

Руководство пользователя
ПОДСИСТЕМА "ЦЛИС РФ ЕГИСЗ СО"

ЦЛИС в части функциональности модуля «Взаимодействие с ЕГИСЗ. ВИМИС «Профилактическая медицина»

Государственный контракт от 14 ноября 2022 г. № 0162200011822003346

1. При необходимости доставки результатов в ВИМИС «Профилактика» - перед подписанием ЭЦП обязательно контролируется наличие триггеров:

1.1. Наиболее удобный способ: АРМ «Лаборатория» -> Трекер -> панель с информацией о пациенте и его состояниях. В примере - триггер 18 «Выявление углубленной диспансеризации»:

The screenshot shows the 'Трекер' (Tracker) window in the laboratory information system. At the top, there are navigation tabs: 'Регистрация', 'Заказы', 'Результаты', and 'Трекер'. Below the tabs, there are filters and a table of materials/orders. A specific material is selected, showing details like 'IDS: 661421054', 'Дата взятия: 12.12.2022', and '№ карты: 115932'. A red box highlights the trigger 'Выявление углубленной диспансеризации' (Detection of in-depth dispensary care) associated with this material. Below this, there is a table of test results for 'Биохимические исследования' (Biochemical studies) with columns for 'Название', 'Значение', 'Ед.изм.', 'Норма', 'Примечание', 'Комментарий', 'Ко...', 'Проверил', 'Дата результата', and 'Исполнитель'.

1.2. Альтернатива: АРМ «Лаборатория» -> любой интерфейс -> карточка заказа

The screenshot shows the 'Регистрация заказа' (Order registration) window. At the top, it displays the patient's ID '115932', test name 'Тест Т Т', and cost '5.999.0 (ОМС Неуточненный)'. Below this, there are sections for 'Заказ' (Order), 'Состояния пациента' (Patient status), and 'Диагнозы пациента' (Patient diagnoses). A red box highlights the trigger 'Выявление углубленной диспансеризации' (Detection of in-depth dispensary care) under the 'Состояния пациента' section. Below the order card, there is a table of materials with columns for 'Материал', 'IDS', 'Дата взятия', 'Время взятия', 'Место взятия', 'Собрал', and 'Услуг'. A table at the bottom shows a list of services with columns for 'Код', 'Название', 'Cito', 'IDS', 'Код', 'Шифр', and 'Название'.

1.3. Альтернатива: АРМ «Лаборатория» -> «Результаты» (т.е. сразу в процессе работы с результатами)

Программа Отчёты Справочники Настройки Перейти Помощь

Регистрация Заказы Рабочие листы Результаты Трекер Работы Диспетчер работ Рабочие процессы Выборки

Регистрация Заказы **Результаты** Трекер Печать результатов

По материалам По измерениям По рабочим местам Микробиология

Материалы Дата взятия с 12.12.2022 по 12.12.2022 Раб. место: Все рабочие места Тип мат.: Все типы м... 661421054 Выполненные Возможные Выбрать

Сто	IDS	Дата взятия	Тип материала	Место взятия	Комментарий	Информационно...
	661421054	12.12.2022 11:59	Сыворотка		Выявление углубленной диспансеризации	

Строка 1 из 1

Результаты Раб. место: Все рабочие места польза... Вносить проверенными IDS: 661421054 По шаблону Необязательные Назначенные Возможные Все

Работа	Результат	Значение	Ед.изм.	Норма	Примечание	Тип значения	Кол-во	Комментарий
Исследование уровня общего белка в крови [BA400]	* Общий белок	75 г/л		(65.0 - 85.0)		* Количественный (г/л)	1	
Исследование уровня альбумина в крови [BA400]	* Альбумин	40.0 г/л		(35.0 - 52.0)		* Количественный (г/л)	1	
Исследование уровня креатинина в крови [BA400]	* Креатинин	85.0 мкмоль/л		(53.0 - 115.0)		* Количественный (мкмоль/л)	1	

2. Подписание ЭЦП возможно как в индивидуальном режиме (каждый заказ подписывается отдельно), так и массовом режиме (несколько заказов подписываются одновременно):

2.1. Индивидуальный режим: АРМ «Лаборатория» -> «Трекер» -> выбирается целевой заказ -> нажимается кнопка «ЭЦП»

Программа Отчёты Справочники Настройки Перейти Помощь

Регистрация Заказы Рабочие листы Результаты Трекер Работы Диспетчер работ Рабочие процессы Выборки

Регистрация Заказы Результаты **Трекер**

Фильтры

Материалы/Заказы

Снять утверждённость с рез-тов Снять утверждённость Отправить в архив Печать Экспортировать Выдать E-mail PDF Задания **ЭЦП** Аннулировать материал

IDS	Дата взятия	№ карты	Ф.И.О.	Заказчик	Отделение...	Материал	№ назначения	Дата напр.	Шифр	Компания	ИД	И	В	П	Э	ЭЦП	А
661421054	12.12.2022 1...	115932	Тест ТТ	Взрослый ст...	1 хирургичес...	Сыворотка	661421054	5.999.0	ОМС Неутончен...								

