



БЕРЕЖЛИВАЯ ПОЛИКЛИНИКА

Новые стандарты в действии.
Уникальная система управления
потоками пациентов ЛПУ.

А АВТОМАТ СЕРВИС

БЕРЕЖЛИВАЯ ПОЛИКЛИНИКА

В ЦЕЛЯХ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ЛПУ ГОСКОРПОРАЦИЕЙ «РОСАТОМ» СОВМЕСТНО С МИНИСТЕРСТВОМ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РФ БЫЛ РАЗРАБОТАН ПРОЕКТ «БЕРЕЖЛИВАЯ ПОЛИКЛИНИКА», ОСНОВНОЙ ЗАДАЧЕЙ КОТОРОГО ЯВЛЯЕТСЯ ОПТИМИЗАЦИЯ РАБОТЫ ПОЛИКЛИНИК, СОКРАЩЕНИЕ ВРЕМЕНИ ПРЕБЫВАНИЯ В УЧРЕЖДЕНИИ, РАЗДЕЛЕНИЕ ПОТОКОВ ПАЦИЕНТОВ И УПРОЩЕНИЕ ЗАПИСИ НА ПРИЕМ К ВРАЧУ. СОГЛАСНО ЭТОМУ ПРОЕКТУ, К 2023 ГОДУ БОЛЕЕ 2000 МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ СТРАНЫ ДОЛЖНЫ В ОБЯЗАТЕЛЬНОМ ПОРЯДКЕ ПЕРЕЙТИ НА РАБОТУ ПО ПРИНЦИПАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ РОСАТОМА (ПСР), РАЗРАБОТАННЫМ ПО СИСТЕМЕ ОРГАНИЗАЦИИ И РАЦИОНАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕГО МЕСТА 5S («БЕРЕЖЛИВОЕ ПРОИЗВОДСТВО»).



СОРТИРОВКА - СОБЛЮДЕНИЕ ПОРЯДКА - СОДЕРЖАНИЕ В ЧИСТОТЕ - СТАНДАРТИЗАЦИЯ - ВЕРШЕНСТВОВАНИЕ

БЕРЕЖЛИВАЯ ПОЛИКЛИНИКА

КОНЦЕПЦИЯ «БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА» - ЭТО МЕТОДИКА ОСОБОЙ ОРГАНИЗАЦИИ РАБОЧЕГО ПРОСТРАНСТВА И ПРОЦЕССОВ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ОПТИМАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОЧИХ ЗАДАЧ С МАКСИМАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЕЙ РЕСУРСОВ. В РАМКАХ СИСТЕМЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КОНЦЕПЦИЯ «БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА» НАШЛА СВОЕ ОТОБРАЖЕНИЕ В СИСТЕМЕ «БЕРЕЖЛИВОЙ ПОЛИКЛИНИКИ».

«БЕРЕЖЛИВАЯ ПОЛИКЛИНИКА» - ЭТО КОМПЛЕКС МЕР ПО УЛУЧШЕНИЮ РАБОТЫ ЛПУ И ПОВЫШЕНИЮ ИХ ЭФФЕКТИВНОСТИ.

ПРИНЦИПЫ «БЕРЕЖЛИВОЙ ПОЛИКЛИНИКИ» ПОДРАЗУМЕВАЮТ СОКРАЩЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ЗАТРАТ И ОПТИМАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕСУРСОВ, ПРИВОДЯЩЕЕ К ПОВЫШЕНИЮ КАЧЕСТВА ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ И УРОВНЯ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ ПАЦИЕНТОВ.



ПРОБЛЕМЫ, КОТОРЫЕ МЫ РЕШАЕМ



АВТОМАТ
СЕРВИС



4. "ЖИВЫЕ" ОЧЕРЕДИ

в процедурные кабинеты, лабораторию.
Ведение бумажного журнала.



1. ОЧЕРЕДИ В РЕГИСТРАТУРУ

пациентов в регистратуру,
длительное время ожидания

5. ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ПОТОКОВ

Непосредственный контакт «Больных»
и «Здоровых» пациентов



2. НИЗКАЯ ИНФОРМАТИВНОСТЬ

стендов и указателей. Сложность полу-
чения справочной информации.



