Калуга | 2021

ЦИФРОВАЯ ЭВОЛЮЦИЯ

ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ

«ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ»

Геворкян Анаит Казаровна

12.07.21 г. Калуга

Нам нужен прорыв, нужно прыгнуть в новый технологический уклад, без этого у страны нет будущего.

В.В. Путин

Президент РФ, 2018 г.

В Указе Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 г. N 474 "О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года" в рамках национальной цели "Цифровая трансформация" поставлена задача достижения "цифровой зрелости" ключевых отраслей экономики и социальной сферы, в том числе здравоохранения и образования, а также государственного управления…

Федеральный проект – Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения «Цифровой контур здравоохранения» 01.01.2019-31.12.2024 – утвержден Советом по стратегическому развитию и национальным проектам при Президенте РФ, протокол №16 от 24.12.2018

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОКАЗАТЕЛИ ФЕДЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТА ЦИФРОВОЙ КОНТУР ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

ПОКАЗАТЕЛИ	2019	2020	2021	2022	2023	2024
• Число граждан, воспользовавшихся услугами (сервисами), доступными в Личном кабинете пациента «Мое здоровье» на ЕПГУ в отчетном году, млн. человек	8	15	25	30	40	50
• Доля медицинских организаций субъектов Российской Федерации, обеспечивающих информационное взаимодействие с ЕГИСЗ, %	60	80	90	100	100	100
• Доля медицинских организаций, которые обеспечивают электронное взаимодействие с учреждениями медико-социальной экспертизы для , %	20	50	90	100	100	100
• Количество субъектов Российской Федерации, в которых функционируют государственные информационные системы в сфере здравоохранения, соответствующие требованиям Минздрава России, ед.	5	20	50	85	85	85
• Доля медицинских организаций, обеспечивающих доступ гражданам к электронным медицинским документам, %	3	21	35	56	84	100

Про врачей…

Опрос медицинских работников (октябрь 2019) показал реальную картину цифровизации (более 3000 респондентов из 84 регионов)

- Факторы, препятствующие цифровизации те же, что и раньше.
- 68% считают, что главным фактором, тормозящим цифровизацию является невозможность отказа от ведения бумажной документации, несмотря на ведение электронной
- Только 4% медорганизаций полностью отказались от бумажной медицинской карты пациента
- Только в 6% медорганизаций стимулируются сотрудники, успешно работающие с МИС
- Только 10% считает, что реальный уровень цифровизации соответствует тому, что показывает телевидение и другие СМИ

4 августа 2021 были опубликованы результаты опроса 508 медиков из 70 регионов, проведенного Vademecum на платформе «Врачи РФ»

Приходится выбирать – либо пациент, либо компьютер. Что говорят врачи о цифровизации здравоохранения ?

- Медработники в основном считают уровень цифровизации своей клиники низким –80% опрошенных оценили уровень цифровой зрелости своего рабочего места на 5 баллов из 10 и ниже.
- Почти 90% опрошенных уверены, что цифровизация нужна, но при этом половине респондентов информатизация на данном этапе не помогает.
- Электронные рецепты редко попадают в аптечные информационные системы – обмен между медорганизацией и аптекой зафиксировали лишь 10% респондентов.
- Еще менее развита сфера помощи в принятии врачебных решений. Практически у всех опрошенных нет доступа к модулям, помогающим в диагностике, назначении лечения или маршрутизации пациентов. Сами же врачи называют эту опцию наименее полезной в цифровизации.

