен ФЛК - При заполнении поля "Взамен ранее выданного" необходимо указание признака "Дубликат"

**Версия 2.01.05**

**Исправлено:**

* Отключена ФЛК ELR\_239
* Отключена ФЛК ELR\_245
* Актуализирован раздел «Справка – Правила и инструкции»
* Изменен текст статуса "002 - Отправлен в ФСС с ошибками" на "002 - Не принят ФСС из-за ошибок"
* Исправлена ошибка при отправке ЭЛН после удаления значения поля «СНИЛС» в блоке ухода

**Добавлено:**

* Добавлен ФЛК - Поле "Взамен ранее выданного" должно содержать 12 цифр
* Добавлен ФЛК - Поле "Продолжение ЭЛН" должно содержать 12 цифр
* Добавлены проверки параметров запроса при получении ЭЛН из ФСС в реестре ЭЛН
* Добавлена проверка наличия подписи председателя ВК при выписке из стационара
* Добавлена маска в поле «СНИЛС» при получении ЭЛН из ФСС
* Добавлена обязательность поля «Режим лечения» в блоке «Уход за родственниками»
* Заблокирована отправка ЭЛН без заполненного периода нетрудоспособности
* Добавлены проверки при отправке ЭЛН из Реестра ЭЛН

**Версия 2.01.04**

**Исправлено:**

* Актуализирована печатная форма для ЭЛН версии 2.0;
* Актуализирован справочник МКБ-10;
* Исправлена ошибка при указании даты рождения родственника 29.02 для високосного года;
* Исправлено отображение истории изменений.

**Добавлено:**

* Добавлена проверка наличия обновления версии приложения;
* Добавлена обработка ошибки ENCRYPTED\_DATA\_FOUND, отправка шифрованного запроса на тестовый сервис, не поддерживающий шифрования;

**Версия 2.01.03**

**Исправлено:**

* Исправлена ошибка обработки кавычек в регистрационных данных МО;
* Исправленаошибкаприформированииxml файла «Unmarshalling Error: cvc-length-valid: Value with length = 0 is not facet-valid with respect to length 12 for type lnCode»;
* Исправленаошибка при отправке ИД МО на сервис.

**Версия 2.01.02**

**Исправлено:**

* Исправлена сортировка по колонкам в блоке по уходу за членом семьи;
* Исправлена ошибка замены должности ПРЕД ВК в исторических периодах;
* Изменено отображение ссылок в разделе «Настройки сервисов».

**Версия 2.01.01**

* Версия 2.01.01 доработана для работы с сервисом ЭЛН 2.0. Внесены изменения в структуру базы данных, добавлены новые сущности, поэтому при обновлении сетевой версии необходимо обновлять и приложение на клиентских РМ, и базу данных на сервере.

**Добавлено:**

* Блок ухода за членами семьи;
* Поля «Взамен ранее выданного», флаг «Письменное согласие» и «Прерывистый метод»;
* В настройках реквизитов добавлено поле «ИД МО».

**Удалено:**

* Блок данных о месте работы;
* Поле «Код изменения причины нетрудоспособности».

**Версия 2.0.31**

**Исправлено:**

* Исправлено сохранение пробела в поле «Место работы» в случае, если ЭЛН запрашивается из сторонней медицинской организации.

**Версия 2.0.30**

**Добавлено:**

* В печатную форму талона сведения добавлен «Код Причины нетрудоспособности,  доп.код и код изменения»;
* Отчеты\Форма 16-ВН в поле "укажите год:" добавлено ограничение ввода символов (4 знака и только цифровое значение).

**Исправлено:**

* Реализовано сохранение данных об ЭЛН на сервисе в неизменном виде (не удаляется пробел в строковых полях).

**Версия 2.0.29**

* В версии 2.0.29 внесены изменения в структуру базы данных, поэтому при обновлении сетевой версии необходимо обновлять и приложение, и базу данных.

**Добавлено:**

* Отключено изменение статуса у закрытого ЭЛН, статус «Редактируется» не может быть применен к закрытому ЭЛН;
* В настройках администрирования скрыто отображение пароля от прокси сервера. Пароль отображается звездочками;
* Изменен отчет по закрытым ЭЛН, добавлено отображение ФИО того родственника, за которым осуществляется уход.