3. ОЧЕРЕДИ

в регистратуру для получения
справочной информации и
консультаций



7. ОТСУСТВИЕ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ

и оценки качества обслуживания и
анкетирования



6. ЗАПУТАННАЯ НАВИГАЦИЯ

понятной навигации и маршрутизации





1

Модуль
отображения
расписания на экранах



2

Модуль
"Информация о
ЛПУ"



3

Модуль
«Предварительная
запись на процедуры»
через сенсорный киоск в
амбулаторных условиях



4

Модуль
анкетирования
посетителей ЛПУ

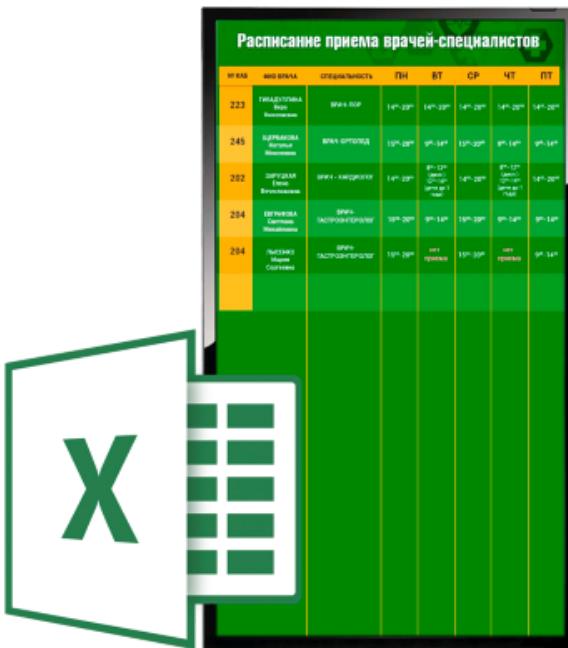


СУО АС "Бережливая поликлиника" состоит:
"Система электронной очереди АС СУО"

БЕРЕЖЛИВАЯ ПОЛИКЛИНИКА

ИНФОРМИРОВАНИЕ ГРАЖДАН О РАСПИСАНИИ ВРАЧЕЙ ВСЕХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ.

РАСПИСАНИЯ ПРИЕМА ВРАЧЕЙ И КАБИНЕТОВ ВЫВОДИТСЯ НА ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЭКРАН ЛЮБОЙ ДИАГОНАЛИ, ЗАГРУЖАЕТСЯ В СИСТЕМУ В ВИДЕ ТАБЛИЦЫ EXCEL.
ДАННЫЕ КОТОРЫЕ ВЫВОДЯТСЯ НА ЭКРАН: НАИМЕНОВАНИЕ И НОМЕР КАБИНЕТА, Ф.И.О. ВРАЧА, ДОЛЖНОСТЬ И СПЕЦИАЛЬНОСТЬ ВРАЧА В СООТВЕТСТВИИ СО СПРАВОЧНИКАМИ EXCEL.
ВОЗМОЖНО КОНФИГУРИРОВАТЬ ВИД ПОДАЧИ РАСПИСАНИЯ:
ЕДИНОЕ РАСПИСАНИЕ НА МЕСЯЦ ИЛИ КВАРТАЛ, НЕДЕЛЮ ПО ДНЯМ И НА КОНКРЕТНЫЙ ДЕНЬ.



