

Электронная личная медицинская книжка

Создание СЭМД «Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования) Редакция 2»

Настоящий СЭМД разработан в соответствии с требованиями приказов Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28.01.2021 N 29н «Об утверждении порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры», от 18.02.2022 № 90н «Об утверждении формы, порядка ведения отчетности, учета и выдачи работникам личных медицинских книжек, в том числе в форме электронного документа», от 15.08.2023 № 429н «О внесении изменений в приказ Министерства здравоохранения России от 18 февраля 2022 г. № 90н «Об утверждении формы, порядка ведения отчетности, учета и выдачи работникам личных медицинских книжек, в том числе в форме электронного документа», а также с учетом согласованных и дополненных в соответствии с письмом Роспотребнадзора от 23.10.2023 №02/18053-2023-23 рекомендаций по составу сведений для формирования структурированных электронных медицинских документов «Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)», передаваемых в подсистему электронных личных медицинских книжек Федеральной государственной информационной системы сведений санитарно-эпидемиологического характера в целях формирования личных медицинских книжек в формате электронного документа.

Согласно приказу 29н, сотрудники проходят предварительный или периодический медицинские осмотры. Для сотрудников определенных видов деятельности необходима личная медицинская книжка.

Виды работ, при выполнении которых необходима личная медицинская книжка:

1	работы, при выполнении которых осуществляется контакт с пищевыми продуктами в процессе их производства, хранения, транспортировки и реализации (в организациях пищевых и перерабатывающих отраслей промышленности, сельского хозяйства, пунктах, базах, складах хранения и реализации, в транспортных организациях, организациях торговли, общественного питания, на пищеблоках всех учреждений и организаций)
2	работы на водопроводных сооружениях, имеющие непосредственное отношение к подготовке воды , а также обслуживанию водопроводных сетей
3	работы в организациях, деятельность которых связана с воспитанием и обучением детей
4	работы в организациях, деятельность которых связана с коммунальным и бытовым обслуживанием населения

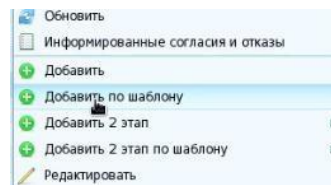
Чтобы профосмотр после регистрации в РЭМД выгрузился в систему Роспотребнадзора, необходимо, чтобы **пациент подал заявление на оформление электронной личной медицинской книжки**. Это можно сделать двумя способами: при личном обращении в один из территориальных отделов Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Тверской области; через ЕПГУ (в личном кабинете в разделе Документы - Здоровье – Электронная личная медицинская книжка). Заявление можно подать до проведения медосмотра, либо после его проведения в срок не более одного месяца.

Основные требования к данным в электронной медицинской карте пациента:

- наличие персональных данных: СНИЛС, полис, серия и номер паспорта, кем и когда выдан и код подразделения, выдавшего паспорт;
- наличие записей о проведенных прививках в разделе Карты прививок (Учет – Вакцинопрофилактика) (запись о прививках можно внести и с приема врача-терапевта);
- в разделе «Работа» должны быть указаны место работы по справочнику и должность.