**Исправлено:**

* Исправлена ошибка при формировании отчета 16ВН;
* Исправлена ошибка, при которой АРМ ЛПУ не отображал некоторые сертификаты из хранилища «Личное»;
* Исправлена ошибка в настройках прокси сервера.

**Версия 2.0.28**

**Добавлено:**

* Внесены изменения в автозаполнение полей при формировании ЭЛН продолжения: если в первичном ЭН был заполнен “Код изменения”, то в ЭЛН продолжении данный код автоматически указывается в поле “Причина нетрудоспособности”, а поле “Код изменения” не заполняется;
* Отключена локальная проверка ELR\_245.

**Исправлено:**

* В поле ОГРН добавлена возможность вводить 15 символов (для ОГРНИП);
* Исправлена ошибка при восстановлении БД через интерфейс;
* Исправлена ошибка при печати периодов в печатной форме ЭЛН (периоды печатались в случайном порядке);
* Исправлено некорректное отображение данных в талоне (например, при закрытии ЭЛН с кодом иное 32 - установлена инвалидность, в талоне проставлялось поле "Явиться на прием" с датой окончания периода нетрудоспособности).

**Версия 2.0.26**

**Добавлено:**

* Успешно отправленный в ФСС период нетрудоспособности блокируется для изменений;
* Увеличены длины полей в регистрационных формах;
* Обновлены ссылки на новые инструкции;
* Добавлены сведения о разрядности приложения в меню «Справка»;
* Изменен список причин нетрудоспособности;
* Добавлена возможность отправки единичного пробела в поле «Место работы»

**Исправлено:**

* Удалены из меню дублирующиеся ссылки на настройки;
* Исправлена проверка на обязательность поля Дата 1;
* Изменена обработка ошибки Widgetisdisposed;
* Исправлено сохранение ответа сервиса при аннулировании ЭЛН.

**Версия 2.0.25**

**Добавлено:**

* Возможность ограничения количества выводимых записей в журналах;
* Проверка наличия заполненных периодов перед подписанием информации о закрытии;
* Возможность удаления нескольких ЭЛН из журнала.

**Исправлено:**

* Ошибка при подписании информации о закрытии после отправки ЭЛН;
* При редактировании ЭЛН значения сбрасываются на предыдущие;
* При редактировании ЭЛН не работает клавиша «Delete»;
* Ошибка при выборе опции «Удалить» без выбора ЭЛН;
* Ошибка при открытии меню «Отчеты» - «Форма 16-ВН»;
* Периоды не обновляются при запросе данных из ФСС;
* Не загружается подпись о нарушении режима при запросе данных из ФСС.

# Версия 2.0.24

**Добавлено:**

* Реализована возможность печати ЭЛН согласно ГОСТ Р 7.0.97-2016;
* Реализована очистка концевых пробелов во всех полях ЭЛН;
* В журнале «Реестр ЭЛН» добавлено поле «Место работы»;
* В журнале «Реестр ЭЛН» реализована возможность включать/выключать отображение столбцов;
* Реализована проверка срока действия сертификата перед наложением подписи;
* Реализовано отображение сведений организации при выборе сертификата для подписания данных.

**Исправлено:**

* Исправлены ошибки при формировании отчета 16-ВН;
* Исправлена ошибка при печати талона;
* Исправлено сохранение настроек в «Настройках сервисов ФСС»;
* Исправлена ошибка при создании и восстановлении базы данных из бэкапа.

# Версия 2.0.23

* В версии 2.0.23 внесены изменения в структуру базы данных, поэтому при обновлении сетевой версии необходимо обновлять и приложение, и базу данных.

**Добавлено:**

* Возможность ограничения количества выводимых записей в журналах;
* Проверка наличия заполненных периодов, перед подписанием информации о закрытии;
* Возможность удаления нескольких ЭЛН из журнала.

**Исправлено:**

* Ошибка при подписании информации о закрытии после отправки ЭЛН;
* При редактировании ЭЛН значения сбрасываются на предыдущие;
* При редактировании ЭЛН не работает клавиша «Delete»;
* Ошибка при выборе опции «Удалить» без задания ЭЛН;
* Ошибка при открытии меню Отчеты – Форма 16-ВН;
* Периоды не обновляются при запросе данных из ФСС;
* Не загружается подпись о нарушении режима при запросе данных из ФСС.