РАСПИСАНИЕ ПРИЕМА ВРАЧЕЙ-СПЕЦИАЛИСТОВ									
№ Кабинета	Наименование	Специальность	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
223	ГИАДОЛОГИЯ Болотова	Мед. физ.	14:00-20:00	14:00-20:00	14:00-20:00	14:00-20:00	14:00-20:00	14:00-20:00	14:00-20:00
245	Хирургия Архипова	Врач-хирург	10:00-12:00	9:00-11:00	10:00-12:00	9:00-11:00	9:00-11:00	9:00-11:00	9:00-11:00
202	Дерматология Борисов	Врач-дерматолог	14:00-20:00	9:00-11:00	14:00-20:00	9:00-11:00	14:00-20:00	9:00-11:00	14:00-20:00
204	Офтальмология Борисов	Врач-офтальмолог	10:00-12:00	9:00-11:00	10:00-12:00	9:00-11:00	10:00-12:00	9:00-11:00	10:00-12:00
204	Офтальмология Борисов	Врач-офтальмолог	10:00-12:00	9:00-11:00	10:00-12:00	9:00-11:00	10:00-12:00	9:00-11:00	10:00-12:00
220	Консультативно-диагностическая поликлиника	Врач-консультант	14:00-16:00	14:00-16:00	14:00-16:00	14:00-16:00	14:00-16:00	14:00-16:00	14:00-16:00
238	Консультативный кабинет	Врач-консультант	9:00-11:00	9:00-11:00	9:00-11:00	9:00-11:00	9:00-11:00	9:00-11:00	9:00-11:00
239	Консультативный кабинет	Врач-консультант	9:00-11:00	9:00-11:00	9:00-11:00	9:00-11:00	9:00-11:00	9:00-11:00	9:00-11:00
241	Консультативный кабинет	Врач-консультант	14:00-16:00	14:00-16:00	14:00-16:00	14:00-16:00	14:00-16:00	14:00-16:00	14:00-16:00
241	Консультативный кабинет	Врач-консультант	14:00-16:00	14:00-16:00	14:00-16:00	14:00-16:00	14:00-16:00	14:00-16:00	14:00-16:00
245	Врач-консультант	Врач-консультант	9:00-11:00	9:00-11:00	9:00-11:00	9:00-11:00	9:00-11:00	9:00-11:00	9:00-11:00
242	Врач-консультант	Врач-консультант	14:00-16:00	9:00-11:00	14:00-16:00	9:00-11:00	14:00-16:00	9:00-11:00	14:00-16:00
208	Врач-лечащий	Врач-лечащий	15:00-18:00	15:00-17:00	15:00-18:00	15:00-17:00	15:00-18:00	15:00-17:00	15:00-18:00
244	Врач УЗИ	Врач УЗИ	14:00-16:00	9:00-11:00	14:00-16:00	14:00-16:00	9:00-11:00	14:00-16:00	14:00-16:00
229	Врач-гериатр	Врач-гериатр	13:00-15:00	9:00-11:00	13:00-15:00	9:00-11:00	13:00-15:00	9:00-11:00	13:00-15:00
104	Врач-фтизиатр	Врач-фтизиатр	15:00-17:00	9:00-11:00	15:00-17:00	9:00-11:00	15:00-17:00	9:00-11:00	15:00-17:00
244	Врач-эндокринолог	Врач-эндокринолог	9:00-11:00	14:00-16:00	9:00-11:00	14:00-16:00	9:00-11:00	14:00-16:00	9:00-11:00
224	Врач-эндокринолог	Врач-эндокринолог	10:00-12:00	9:00-11:00	10:00-12:00	9:00-11:00	10:00-12:00	9:00-11:00	10:00-12:00
108	Психиатр-的精神科医	Психиатр-精神科医	10:00-12:00	14:00-16:00	10:00-12:00	14:00-16:00	10:00-12:00	14:00-16:00	10:00-12:00
108	Психотерапевт-精神科医	Психотерапевт-精神科医	11:00-13:00	9:00-11:00	11:00-13:00	9:00-11:00	11:00-13:00	9:00-11:00	11:00-13:00
108	Психотерапевт-精神科医	Психотерапевт-精神科医	11:00-13:00	9:00-11:00	11:00-13:00	9:00-11:00	11:00-13:00	9:00-11:00	11:00-13:00

- ЛЮБОЕ КОЛИЧЕСТВО ПАНЕЛЕЙ.
- ВОЗМОЖНОСТЬ СОЗДАТЬ СВОЙ ДИЗАЙН.
- УПРАВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАТОРОМ.
- ГИБКАЯ НАСТРОЙКА.