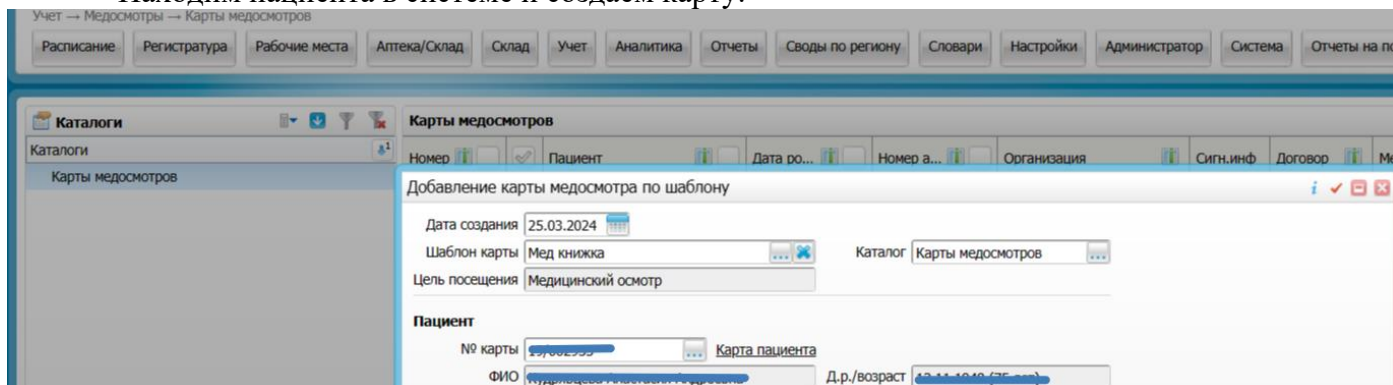
СЭМД формируется на основе медосмотров «Мед книжка» или «Мед книжка» (Шаблон T_CONS_TER_PROF_2023, услуги B04.047.002, B04.047.004 и B01.033.001, отчет T_CONS_TER_MED_194)

1) Выбираем Учет – Медосмотры – Карты медосмотров. Правой кнопкой мыши (ПКМ) вызываем контекстное меню и из него выбираем «Добавить по шаблону».

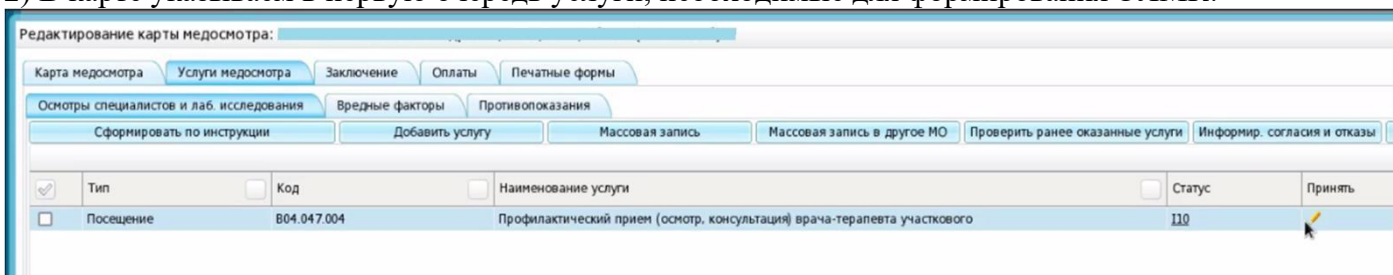


Шаблон карты «Мед книжка», если вид оплаты «Средства граждан» или шаблон карты «Мед книжка (для организации)», если вид оплаты «Договор с организацией».

Находим пациента в системе и создаем карту.



2) В карте указываем в первую очередь услуги, необходимые для формирования ЭЛМК:



2.1. Врачи, которые необходимы для формирования ЭЛМК

	Тип услуги	Врач	Шаблон	Код услуги	Наименование услуги
1	Посещение	Врач-оториноларинголог	T_CONS_LOR_2021	B04.028.002	Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога
2	Посещение	Врач-дерматовенеролог	T_CONS_DER_VEN	B04.008.002	Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-дерматовенеролога
3	Посещение	Врач-стоматолог	T_CONS_STOM_2023_11	B04.064.004	Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога
4	Посещение после всех оказанных услуг, врач не выбор, который работает в МО	Врач-терапевт	T_CONS_TER_PROF_2023	B04.047.002	Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-терапевта
		Врач-терапевт участковый	T_CONS_TER_PROF_2023	B04.047.004	Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-терапевта участкового
		Врач-профпатолог	T_CONS_PROF_2021 или T_CONS_TER_PROF_2023	B01.033.001	Прием (осмотр, консультация) врача-профпатолога первичный

2.2. Данные инструментальных исследований, которые необходимы для формирования ЭЛМК

	Тип услуги	Исследование	Шаблон	Код услуги	Наименование услуги
1	Исследование по выбору МО	Рентгенография легких	RG_NEW_560н	A06.09.007	Рентгенография легких
		Рентгенография флюорография легких	FLG_NEW_560н	A06.09.006	Флюорография легких
		Рентгеноскопия органов грудной клетки	RG_NEW_560н	A06.09.001	Рентгеноскопия легких

Заключение: признаки патологии не выявлены.