# Версия 2.0.21

* В версии 2.0.21 внесены изменения в структуру базы данных, поэтому при обновлении сетевой версии необходимо обновлять и приложение, и базу данных.

**Добавлено:**

* Добавлено отображение ГОСТ подписи в списке сертификатов;
* Добавлено автоматическое определение ГОСТ подписи при выборе сертификата для средства электронной подписи;
* Добавлен контроль 15 дней по цепочке ЭЛН по подписи Пред ВК;
* Добавлено поле «Место работы» в отчете по закрытым ЭЛН;
* Добавлен контроль 15 дней по цепочке ЭЛН по подписи Пред ВК от даты МСЭ;
* Добавлен контроль наличия подписи Пред ВК после даты МСЭ.

**Исправлено:**

* Увеличен размер поля «Наименование страхователя».

# Версия 2.0.20

* В версии 2.0.20 внесены изменения в структуру базы данных, поэтому при обновлении сетевой версии необходимо обновлять и приложение, и базу данных.

**Добавлено:**

* Реализована работа с сертификатами по алгоритму ГОСТ 2012;
* Добавлено поле для хранения ФИО врача, закрывшего ЭЛН;
* Добавлена сортировка списка сертификатов.

**Исправлено:**

* При печати талона в закрытом ЭЛН отображается ФИО врача, закрывшего ЭЛН.

# Версия 2.0.19

**Добавлено:**

* При заполнении ЭЛН в сетевой версии номер резервируется автоматически;
* Добавлены руководства пользователя и администратора;
* Добавлена прокрутка журнала ЭЛН, карточки ЭЛН, регистра номеров ЭЛН;
* Добавлена сортировка сертификатов по ФИО;
* При изменении врачом ЭЛН внутренний статус меняется на «Редактируется».

**Исправлено:**

* Исправлена печать талона в части поля «Тип ЭЛН» в случае ЭЛН-продолжения;
* Исправлен справочник причин отмены ЭЛН;
* Проверка ELR\_128 переведена в неактивную;
* После снятия флага «Выполнять форматно-логический контроль» в настройках подписания возможно подписать блок закрытия ЭЛН.

# Версия 2.0.18

**Добавлено:**

* При возникновении ошибок при обращении к сервису ФСС в диалоговом окне отображается смысловая часть в сообщении;
* При запуске АРМ ЛПУ добавлена проверка наличия некорректных записей БД.

**Исправлено:**

* В окне «Настройки сервисов ФСС» при проверке соединения программа выдает «Подключение к сервису ФСС выполнено успешно», даже если при заполнении строки были допущены ошибки;
* Увеличение поля «Диагноз» до 10 символов;
* При создании ЭЛН по умолчанию установлена галочка «Первичный»;
* При создании ЭЛН-продолжения по умолчанию устанавливаются параметры: флаг «первичный» = 0, флаг «дубликат» = 0;
* Обновлен адрес технической поддержки.

# Версия 2.0.17

* В версии 2.0.17 внесены изменения в структуру базы данных, поэтому при обновлении необходимо обновлять и приложение, и базу данных.

**Добавлено:**

* Вывод текущей версии приложения в каждом диалоговом окне;
* Выбор признака "Поставлена на учет в ранние сроки беременности" возможен, только если выбрана "Причина нетрудоспособности" - "05 - отпуск по беременности и родам";
* Отмена выбора признака "Поставлена на учет в ранние сроки беременности" при повторном нажатии на выбранный вариант;
* Сброс значения поля "доп.код" при смене причины нетрудоспособности.

**Исправлено:**

* Устранены пункты меню, содержащие не работающий функционал;
* При создании, заполнении ЭЛН и нажатии кнопки "Проверить" появляется сообщение об ошибке;
* При последовательном создании и заполнении ЭЛН, переходе в журнал ошибок и возвращении к ЭЛН – открывается пустой ЭЛН;
* Блок «Реквизитиы медицинской организации» заполняется из настроек и недоступен для редактирования;
* При формировании талона, если не заполнено поле «Приступить к работе», но заполнено поле «Иное», строка «Явиться на прием» не выводится;
* Исправлена ошибка фильтра журнала ЭЛН по дате выдачи.