Для граждан …

Что необходимо …

удобный, интуитивно понятный для всех возрастных категорий дружественный интерфейс, который способен обеспечить свободу и комфорт гражданам во взаимодействия с цифровыми медицинскими системами, получении необходимых им медицинских услуг;

- интерактивную систему помощи в навигации по сайтам медучреждений;
- наличие специализированных приложений (мобильных программ), которые бы помогали хроническим пациентам обеспечить свою жизнедеятельность, и удаленный контроль врачом жизни пациента, приема препаратов, получения необходимых физиологических данных;
- наличие возможности телемедицинского обследования по показаниям здоровья вместо регулярных визитов хронических больных, в том с редкими заболеваниями;
- наличие системы смс-информирования о записи к врачу и ее изменениях, уведомления от врача, обо всех действиях с его картой по аналогии банковского счета (просмотрах, внесении изменений и т.д.) с возможностью детализации, кто получил доступ к карте, о прохождении анализов, графике обследований и т.п.;
- наличие на первом этапе цифровизации колл-центров для обеспечения взаимодействия с цифровым здравоохранением пациентов ограничениями по интернет-обеспечению (отсутствие или малая скорость интернета) и возрастных пациентов из категории неадаптированных к цифре.

Личный опыт…

Развитие информационных ресурсов экономит время докторов

Для эффективной работы регистраторов создана единая обновляемая электронная база информации по каждому подразделению НЦЗД РАМН в локальной сети.

Каждый консультант КДЦ предоставляет в регистратуру справку о своем приеме или методах исследований в электронном виде.

Создана единая электронная рассылка для консультантов КДЦ из регистратуры, для оперативного получения информации о дне приема , а также для обмена полезной информацией (raspisanie@nczd.ru)

Проведены усовершенствования в 1С для более слаженной работы докторов и регистратуры.

В помощь сотрудникам разрабатываются мини пособия по 1С

Новые требования ОМС

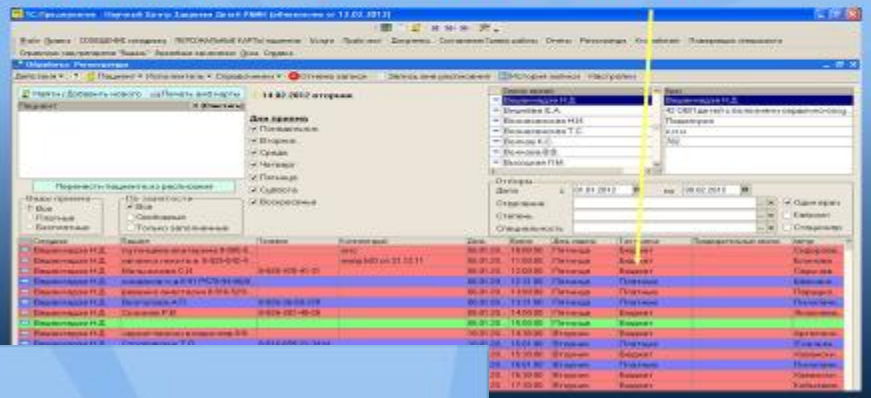
Утверждены новые программы отчетности ОМС

Обучены сотрудники на работу в программах ОМС

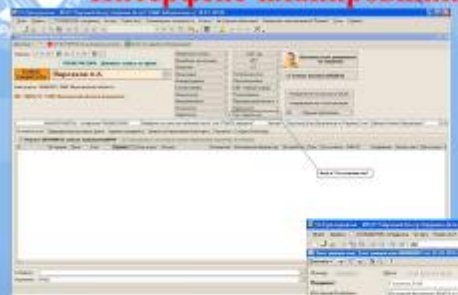
На договоре подряда занят специалист для ведения реестра счетов ОМС

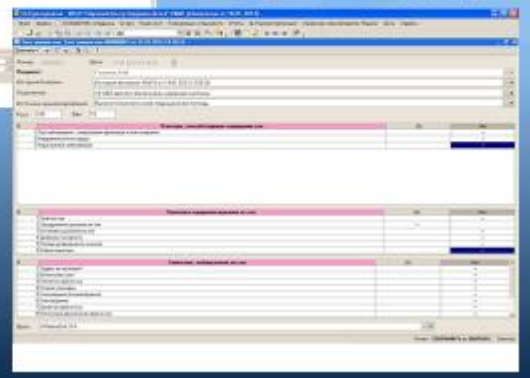
Вся информационная и законодательная база по новым правилам ОМС выложена в электронном виде в локальной сети в общем доступе