2.3. Данные лабораторных исследований, которые необходимы для формирования ЭЛМК (<https://nsi.rosminzdrav.ru/dictionaries/1.2.643.5.1.13.13.11.1437>)

	Тип услуги	Анализ	Код услуги	Наименование услуги
1	Анализ по выбору МО	Исследование крови на сифилис	A26.06.082	Определение антител к бледной трепонеме (<i>Treponema pallidum</i>) в крови
			A26.06.082.002	Определение антител к бледной трепонеме (<i>Treponema pallidum</i>) иммуноферментным методом (ИФА) в крови
			A26.06.082.001	Определение антител к бледной трепонеме (<i>Treponema pallidum</i>) в нетрепонемных тестах (RPR, РМП) (качественное и полуколичественное исследование) в сыворотке крови
			A26.06.082.003	Определение антител к бледной трепонеме (<i>Treponema pallidum</i>) в реакции пассивной гемагглютинации (РПГА) (качественное и полуколичественное исследование) в сыворотке крови
			A26.05.025	Молекулярно-биологическое исследование крови на <i>Treponema pallidum</i>
			A26.05.025.001	Определение ДНК <i>Treponema pallidum</i> в крови методом ПЦР
			A26.06.082.007	Определение антител к <i>Treponema pallidum</i> в крови методом иммуноблоттинга
			A26.06.082.008	Определение антител к бледной трепонеме (<i>Treponema pallidum</i>) в сыворотке крови реакцией иммунофлюоресценции
2	Анализ по выбору МО	Исследования на носительство возбудителей кишечных инфекций и серологическое обследование на брюшной тиф в кале	A26.19.002	Микробиологическое (культуральное) исследование фекалий на возбудители брюшного тифа и паратифов (<i>Salmonella typhi</i>)
			A26.19.065	Молекулярно-биологическое исследование фекалий на возбудителей брюшного тифа и паратифов (<i>Salmonella typhi/paratyphi A/B/C</i>)
			A26.19.065.001	Определение ДНК возбудителей брюшного тифа и паратифов (<i>Salmonella typhi/paratyphi A/B/C</i>) в образцах фекалий методом ПЦР
			A26.19.101	Иммунохроматографическое экспресс-исследование кала на сальмонеллу тифи (<i>Salmonella typhi</i>)
3	Анализ по выбору МО	Исследование мазков отделяемого мочеполовых органов на гонорею	A26.20.001	Микроскопическое исследование отделяемого женских половых органов на гонококк (<i>Neisseria gonorrhoeae</i>)
			A26.20.002	Микробиологическое (культуральное) исследование отделяемого женских половых органов на гонококк (<i>Neisseria gonorrhoeae</i>)
			A26.21.001	Микроскопическое исследование отделяемого из уретры на гонококк (<i>Neisseria gonorrhoeae</i>)
			A26.21.002	Микробиологическое (культуральное) исследование отделяемого из уретры на гонококк (<i>Neisseria gonorrhoeae</i>)
4	Анализ по выбору МО	Исследование мазка из зева и носа на наличие патогенного стафилококка	A26.08.055	Молекулярно-биологическое исследование мазков со слизистой оболочки ротоглотки на <i>Staphylococcus aureus</i>
			A26.08.036	Молекулярно-биологическое исследование мазков со слизистой оболочки носоглотки на <i>Staphylococcus aureus</i>
5	Анализ по выбору МО	Исследование кала на гельминтов	A26.19.010	Микроскопическое исследование кала на яйца и личинки гельминтов
			A26.19.010.001	Микроскопическое исследование кала на гельминты с применением методов обогащения
6	Анализ по выбору МО	Серологическое исследование крови на иммунитет к кори (в случае отсутствия прививки от кори)	A26.06.056	Определение антител к вирусу кори в крови
			A26.06.056.001	Определение антител класса G (IgG) к вирусу кори в крови (если нет в своей, то в Аваева)
			A26.06.056.002	Определение антител класса M, (IgM) к вирусу кори в крови

Заключение: возбудитель инфекции не обнаружен.