Строка 1 из 1

Тест Т. Т. (Ж) 01.01.1990 32 года **Выявление углубленной диспансеризации**

Образить: Все раб. места Выполненные Проверенные Экспортированные Выданные С патологий Прятать подваленные

Название	Значение	Ед.изм.	Норма	Примечание	Комментарий	Ко...	Проверил	Дата результата	Исполнитель
Биохимические исследования									
Общий белок	75 г/л		(65.0 - 85.0)			1	Сотрудник разработчика	12.12.2022 12:00	Сотрудник разработчика
Альбумин	40.0 г/л		(35.0 - 52.0)			1	Сотрудник разработчика	12.12.2022 12:00	Сотрудник разработчика
Креатинин	85.0 мкмоль/л		(53.0 - 115.0)			1	Сотрудник разработчика	12.12.2022 12:00	Сотрудник разработчика

2.2. Массовый режим: АРМ «Лаборатория» -> «Отчёты» -> «Печать результатов» -> выбирается один или несколько заказов -> нажимается кнопка «ЭЦП»

Программа Отчёты Справочники Настройки Перейти Помощь

Регистрация Заказы Рабочие листы Результаты Трекер Работы Диспетчер работ Рабочие процессы Выборки

Регистрация Заказы Результаты Трекер **Печать результатов**

Дата результата с: 12.12.2022 по: 12.12.2022 Выбрать Незавершённые Только cito Показаты все для печати Печать Экспортировать E-mail Выдать Сформировать PDF ЭЦП

Сито	IDS	Дата регистрации	Заказчик	Врач	Врач, утвердивший заказ	Материал	Шифр	Компания	Комментарий	Информационное	ИИ	ИТ	ИО
5	661420980	12.12.2022 11:37	1 хирургическое отделе...		Сотрудник разработчика	Сыворотка	5,999.0	ОМС Неуточнени...					
3	661421054	12.12.2022 11:59	1 хирургическое отделе...		Сотрудник разработчика	Сыворотка	5,999.0	ОМС Неуточнени...					

Фильтры

- IDS
- Фамилия пациента
- Тест
- Отдел / Раб.место
- Группа заказчиков
- Заказчик
- Врач
- Врач, утвердивший заказ
- Тип материала
- Шифр

После нажатия кнопки «ЭЦП» в указанных интерфейсах вызывается окно «Подписание ЭЦП», в котором выбирается подпись организации и подпись врача

Подписание ЭЦП

Сотрудник разработчика

Подпись врача

Необходимо выбрать подпись врача

Подпись организации

Необходимо выбрать подпись организации

ПОДПИСАТЬ

Далее нажимается кнопка «Подписать» -> запускается процесс подписания ЭЦП, по завершению которого окно закрывается и в исходных интерфейсах АРМ «Лаборатория» появляются отметки в случае успешного завершения процесса

Сито	IDS	Дата регистрации	Заказчик	Врач	Врач, утвердивший за...	Материал	Шифр	Компания	Комментарий	Информационное ...	ЭЦП
5	661420980	12.12.2022 11:37	1 хирургическое отделе...		Сотрудник разработчика	Сыворотка	5.999.0	ОМС Неуточнен...			<input checked="" type="checkbox"/>
3	661421054	12.12.2022 11:59	1 хирургическое отделе...		Сотрудник разработчика	Сыворотка	5.999.0	ОМС Неуточнен...			<input checked="" type="checkbox"/>

IDS	Дата взятия	№ карты	Ф. И. О.	Заказчик	Отделение ...	Материал	№ направления	Дата напр...	Шифр	Компания	ЭЦП
661421054	12.12.2022 1...	115932	Тест Т.Т	Взрослый ст...	1 хирургичес...	Сыворотка	661421054		5.999.0	ОМС Неуточнен...	<input checked="" type="checkbox"/>

Тест Т. Т. (Ж) 01.01.1990 32 года **Выявление углубленной диспансеризации**

Образить: Все раб. места Выполненные Проверенные Экспортированные Выданные С патологией

Название	Значение	Ед.изм.	Норма	Примечание	Комментарий	Ко...	Проверил	Дата результата	Исполнитель
Биохимические исследования									
Общий белок	75 г/л		(65.0 - 85.0)			1	Сотрудник разработчика	12.12.2022 12:00	Сотрудник разработчика
Альбумин	40.0 г/л		(35.0 - 52.0)			1	Сотрудник разработчика	12.12.2022 12:00	Сотрудник разработчика
Креатинин	85.0 мкмоль/л		(53.0 - 115.0)			1	Сотрудник разработчика	12.12.2022 12:00	Сотрудник разработчика