Общество с ограниченной ответственностью "1С-Медицина-Регион" Контракт №31/24 от 27.04.2024 года Рабочая документация

Информационная система управления ресурсами медицинских организаций Тюменской области

ЭТАП 4

Развитие Системы по дополнительным заданиям Заказчика

Для требований на изменение Системы № МИС-Р-1517

ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ

Задача: Доработка механизма «Планирование профилактических прививок» и отчетов «Список организованного населения для планирования прививок», «Формирование списков детского населения (запланированные прививки)»

На 7 листах

Контракт № 31/24 от 27.04.2024 года на выполнение работ по развитию (модернизации) Государственной информационной системы управления ресурсами медицинских организаций Тюменской области. Этап № 4.Развитие Системы по дополнительным заданиям Заказчика

1 Основание разработки инструкции

Данная инструкция разработана для Информационной системы управления ресурсами медицинских организаций Тюменской области, в части задания на доработку системы № МИС-P-1517, Наименование:Доработка механизма «Планирование профилактических прививок» и отчетов «Список организованного населения для планирования прививок», «Формирование списков детского населения (запланированные прививки)».

Основанием для разработки данного документа является Контракт № 31/24 от 27.04.2024 года на выполнение работ по развитию (модернизации) Государственной информационной системы управления ресурсами медицинских организаций Тюменской области, а именно: раздел Технического задания (приложение № 1 к Контракту) Этап № 4. Развитие Системы по дополнительным заданиям Заказчика.

2 Пользовательская инструкция

Форма обработки «Планирование профилактических прививок»

В подсистеме «Иммунопрофилактика» выбираем «Планирование профилактических прививок» (рис. 1).



Рис. 1 Открытие обработки «Планирование профилактических прививок»

Открылась обработка «Планирование профилактических прививок», устанавливаем период, и необходимый отбор с учетом новых добавленных полей:

1. «Социальный статус» - в поле для выбора доступно только одно значение из справочника «Социальный статус»; элементы справочника нельзя изменить, удалить, поместить в архив или из него, а также удаленные или архивные элементы не доступны для выбора (рис. 2);

альный статус:			
🖄 Социальные статусы	ê I		\times
Выбрать Поиск (Ctrl+F)	× E	ще 👻	?
Наименование			Ŧ
📟 Аспирант			
— Беженец			
 Безработный 			
 Безработный 			
 Военнослужащий 			
— Волонтер			
— Дошкольник			
 Дошкольник организованный 			
 Занятые на военной службе 			
 Занятые на военной службе 			
— Инвалид			
— Инвалид			
 Квалифицированные рабочие 			
 Квалифицированные рабочие 			
— Лицо без определенного места жительств	a		
— Лицо без определенного места жительств	a		
 Неизвестно 			
 Неизвестно 			
 Неквалифицированные рабочие 			

Рис. 2 Выбор элемента из справочника «Социальные статусы»

2. «Прививка» - в поле для выбора доступно только одно значение из справочника «Номенклатура» конкретно из папки «Профилактические прививки»; элементы справочника нельзя изменить, удалить, поместить в архив или из него, а также удаленные или архивные элементы не доступны для выбора (рис. 3);

👻 🗙 Прививка:	
☆ Номенклатура	∂ : □ ×
Выбрать Создать Создать группу 👵	Поиск (Сtrl+F) × Еще ▼ ?
Наименование: Профилактика г Арт.:	Фильтр: по иера т Вид: т
Наименование 🗸	Арт. 🕀 🚞 Номенклатура
📟 АКДС-гепатит В	33.1.36
— Бубо-М	33.1.38
— Диагностика туберкулеза	33.1.22
 Иммуноглобулин антирезусный 	33.1.34
 Прививки против чумы 	33.1.42
🚍 Против яда гадюки	33.1.35
 Профилактика бешенства 	33.1.2
🚍 Профилактика бруцеллеза	33.1.41
📟 Профилактика брюшной тиф	33.1.4
 Профилактика ветряной оспы 	33.1.7
😑 Профилактика вируса папилломы человека	33.1.27
 Профилактика гемофильной инфекции 	33.1.31
📟 Профилактика гепатита В	33.1.6
📟 Профилактика гепатита А	33.1.5
📟 Профилактика гриппа	33.1.1
🚍 Профилактика дизентерии Зоне	33.1.29
 Профилактика дифтерии-столбняка-коклюша-п_ 	33.1.39
📟 Профилактика желтой лихорадки	33.1.25
 Профилактика и лечение герпеса 	33.1.33
 Профилактика и лечение дифтерии-столбняка 	33.1.12

Рис. 3 Выбор прививки из справочника «Номенклатура»

3. «Медицинская организация по прикреплению»- в поле для выбора доступно несколько значений (имеется возможность дублирования, на результат выгрузки пациентов это не влияет) из справочника «Направившая организация». В списке для выбора будут только те элементы, которые соответствуют условиям:

- имеется запись реестрового номера ОМС;

- имеется код OID MO (рис. 4).