Выше перечислены все услуги, необходимые для формирования ЭЛМК. Однако, число этих услуг меньше, чем список услуг согласно приказу 29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня

медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры».

Медицинская организация самостоятельно решает, добавлять ли к обязательному списку дополнительно услуги (согласно приказу 29н).

Сотрудники Роспотребнадзора подтвердили, что медицинских осмотров и исследований может быть больше, чем необходимо для оформления ЭЛМК, главное, чтобы присутствовали все необходимые).

Во вкладке («Услуги медосмотра») назначаются все необходимые услуги (подтягиваются автоматически согласно привязанным к шаблону услугам, но можно и добавить (правая кнопка мыши – Добавить, Вкладка «Добавить услугу»). Здесь же врач, создавший карту медосмотра, записывает пациента на прием по данным услугам. Направления на лабораторные исследования формируются при нажатии вкладки «Направление на исследование».

Тип	Код	Наименование услуги	Статус	Принять	Закончение
Исследование	A02.07.004	736 Антропометрические исследования	Записан на 07.12.2023 00:00:00, к врачу: (01677) Горачева М.П., в Терпевт: Горачева М.П.	Принять	
Анализ	A08.20.017	Цитологическое исследование микропрепарата шейки матки.	Записать	Принять	
Исследование	A04.31.005	Ультразвуковое исследование органов малого таза	Записать	Принять	
Посещение	B04.028.002	Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога	Записан на 07.12.2023 00:00:00, к врачу: (04276) Николаева Т.В., в ВОП: Николаева Т.В.	Принять	
Посещение	B04.029.002	Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога	Записать	Принять	
Посещение	B04.065.006	122 Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога (взрослый)	Записан на 07.12.2023 00:00:00, к врачу: () Бурсина Т.В., в Стоматолог Бурсина Т.В.	Принять	
Посещение	B04.057.002	Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-хирурга	Записать	Принять	

При создании направлений на лабораторные исследования договор нужно выбрать уже созданный (при создании карты медосмотра). Новый договор создавать не нужно.

Контрагент	Тип договора	Дата	Опла.	Дейс
~2936535 Николаев	С физическими лицами	07.12.2023		07.1
~2936535 Николаев	С физическими лицами	07.12.2023		07.1

3) Оказываются все услуги.

Важно. При оказании услуг, все врачи выбирают один случай заболевания. Все услуги должны попасть в один статистический талон. (Учет - Статистические талоны поликлиники - Учет стат.талон по диспансеризации. Показать фильтр - ввести ФИО пациента).

Заполняются все вкладки приемов врачей. Во вкладке «Диагноз» ставят Z00.0. В стат.данных указывают:

Доп.Услуги	Услуга:	Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-невролога				
Виды оплат	Случай заболевания:	Профосмотр 11.12.2023 Z00.0 Общий медицинский осмотр				
Жалобы / Анамнез	Объективный статус	Диагноз	Направления	Назначение лечения	Онко_информация(бп)	Стат.данные
Дата оказания:	Время:	<input checked="" type="checkbox"/> Первичное				
12.12.2023	07:57					
Медсестра:						
Результат обращения *:	Цель посещения *:	Вид обращения:				
Лечение продолжен	Медицинский осмотр	Самостоятельно				
Результат визита *:	Вид посещения:	Место обслуживания:				
Осмотр	Профилактическое	поликлиника				

4) Последней оказывается услуга «Прием врача-профпатолога» или «Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-терапевта»/» Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-терапевта участкового» (если нет врача-профпатолога).

