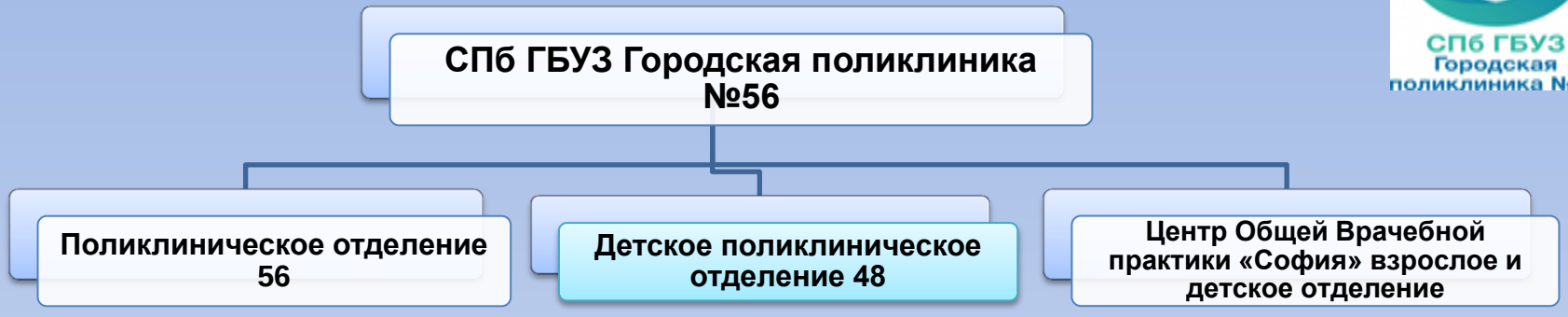
«Сокращение времени оформления медицинской документации при проведении профилактических медицинских осмотров детей»

ДПО №48 СПб ГБУЗ «ГП № 56»

Структура учреждения



Прикрепленное детское население	15056
Количество педиатрических участков	15
Мощность в смену	320
Количество образовательных учреждений	детские сады — 14 школы — 10
Количество организованных детей	детские сады — 3493 школы — 7577
Медицинская информационная система	«САМСОН»

Рабочая группа проекта

Руководитель проекта:
Клименко В.В., зав. ХО ДПО №48
Команда проекта:
Калачев Е.А., зав. КДО ДПО №48
Харченко Н.Г., врач ОМП ДПО №48
Райчева М.Ю., старшая м/с ОМП ДПО №48
Никифорова Л.А. оператор ЭВМ

Паспорт проекта

Паспорт проекта
«Сокращение времени оформления медицинской документации при проведении профилактических медицинских осмотров детей»
СПб ГБУЗ «ГП № 56»

УТВЕРЖДАЮ:
Главный врач СПб ГБУЗ
_____ А.Л. Балашов
(подпись)
«01» 02 2023г.

СОГЛАСОВАНО:
Руководитель и/или представитель регионального центра ПМСП
_____ ФИО
«03» 02 2023г.

Заказчик: Главный врач СПб ГБУЗ ГП № 56 А.Л. Балашов.
Процесс: Организация профилактических осмотров несовершеннолетних
Границы процесса: ГП №56 ДПО № 48 Фрунзенского района
Начало: подача медицинской документации для оформления после проведения профилактического осмотра
Окончание: выгрузка оформленной медицинской документации в Реестр электронных медицинских документов ЕГИСЗ.
Руководитель проекта: заведующий ХО ДПО №48 Клименко В.В.
Команда проекта: зав. КДО ДПО №48 Калачев Е.А., врач отделения профилактики ДПО №48 Харченко Н.Г., старшая м/с отделения профилактики ДПО №48 Райчева М.Ю., оператор ЭВМ Никифорова Л.А.

Обоснование:
- Большие временные затраты при оформлении медицинской документации после проведения профилактических медицинских осмотров детей (21 день);
- Длительное ожидание пациентами получения результатов профилактического осмотра (25 дней);
- Трудоемкость при внесении протоколов осмотров в МИС специалистами после проведения профилактических медицинских осмотров детей (600 в месяц).