БЕРЕЖЛИВАЯ ПОЛИКЛИНИКА

МОДУЛЬ "ИНФОРМАЦИЯ О ВРАЧАХ ЛПУ"

ЭТО ВОЗМОЖНОСТЬ НАПОЛНЕНИЯ СИСТЕМЫ СУО ИНФОРМАЦИОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ, КОТОРЫЕ ВЫВОДИТСЯ В ГЛАВНОМ МЕНЮ НА ИНФОМАТЕ. ПОВЫШАЕТ УРОВЕНЬ ДОСТУПНОСТИ ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ ПОСЕТИТЕЛЕЙ ЛПУ.

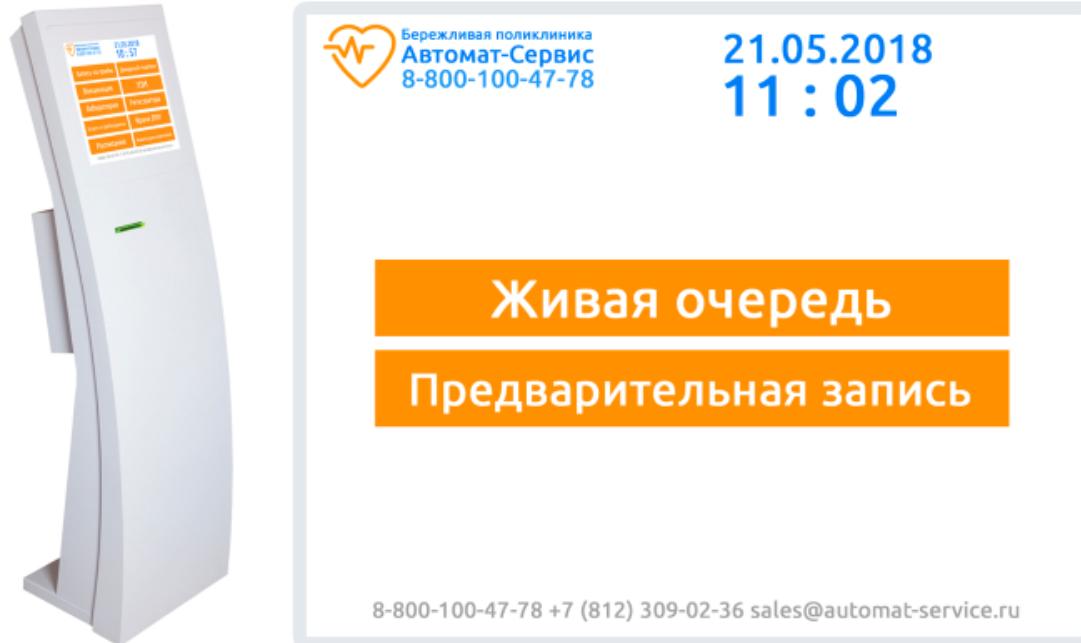


- СТРУКТУРА ЛПУ.
- ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКА.
- ИНФОРМАЦИЯ О МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКАХ
- РЕЖИМ РАБОТЫ, РАСПИСАНИЕ.
- УСЛУГИ И ПРЕЙСКУРАНТЫ.
- ИНФОРМАЦИЯ ОТ МИНЗДРАВА, НОВОСТИ.
- ПРАВИЛА, ПАМЯТКИ И ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ ПРОЦЕДУР.

БЕРЕЖЛИВАЯ ПОЛИКЛИНИКА

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСЬ НА ПРОЦЕДУРЫ В АМБУЛАТОРНЫХ УСЛОВИЯХ.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСЬ ПАЦИЕНТА НА ПРОЦЕДУРЫ ЧЕРЕЗ ИНФОМАТ В КАБИНЕТЫ
УЗИ, РЕНТГЕН КАБИНЕТ, КТ, МРТ, ФИЗИОКАБИНЕТ И Т.Д.
ВЫБОР ЗАПИСИ ПО ДНЯМ НЕДЕЛИ, ПО ВРЕМЕНИ И СПЕЦИАЛИСТУ, ПОДТВЕРЖДЕНИЕ
ЗАПИСИ ЧЕРЕЗ СМС ИЛИ НА СЕНСОРНОМ КИОСКЕ.