4.1. В стат.данных указывают:

Доп.Услуги	Услуга:	Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-терапевта.			
Виды оплат	Случай заболевания:	Профосмотр 11.12.2023 Z00.0 Общий медицинский осмотр			
Жалобы / Анамнез	Объективный статус	Диагноз	Направления	Назначение лечения	Онко_информация
Стат.данные	Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)				
Заключение по медосмотру	Состав комиссии	Отчеты	Документы		
Дата оказания:	Время:	<input checked="" type="checkbox"/> Первичное			
13.12.2023	15:51				
Медсестра:					
Результат обращения *:	Цель посещения *:	Вид обращения:			
Лечение завершено	Медицинский осмотр	Самостоятельно			
Результат визита *:	Вид посещения:	Место обслуживания:			
Выздоровление	Профилактическое	поликлиника			

4.2. В осмотре, во вкладке «Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)», обязательно нужно указать сведения о перенесенных заболеваниях и профилактических прививках

4.2.1. Сведения о перенесенных заболеваниях:

1. Пациент предоставил документы, подтверждающие факт заболевания (или есть информация в МИС)		
	Вид работ	Наименование (код) перенесенного инфекционного заболевания (с указанием года)
1	работы, при выполнении которых осуществляется контакт с пищевыми продуктами в процессе их производства, хранения, транспортировки и реализации (в организациях пищевых и перерабатывающих отраслей промышленности, сельского хозяйства, пунктах, базах, складах хранения и реализации, в транспортных организациях, организациях торговли, общественного питания, на пищеблоках всех учреждений и организаций)	Указываются заболевания: Туберкулез А15-А19 (в течении жизни или хронический процесс), Корь В05 (в течении жизни), Гепатит А В15 (в течении жизни), Брюшной тиф А01 (в течении жизни), Бруцеллез А21 (в течении жизни или хронический процесс)
2	работы на водопроводных сооружениях, имеющие непосредственное отношение к подготовке воды , а также обслуживанию водопроводных сетей	Указываются заболевания: Туберкулез А15-А19 (в течении жизни или хронический процесс), Корь В05 (в течении жизни), Гепатит А В15 (в течении жизни), Брюшной тиф А01 (в течении жизни)
3	работы в организациях, деятельность которых связана с воспитанием и обучением детей	Указываются заболевания: Туберкулез А15-А19 (в течении жизни или хронический процесс),

		Корь В05 (в течении жизни), Гепатит А В15 (в течении жизни), Эпидемический паротит В26 (в течении жизни), Ветряная оспа В01 (в течении жизни)
4	работы в организациях, деятельность которых связана с коммунальным и бытовым обслуживанием населения.	Указываются заболевания: Туберкулез А15-А19 (в течении жизни или хронический процесс), Корь В05 (в течении жизни)
2. Пациент НЕ предоставил документы, подтверждающие факт вакцинации (и нет информация в МИС)		
Заключение: отсутствуют сведения о перенесенных заболеваниях		

4.2.2. Сведения о профилактических прививках:

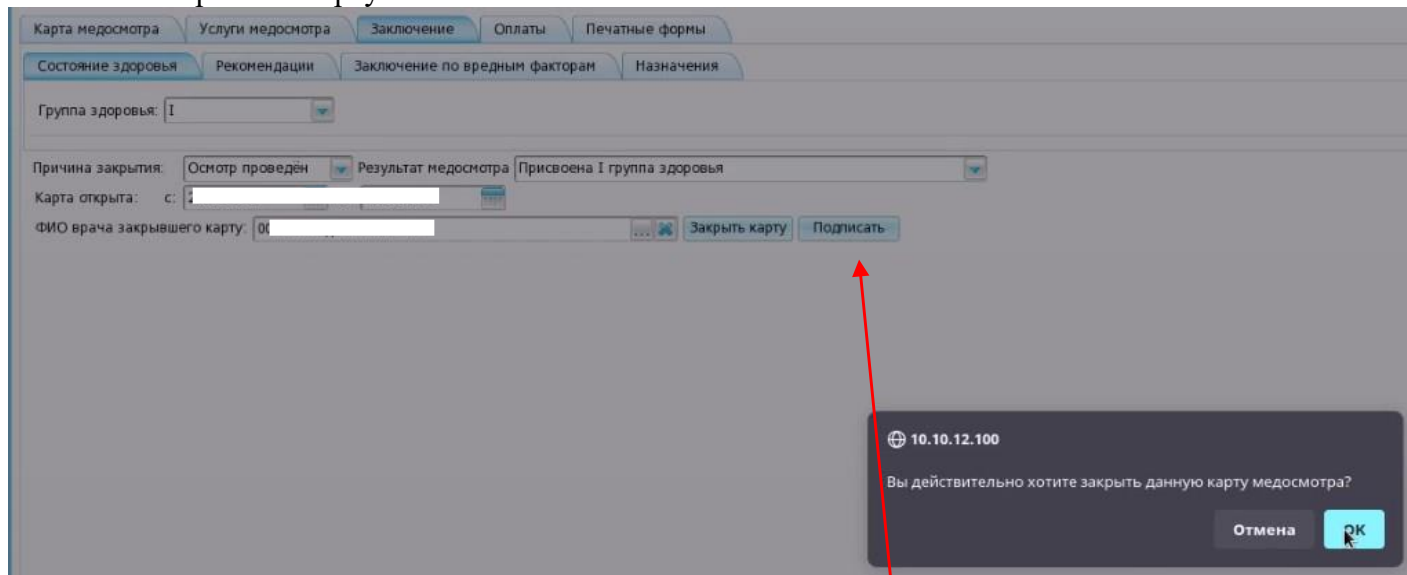
1. Пациент предоставил документы, подтверждающие факт вакцинации (или есть информация в МИС)			
	Вид работ (1)	работы, при выполнении которых осуществляется контакт с пищевыми продуктами в процессе их производства, хранения, транспортировки и реализации (в организациях пищевых и перерабатывающих отраслей промышленности, сельского хозяйства, пунктах, базах, складах хранения и реализации, в транспортных организациях, организациях торговли, общественного питания, на пищеблоках всех учреждений и организаций)	
	Дата	Наименование (код) прививки	Комментарий
1	Дата	Корь (V и R) (две прививки)	Виды прививок дополняются по эпидпоказаниям
2	Дата	Дифтерия (R)	
3	Дата	Грипп (V)	
	Вид работ (2)	работы на водопроводных сооружениях, имеющие непосредственное отношение к подготовке воды, а также обслуживанию водопроводных сетей;	
	Дата	Наименование (код) прививки	Комментарий
1	Дата	Корь (V и R) (две прививки)	Виды прививок дополняются по эпидпоказаниям
2	Дата	Дифтерия (R)	
3	Дата	Грипп (V)	
	Вид работ (3)	работы в организациях, деятельность которых связана с воспитанием и обучением детей;	
	Дата	Наименование (код) прививки	Комментарий
1	Дата	Корь (V и R) (две прививки)	Виды прививок дополняются по эпидпоказаниям
2	Дата	Эпидемический паротит (V и R) (две прививки)	
3	Дата	Дифтерия (R)	
4	Дата	Грипп (V)	
	Вид работ (4)	работы в организациях, деятельность которых связана с коммунальным и бытовым обслуживанием населения.	
	Дата	Наименование (код) прививки	Комментарий
1	Дата	Корь (V и R) (две прививки)	Виды прививок дополняются по эпидпоказаниям
2	Дата	Дифтерия (R)	
3	Дата	Грипп (V)	
4	Дата	Вирусный гепатит В (V) (три прививки)	
2. Пациент НЕ предоставил документы, подтверждающие факт вакцинации (и нет информация в МИС)			
Заклучение: отсутствуют сведения о профилактических прививках			

4.2.3. Так же во вкладке «Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)» указываем медицинское заключение (обязательно, что не выявлено).

4.3. Заполняем вкладку «Состав комиссии»: председатель и врач. Сохраняем карту медосмотра.

5) Во вкладке «Заклучение» указываем группу здоровья, в Причине закрытия – «Осмотр проведен» и проставляем результат медосмотра.