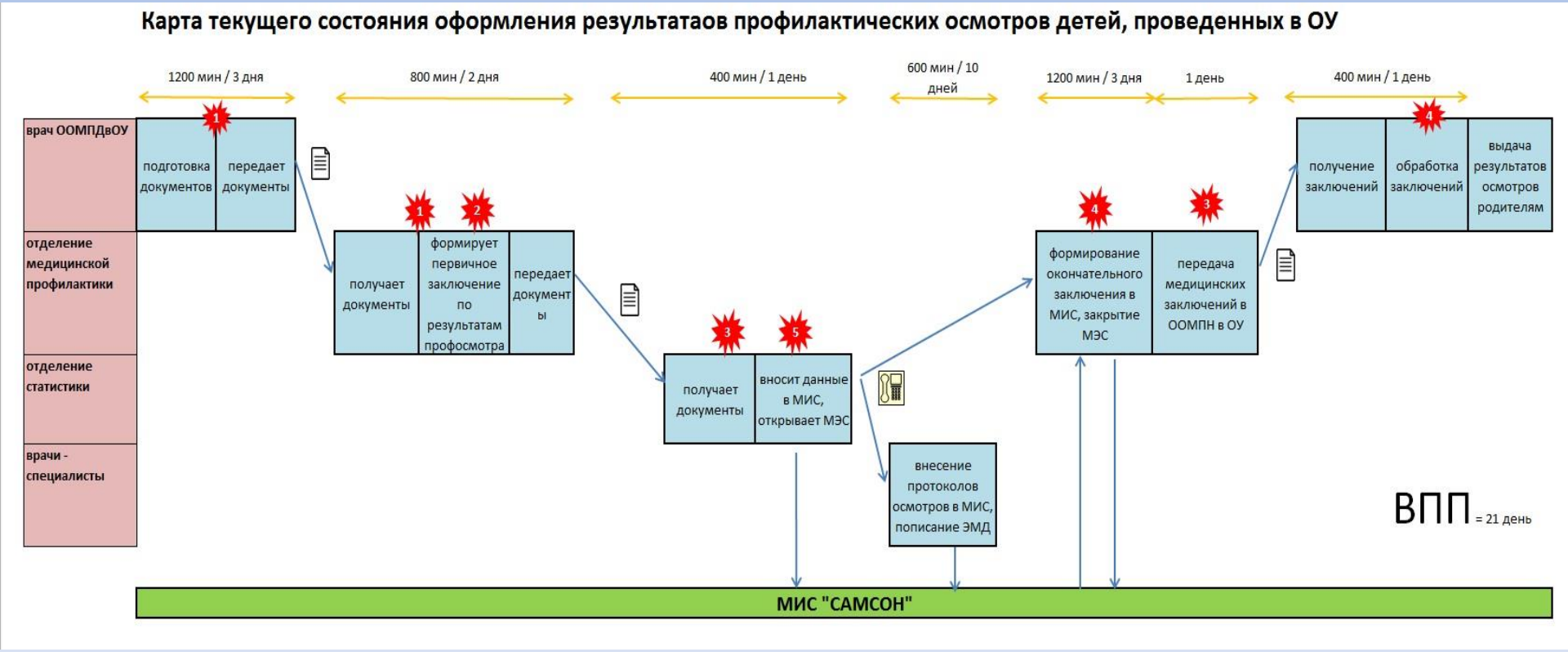
Цель:

Наименование цели, ед. изм.	Текущий показатель	Целевой показатель
Сокращение времени оформления медицинской документации при проведении профилактических медицинских осмотров детей	21 день	5 дней

Эффекты:
- Сокращение времени оформления медицинской документации при проведении профилактических медицинских осмотров детей на 16 дней;
- Создание единой унифицированной электронной системы оформления медицинской документации после проведения профилактических медицинских осмотров детей.
- Внедрение в работу программ для автоматизации повторяющихся процессов в МИС (создание макросов для открытия, внесения статусов, закрытия профилактического осмотра в МИС)