- ОТКАЗ ОТ БУМАЖНОГО ЖУРНАЛА.
- СНИЖЕНИЕ ВРЕМЕНИ ОЖИДАНИЯ.
- ГИБКАЯ НАСТРОЙКА.
- ОПТИМИЗАЦИЯ РАБОТЫ КАБИНЕТОВ.

БЕРЕЖЛИВАЯ ПОЛИКЛИНИКА

МОДУЛЬ «АНКЕТИРОВАНИЯ И ОБРАТНОЙ СВЯЗИ С ПАЦИЕНТАМИ ЛПУ»

РЕШАЕТ ОДНУ ИЗ САМЫХ ВАЖНЫХ ПРОБЛЕМ ЛПУ - НАЛИЧИЕ КАНАЛОВ ДЛЯ СБОРА
ОБРАТНОЙ СВЯЗИ И СОЗДАНИЕ УСЛОВИЙ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ НЕЗАВИСИМОЙ ОЦЕНКИ
КАЧЕСТВА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ.

АНКЕТИРОВАНИЕ ПОСЕТИТЕЛЕЙ ЧЕРЕЗ СЕНСОРНЫЙ КИОСК С ПРОСТЫМ ИНТЕРФЕЙСОМ,
ВСЕ ОТВЕТЫ ПОСЕТИТЕЛЕЙ ХРАНЯТСЯ НА СЕРВЕРЕ СУО.

Бережливая поликлиника
Автомат-Сервис
8-800-100-47-78

21.05.2018
10 : 57

АНКЕТА ДЛЯ ПАЦИЕНТА

Обращались ли Вы ранее за медицинской помощью в наш стационар?

Да
 Нет

Сколько времени Вами затрачено при поступлении в наш стационар?