Медицинская организация по прикреплению: 🗹											
Список значений	: _ ×				1						
Добавить Закончить редактирование	Подбор Еще 👻	2 дек.	3 дек.	4 дек.	5 дек.	6 дек.					
ГАУЗ ТО "Городская поликлиника № 1"											
	Отмена										
ГАУЗ ТО "Городская поли-	клиника № 1'' (Напр	авившая о	рганизация)		(? : • ×					
	······		······			-					
Основное Адреса сервисов направиви	Основное Адреса сервисов направивших организаций Дополнительные данные направившей организации Еще										
Записать и закрыть Записать 👔 Изг	влечь из архива 🛛 🙈 🛃 По	оместить в архив				Еще - ?					
Основное Дополнительные данные											
Код:	0000000014		Полное наименовани	e:							
Наименование:	ГАУЗ ТО "Городская поликлин	ика № 1″	Сокращенное наимен	ювание:							
Контактный телефон :	+7(111)111111		Код минздрава:								
Руководитель ФИО :		. ⊂	Версия классификат	ора минздрава:							
Реестровый номер ОМС:	720036		ИНН:								
Код OID MO:	11.22.33		кпп:								
Мнемокод:	720036		OFPH:								
Контрагент:		* C	Код по ОКАТО:								
Профиль (курации):		· ₽	Код региона:								
Иповаць и оцфикациизанности мал. почимантов.	Обещаета		Perianu] [`					

Рис.4 Выбор организации с учетом условий из справочника «Направившая организация»

После этого в обработке нажимаем «Заполнить». В результате, в табличной части сформировался список пациентов, которым присвоен выбранный «Медицинская организация по прикреплению», «Социальный статус» и «Прививка» (рис. 5).

← -	\sim	Планирование	профилактич	еских при	вивок													C :
ериод с	01.12.20	024 🗇 Участок:				• × Место	работы/учебы:				×	Социальный статус:	Школьник				•	
	31.12.20	024 🗇 ФАЛ:				• × Класс	/группа:				* X	Прививка:	Профилактик	а гриппа			•	
едицин	ская орган	низация по прикреплен	ию: 🗹 ГАУЗ ТО	Тородская по	ликлиника № 1"; Г.	АУЗ ТО "Городская по												
3and	лнить	🖸 Добавить 💽	Запланировать	😣 Удалить														Еще
N	Пац	циент	Дата рождения	Возраст	1 дек.	2 дек.	3 дек.	4 дек.	5 дек.	6 дек.		7 дек.	8 дек.	9 дек.	10 де	к. 11	дек.	12
	1 Bay Але	улина Вероника ексеевна	24.12.2012	12														
	2 Ме, Ива	едведева Полина ановна	07.12.2007	17							Профи гриппа	плактика а						
	3 Mo: Bna	охов Михаил адимирович	15.12.2012	12														
	4 Пая Вла	влюченко Роман адимирович	10.12.2012	12											Профилакт гриппа	ика		
	5 Caµ Py	дыкова Дарина дольфовна	24.12.2007	17														
_																		
Томенк	татура	Вид привив	ки Поря	цковый номер	Статус	Период отвода/от	План дата	Факт дата	Реакция (общая)			Реакция (м	естная)		P	еакции (общие)	Реакции	(местные
Профил	актика гри	иппа Вакцинация		7	Запланирована		24.12.2024											

Рис. 5 Обработка «Планирование профилактических прививок»

Отчет «Список организованного населения для планирования прививки»

В подсистеме «Иммунопрофилактика» выбираем «Отчетность» (рис. 6). После этого выбираем отчет (рис. 7).



Puc.	6	Отчетность
I uc .	υ	Omgemnoemo

🖄 Дополнительные отчеты (Иммунопрофилактика)	Ð		\times
Список организованного населения для планирования прививок			
Формирование списков детского населения			
Настроить список	олнить	Отмен	а

Рис. 7 Выбор отчета

При выборе «Список организованного населения для планирования прививок» открывается отчет с доработанной табличной частью, а также в шапке отчета добавлено новое поле «Социальный статус» для отбора пациентов по социальному статусу (рис. 8).



Рис. 8 Выбор элемента из справочника «Социальные статусы»

Выбираем социальный статус и нажимаем «Заполнить». В результате, в табличную часть отчета сформировался список пациентов, которым присвоен выбранный «Социальный статус» (рис. 9).

	населения д	ля планировани	ия прививок			🖫 🗟 С 🖉 і × Еще•		
Avacor. • Вид приявия: •								
№ ФИО пациента п/п	Дата рождения	СНИЛС	Полис	Адрес	Телефон			
1 2 3	112			Bill Samon & Maner J. Samon a problem (11) Samon & Since Lease at \$10, aprox 2017 Samon & Since Lease at \$10, aprox 2017 Samon & Since Lease at \$1, aprox 2018 Samon & Since Lease at	A CONTRACTOR			
4 6 7 8 9 10								

Рис. 9 Отчет «Список организованного населения для планирования прививок»

Отчет «Формирование списков детского населения (запланированные прививки)» и «Формирование списков детского населения (запланированные, но просроченные прививки)»

В подсистеме «Иммунопрофилактика» выбираем «Отчетность» (рис. 6). После этого выбираем отчет (рис. 7).