Ключевые события проекта
1. Старт проекта 01.02.2023
2. Диагностика и целевое состояние 01.02.2023 — 01.04.2023
   - Разработка текущей карты процесса 01.02.2023 — 15.02.2023
   - Производственный анализ 15.02.2023 — 28.02.2023
   - Разработка целевой карты процесса 01.03.2023 — 31.03.2023
   - Kick off 31.03.2023
3. Внедрение улучшений 03.04.2023 — 28.04.2023
4. Мониторинг и закрытие проекта 02.05.2023 — 31.05.2023
5. Завершающие совещание 01.06.2023

Текущее состояние



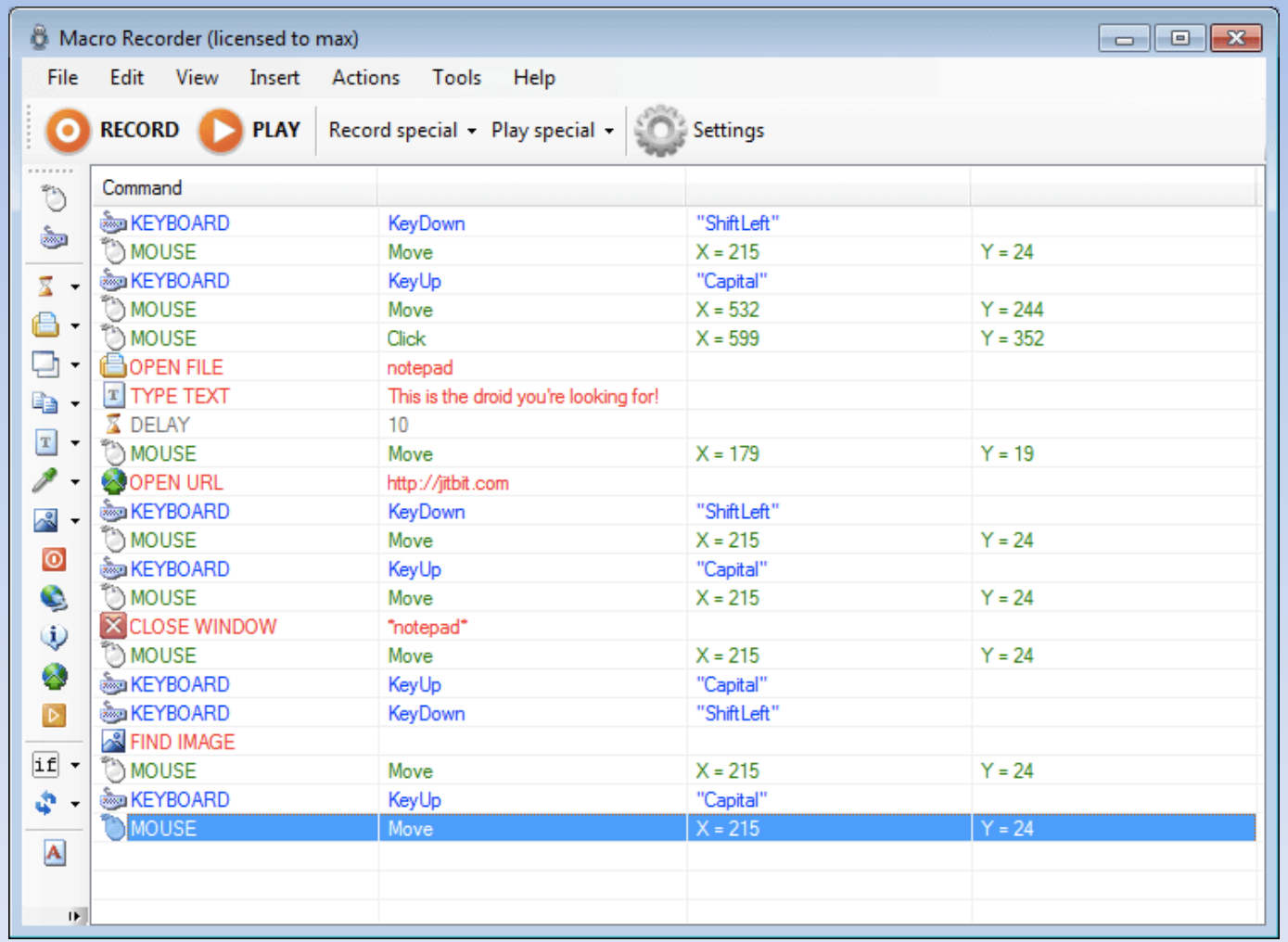
Проблемы и решения

ПРОБЛЕМЫ	1	2	3	4	5
	Оформление документов на бумажных носителях вручную	«Разнотипность» документов — сложности в обработке, плохая читабельность	Транспортировка документов между отделениями на бумажных носителях	Длительность и трудоемкость процесса	Отсутствие установленных сроков внесения данных отделом статистики
РЕШЕНИЯ	Формирование унифицированных электронных таблиц Excel с данными по профосмотрам: списки детей по годам рождения, заключения врачей (коды МКБ), группа здоровья и т. п.		Обмен документами по интернет — каналам	Внедрение программ автоматизации повторяющихся процессов (макросов) для открытия, внесения статусов, закрытия профилактического осмотра в МИС	

Унифицированная электронная таблица Excel

№	Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Вес	Рост	Группа здоровья	Физ. Группа	Педиатр	Стоматолог	Невролог Подорожная	Невролог Шишлянникова	Гинеколог Мамыгина	Андролог Феоктистова	Андролог Головин	Окулист Богушева	Окулист Волоцкая	Ортопед Журавлева	Хирург Феоктистова	Хирург Сорокин	ЛОР Устинова	ЛОР Остапчук	Эндокринолог Чистякова	Психиатр	ОАК	ОАМ	Педиатр	Группа здоровья	Группа здоровья	Группа здоровья	Впервые выявленные заболевания
1	Авдеев	Ярослав	Александрович	15.06.2008	66	178	III		N133		Z003					H521		M 41.1		Z 00.3	Z 01.1		Z003				N133			3	
2	Аветисян	Рубик	Тигранович	12.07.2008	49	171	II		H521		Z003					H521		Z 00.3		Z 00.3	Z 01.1		Z003				Z003		2		
3	Баркевич	Максим	Владимирович	11.04.2008	113	181	II		E66		Z003					Z010		M 21.4		Z 00.3	Z 01.1		E660				E660		2		

В качестве программы для автоматизации повторяющихся процессов выбрана утилита Macro Recorder