до 15 минут
 15-30 минут
 более 30 минут

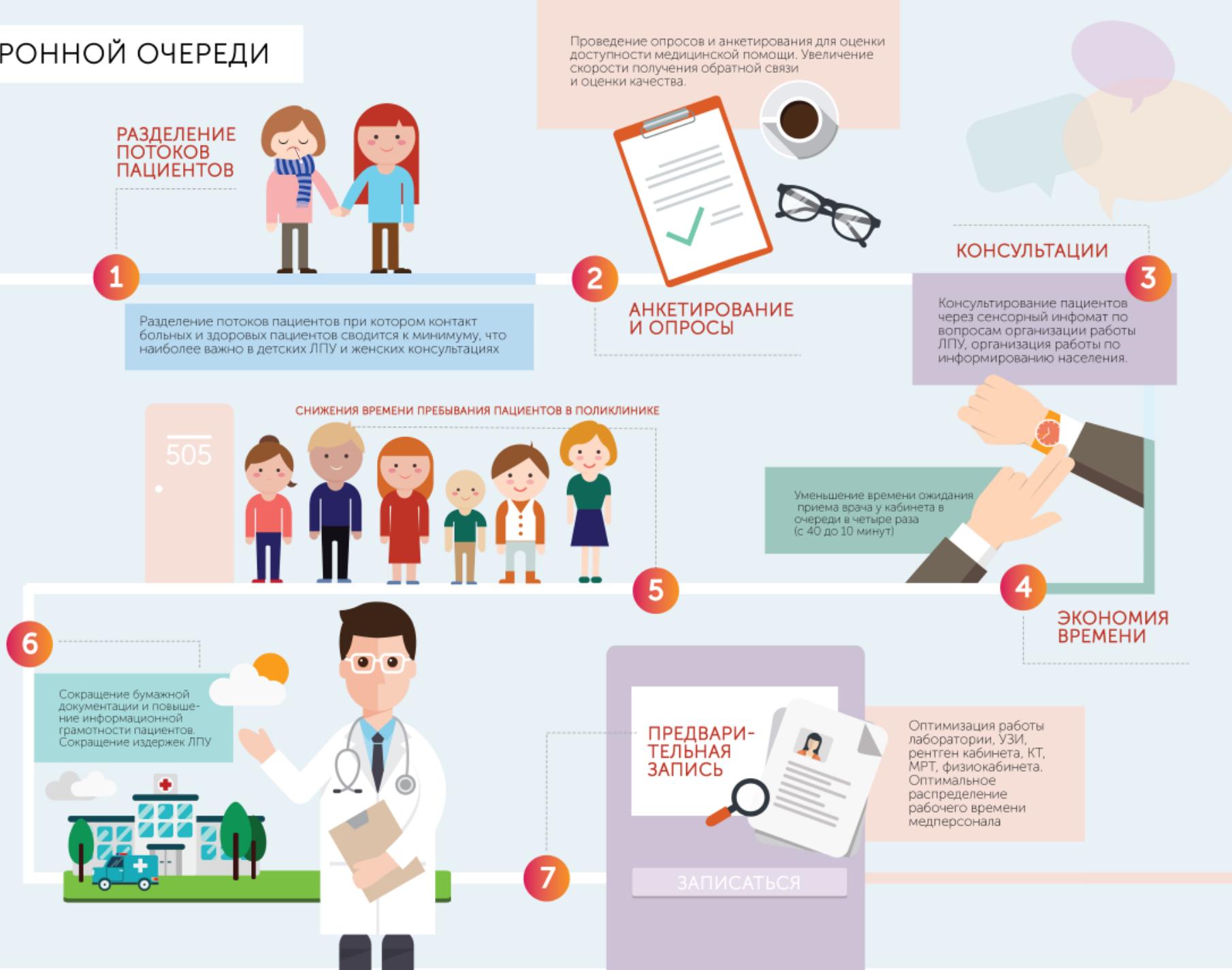
Сколько времени Вами затрачено

до 15 минут
 15-30 минут
 более 30 минут

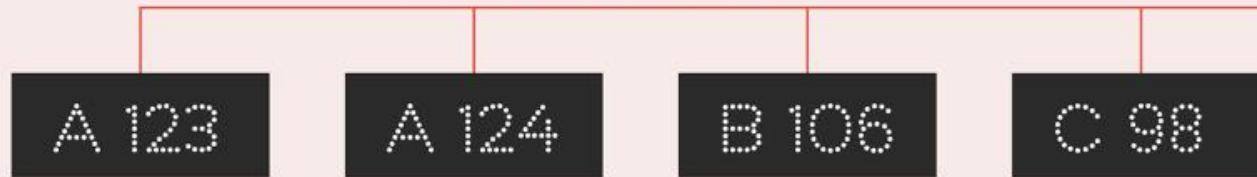
Объясняли ли Вам при посту

8-800-100-47-78 +7 (812) 309-02-36 sales@automat-servis.ru

ПЛЮСЫ ЭЛЕКТРОННОЙ ОЧЕРЕДИ

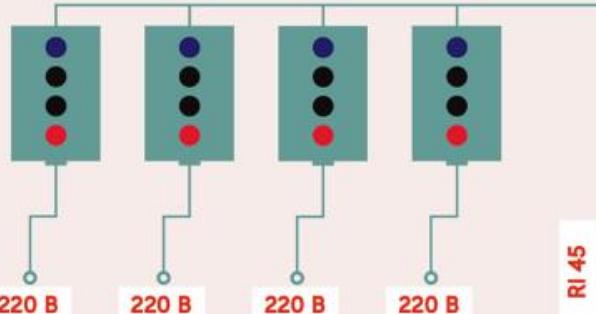


СВЕТОДИОДНЫЕ ТАБЛО



Сенсорный киоск является сервером электронной очереди, к нему подключается главный информационный экран по HDMI и сетевой кабель RJ45.
От киоска идёт сетевой кабель RJ45 в сетевой коммутатор, из него локальная сеть идёт в инверторы к которым подключаются светодиодные табло и пульты оператора аппаратные (или ПК операторов).