При выборе «Формирование списков детского населения (запланированные прививки)» открывается отчет с доработанной табличной частью, а также в шапке отчета добавлено новое поле «Класс/группа» для отбора пациентов по классу или группе в образовательном учреждении (рис. 10).

🗵 🛨 🛧 Формирование списков детского населения (Запланированные	прививки) *	
Сформировать Выбрать вариант		Еще 🕶
Дата отчета: 12.2024 📋 Декабрь 2024		
Участок:	Вид прививки: 🗌	•
Наименование образовательной д МАОУ СОШ №60 +	Прививка:	•
Knacc/rpynna: 🗹 18]	
Классы образовательных уч Выбрать Созать Наименование 15 Код 000000008 Код 000000008 Код 000000008 Код 000000008		

Рис. 10 Выбор элемента из справочника «Классы образовательных учреждений»

Так как элементы справочника «Классы образовательных учреждений» привязаны к определенным образовательным учреждением, необходимо:

- 1. Выбрать образовательное учреждение в поле «Наименование образовательной организации»;
- 2. В поле «Класс/группа» выбрать класс или группу для данного учреждения;
- 3. Нажать кнопку «Сформировать».

В результате, в табличную часть отчета сформировался список пациентов, которым присвоен выбранный «Класс/группа» (рис. 11).

🗕 🕂 Формирова	ние списко	в детского н	аселения (Запл	анированные	прививки) *			[q ∂ : ×		
🕨 Сформировать Выбрать вариант										
Дата отчета: 12 2024 🛍 Декабрь 2024										
Участок:										
Наименование образовательной 🗹 🕅 АС	У СОШ №60			•	Прививка:			•		
Класс/группа:				•	1					
№ ФИО пациента п/п	Дата рождения	снилс	Полис	Адрес		Телефон	Социальный статус	МО прикреплен		
1				and the second	B. Million Contract and Mill		Школьник	ГБУЗ ТО "Областн		
2							Школьник	ГБУЗ ТО "Областн		
3					A Manual Long particle suprands		Школьник	ГБУЗ ТО "Областн		
4					the federation of the part of the state of the		Школьник	ГБУЗ ТО "Областн		
<								•		

Рис. 11 Отчет «Формирование списков детского населения (запланированные прививки)»

Для открытия отчета «Формирование списков детского населения (запланированные, но просроченные прививки)» необходимо нажать «Выбрать вариант...» и выбрать вариант отчета «Запланированные, но просроченные прививки» (рис. 12).

-	· • ☆	Форми	ровани	е спис	ков де	тского н	аселения	(Запланиров	ванные	прививки) *		
	Сформироват	ь Выбрать	вариант									
Дата	отчета:	1	1.2024	H	оябрь 202	24						
Учас	ток:										•	Вид прив
Наим орган	иенование обра: низации:	зовательной									-	Прививк
Клас	с/группа:										•	
Nº ⊓/⊓	ФИО пациента	Дата рождения	СНИЛС	Полис	Адрес	Телефон	Социальный статус	МО прикрепления	Участок	Наименование прививки	Вид прививки, номер	Дата прививки (планова
				Bыб Запла Запла	ор вар	рианта о е прививки е, но просроче	тчета вниые прививки Выбрать Отг	ена ?				

Рис. 12 Выбор варианта отчета

Доработки для отчета «Формирование списков детского населения (запланированные, но просроченные прививки)» аналогичны отчету «Формирование списков детского населения (запланированные прививки)»:

- добавлено поле «Класс/группа»

- выбор элементов из справочника «Классы образовательных учреждений» в поле «Класс/группа» доступен только на основании выбранного образовательного учреждения в поле «Наименование образовательной организации» (рис. 13).

🗲 🚽 🏠 Формирование списков детского населения (Запланированные, но просроченные прививки) * 🗒 🖨 🖓 🗄 🗴											
Сформировать Выбрать вариант											
Дата отчета: 11/2023 🖨 Ноябрь 2024											
Участок:											
Наименование образовательной 🗹 (МАОУ СОШ №60) 🔹 Прививка:											
Класс/группа: 🗹 15				•							
№ ФИО пациента п/п	Дата рождения	СНИЛС	Полис	Адрес		Телефон	Социальный статус	МО прикрепления			
1					and Mean has put himself		Школьник	ГБУЗ ТО "Областная больница №			
2							Школьник	ГБУЗ ТО "Областная больница М			
4							Школьник	ГБУЗ ТО Областная больница М			
<								· · · ·			

Рис. 13 «Формирование списков детского населения (запланированные, но просроченные прививки)»