# Версия 2.0.16

**Добавлено:**

* При аннулировании ЭЛН появляется диалоговое окно, в котором необходимо подтвердить операцию
* Ограничение 14 символов при заполнении полей «ФИО врача» и «ФИО председателя ВК» в периоде нетрудоспособности;
* Всплывающая по двойному щелчку подсказка для поля «ФИО для ЛН» в справочнике сотрудников;
* Отображение версии программы в шапке;
* При печати талона добавлено поле «ФИО застрахованного»;
* Опция «Справка по полю ЭЛН» при редактировании позволяет получить подсказку при наведении курсора на нужное поле и клике по нему;
* При продлении/закрытии ЭЛН ранее отправленные подписи доктора или председателя ВК не отправляются повторно.

**Исправлено:**

* При указании пола "мужской" раздел "Ранние сроки беременности" недоступен, но если повторно зайти в ЭЛН, в разделе можно указать значение;
* В разделе "Журнал обмена информацией" при сохранении ответа ФСС происходит сохранение запроса от АРМ ЛПУ;
* При выдаче ЭЛН-продолжения МО, отличной от той, что создала ЭЛН, номер ЭЛН-продолжения не отображается у МО-создателя;
* Увеличена длина полей для Фамилии, Имени и Отчества застрахованного до 60 символов;
* При получении ЭЛН из ФСС дата рождения Застрахованного меняется с «1.04.1983» на «31.03.1983»;
* При получении ЭЛН из ФСС дата рождения Застрахованного меняется с «25.03.1990» на «24.03.1990»;
* Восстановлен функционал «Резервное копирование базы данных», «Восстановление базы данных»;
* Изменение даты рождения застрахованного при отправке/получении ЭЛН.

# Версия 2.0.15

**Добавлено:**

* Актуальная ссылка на адреса тех.поддержки в разделе Справка -> о программе;
* Функционал опции «Печать списка» в реестре ЭЛН.

**Исправлено:**

* При печати талона ЭЛН (закрыт, код 34-умер) печатается строка «Явиться на прием» и дата последнего периода нетрудоспособности;
* Если поставить флаг «Стоит на учете в государственных учреждениях службы занятости», поле «Место работы» недоступно, но если ЭЛН сохранить, и снова открыть, то поле доступно для изменения;
* При установке флага «Стоит на учете…» не снимается отметка «Основное/по совместительству»;
* При незаполненном ФИО врача невозможна выгрузка в Excel.

# Версия 2.0.14

**Добавлено:**

* Фильтр в справочниках организаций по названию и ОГРН;
* Функция получения уже запрошенных, но не использованных номеров ЭЛН;
* История изменений версий приложения;
* Проверка наличия необходимых подписей перед отправкой ЭЛН;
* Заполнение основных полей в ЭЛН-продолжении из предыдущего ЭЛН;
* Механизм получения номера для ЭЛН-продолжения;
* Переход к ЭЛН-продолжению и обратно;
* Возможность отмены номеров в локальной БД;
* Запрет использования отмененных номеров для вновь создаваемых ЭЛН;
* Резервное копирование и восстановление БД ЭЛН;
* Фильтрация по статусу номера ЭЛН в регистре номеров ЭЛН;
* Возможность просмотра текста порядка выдачи листков нетрудоспособности в меню Справка -> Правила и инструкции;
* Возможность просмотра контекстной справки по каждому полю ЭЛН;
* В талон ЭЛН добавлены поля: место работы, тип ЭЛН (первичный/дубликат).

**Исправлено:**

* Ошибка сохранения даты рождения (високосный год, 29 февраля);
* Замена упоминаний ЛН на ЭЛН;
* Запрещена возможность редактирования полей ЭЛН при успешной отправке ЭЛН в единую БД;
* В меню «Справка» в разделе «О программе» указан актуальный адрес тех.поддержки ([fss-support@ibs.ru](mailto:fss-support@ibs.ru));
* Неправильное отображение периодов нетрудоспособности на домашнем экране;
* Возможность печати талона для ЭЛН в статусе «черновик»;
* Восстановлено корректное отображение данных при возвращении от меню печати к редактированию ЭЛН;
* В меню Справка>Правила и инструкции приложена актуальная редакция приказа (№4 от 24.08.2014);
* При проверке необходимых подписей в ЭЛН, ранее отправленные подписи не проверяются повторно;
* При указании даты рождения 31.03.1985 и отправке на сервис, в интерфейсе отображается 30.03.1985;
* Ошибка при сортировке по столбцу «ФИО врача закрывшего ЭЛН»;
* Ошибка при сортировке при наличии пустых полей в столбце;
* Для ЭЛН с кодом нетрудоспособности 05, не являющихся дубликатом, не проверяется подпись ВК;
* Исчезновение значка подписания в разделе закрытия ЭЛН при загрузке из единой БД.