План ОМС 2012 распределен и заложен в сетку расписания в 1С



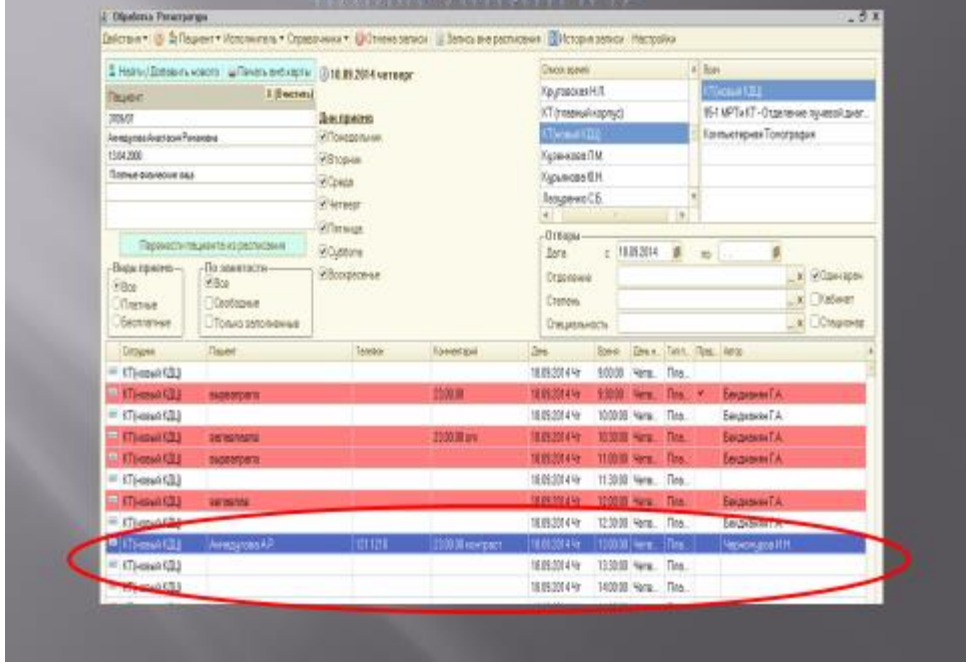
Интерфейс планировщика – «опросник сна»



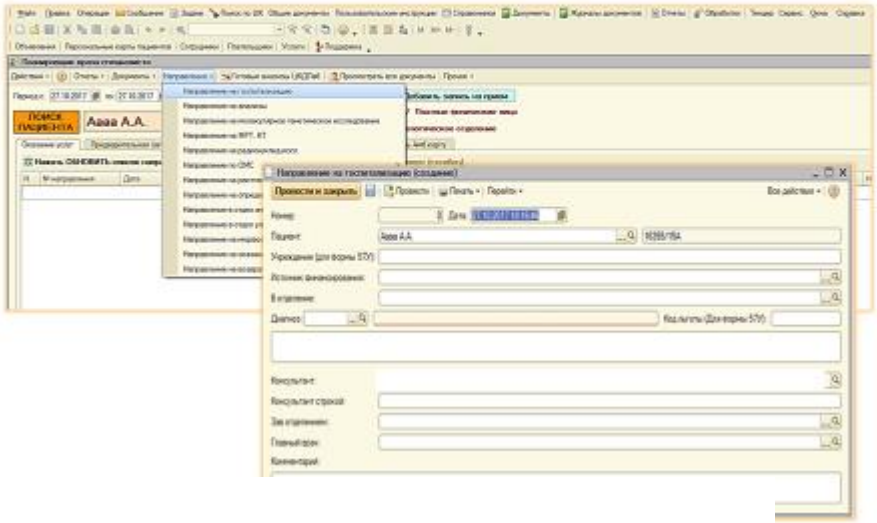


Из отчета главного врача КДЦ ФГАУ «НЦЗД» Минздрава РФ
к.м.н. Геворкян А.К. 2012 г.