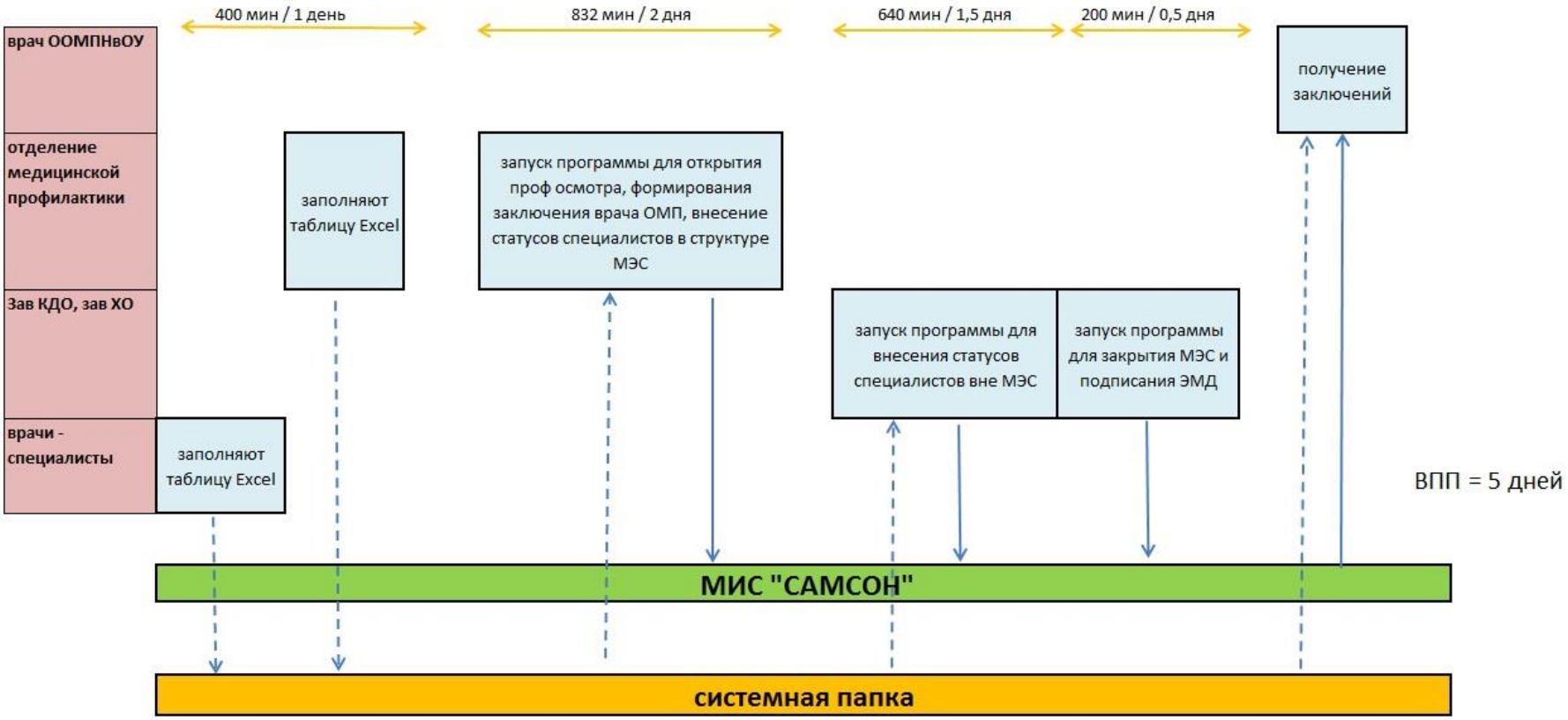


Запуск макроса

ЦЕЛЕВОЕ СОСТОЯНИЕ

СПб ГБУЗ Городская поликлиника №56

Карта целевого состояния оформления результатаов профилактических осмотров детей, проведенных в ОУ



Результат

Итоговый (целевой) результат: сокращение времени оформления медицинской документации при проведении профилактических медицинских осмотров детей **с 21 дня до 5 дней <u>достигнут</u>**

Стандартная операционная процедура
«Оформление медицинской документации при проведении профилактических медицинских осмотров детей»

СПБ ГБУЗ «Городская поликлиника №56»	СТАНДАРТНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ ПРОЦЕДУРА	НОМЕР: ЛИСТ: 1. ВСЕГО: 4
НАЗВАНИЕ: Алгоритм действий медицинского персонала по оформлению медицинской документации при проведении профилактических медицинских осмотров детей		**ОТДЕЛ:** отделение медицинской профилактики, консультативно — диагностическое отделение, хирургическое отделение, ОМПДиП в ОУ ДПО №48
ЗАМЕНЯЕТ: Вводится впервые	ПРИЧИНА ПЕРЕСМОТРА:	
СОСТАВИЛ: заведующий хирургическим отделением ДПО №48 Клименко В.В.	УТВЕРДИЛ: Руководитель_____ «____»_____20___г.	

Цель:

1) стандартизация действий по оформлению медицинской документации при проведении профилактических медицинских осмотров детей

Область применения: детская поликлиника, образовательное учреждение.

Ответственность: врачи-педиатры ООМПДиП в ОУ, медицинские сёстры ООМПДиП в ОУ, врачи-педиатры ОМП, медицинские сестры ОМП, врачи — специалисты, заведующие структурных подразделений, старшие медицинские сестры структурных подразделений, заведующий поликлинического отделения, старшая медицинская сестра поликлинического отделения.

Основная часть СОП.

Место применения:

1. Образовательное учреждение (ОУ).

Сроки выполнения — 2 рабочих дня.

- **Оформление унифицированной таблицы Excel**
  По завершении профилактического осмотра детей врач — педиатр ОУ заполняет унифицированную таблицу Excel, содержащую следующую информацию: Ф.И.О., дата рождения ребенка, вес, рост, группа здоровья, физкультурная группа, заключения врачей - специалистов (коды МКБ), данные лабораторных и инструментальных исследований, окончательное заключение врача — педиатра отделения медицинской профилактики.
- **Передача** унифицированной таблицы Excel в отделение медицинской профилактики (ОМП) ДПО №48 по интернет — каналам.

СПб ГБУЗ
Городская
поликлиника №56

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!