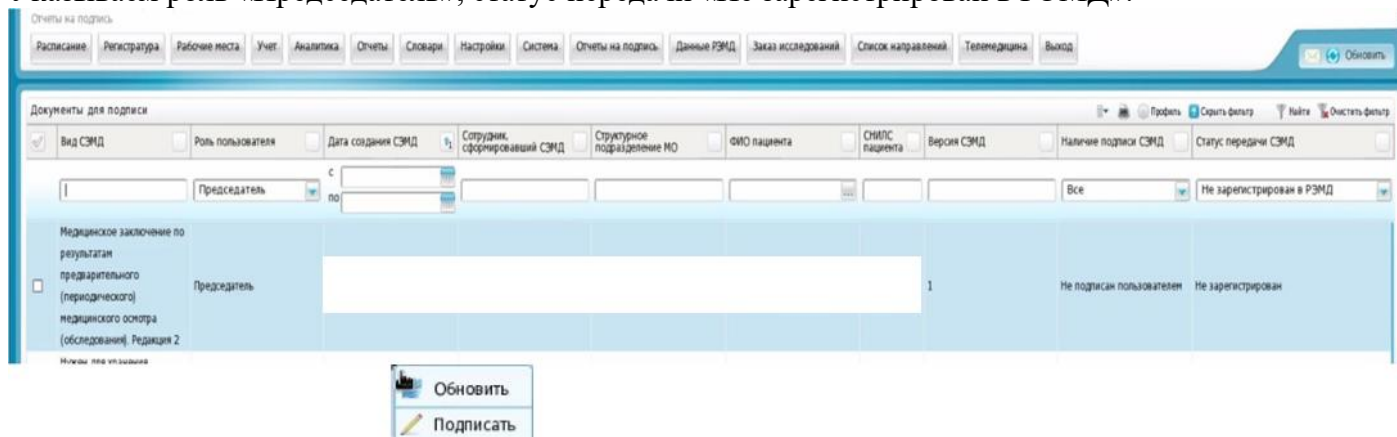
И закрываем карту.



6) Во вкладке «Заключение» нажимаем на кнопку «Подписать». В открывшемся окне нажимаем на кнопку «Сформировать и подписать документы (СЭМД)». Врач подписывает от себя, ЭП МО выбирает тоже себя (он будет отправлять в РЭМД), председателем указываем того, кого назначили председателем в «Составе комиссии». Нажимаем на кнопку «Подписать».

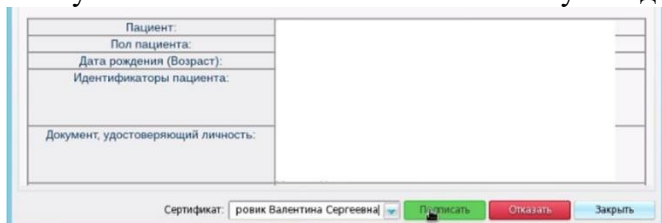
7) Карта ушла в архив.

8) Заходим под учетной записью председателя. Выбираем вкладку «Отчеты на подпись». Указываем роль «Председатель», статус передачи «Не зарегистрирован в РЭМД».



ПКМ – Подписать.

9) В открывшемся окне «Информация о документе», председатель проверяет документ и в сертификате указывает себя. Нажимает на кнопку «Подписать».