НОВЫЕ ОПЦИИ В 1С

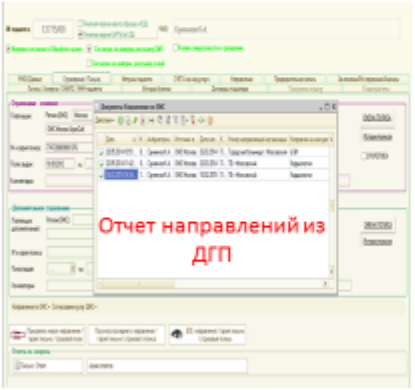


Направление на госпитализацию



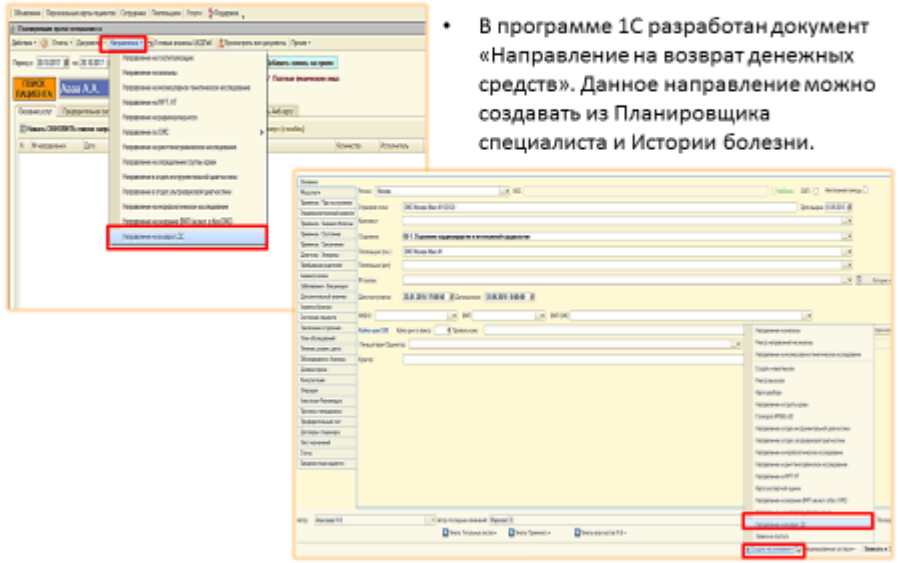
Алгоритм работы:

для врачей на приеме



для пациентов при дозвоне

Направление на возврат денежных средств



- В программе 1С разработан документ «Направление на возврат денежных средств». Данное направление можно создавать из Планировщика специалиста и Истории болезни.

Про кадры и образованность …

мобильная версия

Самозапись.ру

горячая линия

8-343-385-03-03

Выберите регион

Свердловская обл.

Вход в личный кабинет

Вызов врача на дом

Запись на прием

Главная / Выбор поликлиники / Расписание

Нельзя писать: "болен", "отпуск", "командировка"