ПУЛЬТЫ ДЛЯ ОПЕРАТОРОВ



RJ45



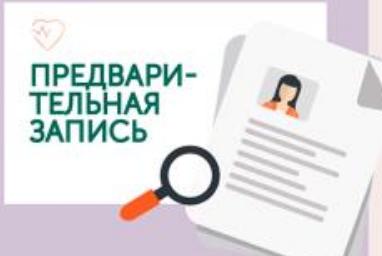
RJ45

SWITCH

220 В

СЕНСОРНЫЙ ТЕРМИНАЛ

HDMI КАБЕЛЬ



ЗАПИСТЬСЯ

220 В

○

LCD дисплей 42 дюйма
Информационное табло

RJ45

220 В

НАШИ ПРЕИМУЩСТВА



РОССИЙСКАЯ РАЗРАБОТКА



ГИБКАЯ СИСТЕМА ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ



ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЕ СЕТЕВОЕ
ОБНОВЛЕНИЕ

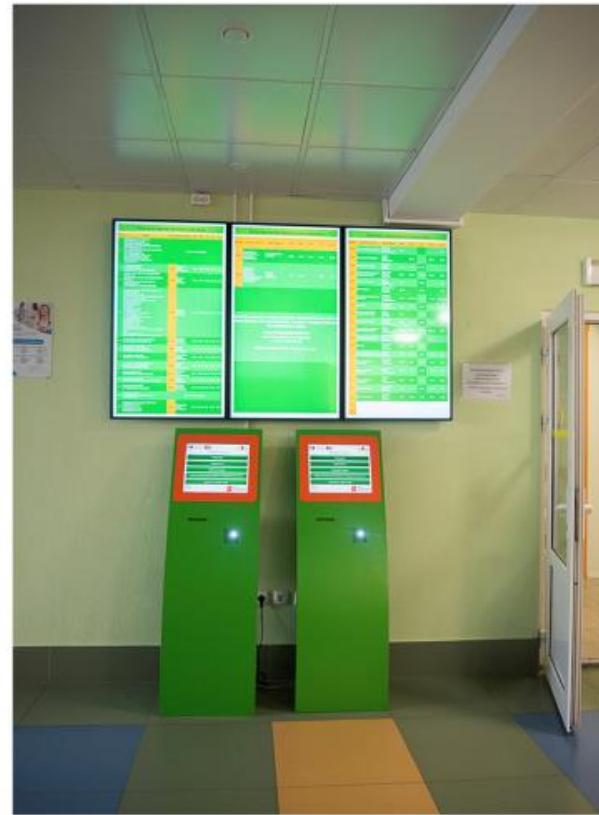


СООТВЕТСТВУЕТ МЕТОДАМ
БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА

(утв. президиумом Совета при Президенте Российской Федерации
по стратегическому развитию и приоритетным проектам
(протокол от 26 июля 2017 г. № 8)

БЕРЕЖЛИВАЯ ПОЛИКЛИНИКА

РЕАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА





РЖД • ПЭК • Эталон ЛенСпецСМУ • Лента • ЗПГС • ФНС • Ингосстрах •
Комус • Акибанк • Водопад • Элемаш • Петрович • Петербургские аптеки • АУ
ХМАО-Югры Советская районная больница • Ford Sollers • ОГБУЗ «Городская
больница г. Костромы» • УлГТУ • Детское поликлиническое отделение №68 •
НЛМК • Amcor • «ГБУЗ Нижнеломовская МРБ» • ЕВРАЗ • Петроэлектросбыт •
ООО «Газпром межрегионгаз Санкт-Петербург» • Росгосстрах • СПб ГБУ
«ЦРПП» • BERICAP GmbH & Co. KG • Элекснет • АО «ТСТ» • ПМЭФ • IKEA

**АВТОМАТ-СЕРВИС ЯВЛЯЕТСЯ
РАЗРАБОТЧИКОМ И ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ
СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОННОЙ ОЧЕРЕДИ.
ГЛАВНЫЙ ОФИС И ПРОИЗВОДСТВО
НАХОДИТСЯ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ.**

8-800-100-47-78

+7 (812) 309-02-36

SALES@AUTOMAT-SERVICE.RU