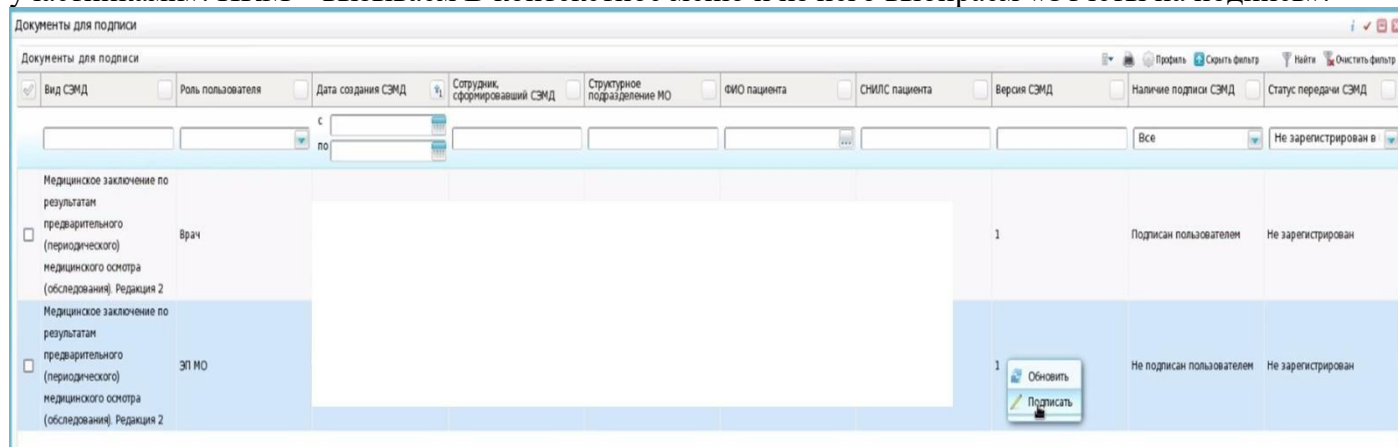
В отчетах на подпись в столбце «Наличие подписи СЭМД» появляется отметка «Подписан пользователем».

10) Теперь подписываем ЭП МО. Заходим под учетной записью врача, сформировавшего документ (его указали в окне «ЭП МО»). Выбираем Учет – Медосмотры – Архив карт медосмотра. Находим карту медосмотра (тип «Закрытые», указываем период). В нижнем гриде тип карты «Периодический осмотр».

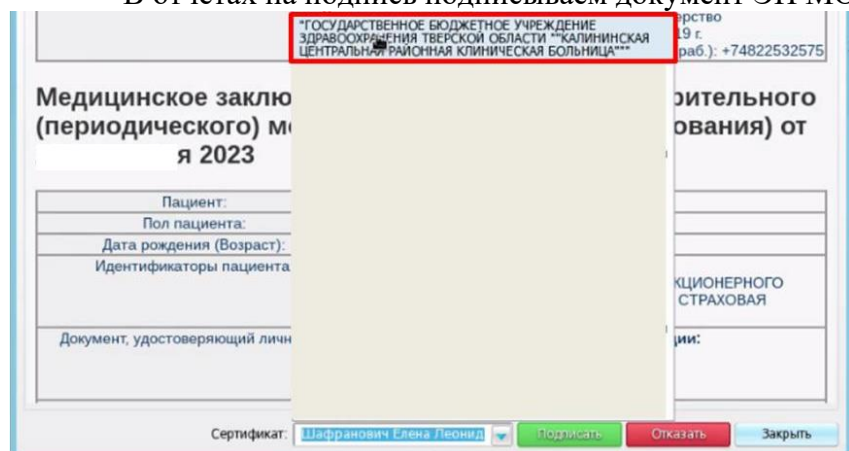
Находим нужную карту, открываем ее по номеру. Во вкладке «Состояние здоровья» (вкладка

«Заключение») нажимаем кнопку «Подписать».

11) В открывшемся окне «Документы» видим, что статус документа «Подписан не всеми участниками». ПКМ – вызываем В контекстное меню и из него выбираем «Отчеты на подпись».



В отчетах на подпись подписываем документ ЭП МО.



12) Далее документ отправляется в РЭМД.

PS: Дополнительно будет создана инструкция по добавлению в карту медицинских приемов и исследований в случае, если они были выполнены в другом регионе.

ГКУЗ МИАЦ выражает благодарность **Доброходовой Татьяне Васильевне** (ГБУЗ «Калининская ЦРКБ»), **Горячевой Марине Петровне** и **Львовой Галине Борисовне** (ГБУЗ «Осташковская ЦРБ»), благодаря которым была составлена данная инструкция.