Нет приема

Врач	Пт 12 ноя	Сб 13 ноя	Вс 14 ноя	Пн 15 ноя	Вт 16 ноя	Ср 17 ноя	Чт 18 ноя	Пт 19 ноя	Сб 20 ноя	Вс 21 ноя	Пн 22 ноя
Специальность: Невролог											
	Нет расписания	Нет расписания	Выходной	12:00-18:00 Приемов:31	11:20-17:00 Приемов:31	09:00-14:00 Приемов:0	08:00-14:00 Приемов:31	Нет расписания	Нет расписания	Выходной	12:00-18:00 Приемов:31
Специальность: Отоларинголог											
	Нет расписания	14:10-17:45 Приемов:43	Выходной	Нет расписания	14:10-17:45 Приемов:43	Нет расписания	Нет расписания	14:10-17:45 Приемов:43	Выходной	Выходной	Нет расписания
Специальность: Офтальмолог											
	Нет расписания	Нет расписания	Выходной	12:00-18:00 Приемов:31	08:00-14:00 Приемов:31	09:00-14:00 Приемов:0	08:00-14:00 Приемов:31	Нет расписания	Нет расписания	Выходной	12:00-18:00 Приемов:31
Специальность: Подростковый врач											
	08:00-14:00 Приемов:32	08:00-14:00 Приемов:32	Выходной	08:00-14:00 Приемов:32	12:00-18:00 Приемов:32	08:00-14:00 Приемов:32	12:00-18:00 Приемов:32	08:00-14:00 Приемов:32	09:00-15:00 Приемов:36	Выходной	08:00-14:00 Приемов:32
Специальность: Пульмонолог											

07 августа 2021

Специалист	Фамилия	Расписание	ЗАПИСАНО ПМУ	ЗАПИСАНО НАУКА
			3	0
ВАКЦИНАЦИЯ				
Вакцинолог		9:00-15:00	3	
КАРДИОЛОГИЯ				
Кардиолог		9:00-15:00		
ПЕДИАТРИЯ				
Педиатр		9:00-15:00		
ПСИХОЛОГИ				
Психолог		9:00-15:00		

ФИО	причина отсутствия	даты	
	отпуск	19.07-15.08	
	отпуск	26.07-22.08	
	отпуск	12.07-13.08	
	отпуск	26.07-22.08	
	отпуск	26.07-15.08	
	отпуск	04.08-31.08	
	отпуск	04.08-13.08	
	отпуск	04.08-11.08	
	отпуск	02.08-20.08	
	Б/Л	02.08	
	отпуск	09.08-25.08	
	отпуск	09.08-22.08	
	отпуск	09.08-23.08	
	отпуск	09.08-05.09	
	отпуск	12.08-20.08	
	отпуск	12.08-25.08	

ВНУТРЕННИЙ НОМЕР РЕГИСТРАТУРЫ

ОБРАЩЕНИЕ МАМЫ ПАЦИЕНТА С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 1 ТИПА

- Я,……., являюсь мамой ребёнка-инвалида с диагнозом «Сахарный диабет 1 типа» и прошу обратить внимание на следующую ситуацию.
- Для детей с диагнозом СД1 жизненно необходима система непрерывного мониторирования глюкозы (НМГ). Эти системы изобретены относительно недавно, но они уже сертифицированы в РФ и могут использоваться на законных основаниях.
- Министерство здравоохранения РФ 22 января 2021 года подписало приказ №22н «Об утверждении стандарта медицинской помощи детям при сахарном диабете 1 типа (диагностика и лечение)». В данный стандарт впервые вошли системы НМГ (код А09.05.023.001), поскольку уже доказана их высокая эффективность и, без преувеличения, незаменимость при лечении сахарного диабета.
- Но при этом обеспечение детей-инвалидов с диагнозом «Сахарный диабет 1 типа» медицинскими изделиями осуществляется до сих пор по перечню, утверждённому распоряжением Правительства РФ №3053-р от 31.12.2018 (!) года. Естественно, что систем НМГ в перечне трёхлетней давности нет и быть не может.
- Таким образом, при попытке получить рецепты на системы НМГ родители детей-диабетиков сталкиваются с повсеместными отказами, поскольку и поликлиники, и местные минздравы ссылаются на тот самый перечень 2018 года.
- На основании вышеизложенного ПРОШУ поспособствовать устранению данной правовой коллизии, чтобы правительство РФ срочно актуализировало перечень выдаваемых медицинских изделий в соответствии со стандартом 2021 года, и дети начали бесплатно получать системы НМГ наравне с остальными медицинскими изделиями и препаратами.