# Версия 2.0.13

**Исправлено:**

* Исключение беременности и родов из проверки «Дата выдачи ЛН не может быть позже Даты1»;
* Выбор сертификата подписания.

# Версия 2.0.12

**Добавлено:**

* Добавлена на форму печати талона ЭЛН информация о статусе ЭЛН;
* Добавлено выделение названия блоков информации (например, Стационар, МСЭ и тп), если в них есть заполненные поля (хотя бы одно).

**Исправлено:**

* Исправлена ошибка при удалении ЭЛН на статусе Черновик;
* Исправлена возможность аннулирования ЭЛН в статусе "Закрыт" без указания причины отмены;
* Исправлена ошибка повторного выделения и удаления после нажатия кнопки "Проверить";
* Исправлена возможность добавления в ЭЛН более 3х периодов нетрудоспособности;
* Исправлена ошибка отображения индивидуального номера в справочнике сотрудника;
* Исправлена ошибка аннулирования ЭЛН, выданного другой медицинской организацией.

# Версия 2.0.11

**Добавлено:**

* До отправки ЭЛН на сервер Фонда добавлена проверка на наличие необходимых электронных подписей;
* Добавлена проверка на уникальность кода должности при вводе в Справочник должностей;
* При подписании периодов нетрудоспособности при выборе врача в выпадающем списке после фамилии добавлен профиль врача;
* Добавлен запрет редактирования ранее введенных данных;
* Добавлена проверка адреса сервиса и шифрование: если в настройках программы указан продуктивный адрес (docs.fss.ru), то осуществляется проверка на наличие настройки 'шифровать сообщения'. Если этой настройки нет, то сервис не вызывается.

**Исправлено:**

* В меню выбора сертификата врача при подписании периода нетрудоспособности исправлена ошибка отображения названия сертификата: "Имя сертификата МО" вместо "Имя сертификата врача";
* Исправлена ошибка вывода на печать должности председателя ВК;
* Исправлено отображение подписи ПРЕД ВК: подпись, сформированная в ЛПУ №1, выглядит закрытой при открытии в ЛПУ № 2;
* Увеличен размер поля ФИО второго члена семьи, за которым осуществляется уход; исправлена ошибка ввода пробела;
* Увеличена длина поля в сокращенном наименовании организации в справочнике «Настройки реквизитов организации»;
* Закрыта возможность редактирования ЭЛН в статусе «Закрыт» при переходе в него из Журнала ошибок;
* Исправлены ошибки при использовании фильтров по СНИЛС, по началу / концу периода нетрудоспособности;
* В сетевой версии АРМ ЛПУ исправлена ошибка при подключении к базе данных с клиента;
* Исправлены проблемы при проверке наличия закрытого ключа сертификата;
* Исправлена ошибка при печати 2D-кода на бланке ЛН;
* Удалена функция заполнения тестовой информацией справочников и реквизитов.

# Версия 2.0.10

**Добавлено:**

* Добавлена проверка корректности СНИЛС;
* Добавлена проверка ввода даты в поле «приступить к работе с», добавлен запрет ввода даты меньше, чем дата окончания периода нетрудоспособности в последнем заполненном периоденетрудоспособности;
* Добавлена проверка на наличие создаваемого номера ЭЛН в БД;
* Добавлен запрет на изменения пользователям в ЛН в статусе "Закрыт";
* Добавлено сохранение сортировки и фильтрации при возврате к списку ЭЛН после просмотра ЭЛН.

**Исправлено:**

* Исправлено самопроизвольное изменение реквизитов, ранее сохраненных пользователем, на реквизиты тестового МО;
* Исправлено некорректное отображение всплывающих окон;
* Исправлена ошибка отображения данных в справочнике сотрудника;
* Исправлена ошибка при удалении периода из заполняемого ЭЛН;
* Исправлена ошибка при удалении ЭЛН, в котором есть периоды нетрудоспособности.