Специальная медицинская информационная система «Дистанционное диспансерное наблюдение пациентов с хроническими неинфекционными заболеваниями (СМИС ДДН)».

Руководство пользователя «Врач поликлиники»

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ВВЕДЕНИЕ4
1.1.	Область применения4
1.2.	Краткое описание возможностей Ошибка! Закладка не определена.
1.3.	Уровень подготовки пользователя5
1.4. пол	Перечень эксплуатационной документации, с которой необходимо ознакомиться ьзователю5
2.	НАЗНАЧЕНИЕ СИСТЕМЫ6
2.1.	Функции, для автоматизации которых предназначена Система6
2.2.	Условия, при соблюдении которых обеспечивается применение Системы6
3.	ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ6
3.1.	Порядок загрузки данных и программ6
3.2.	Вход в Систему6
3.3.	Проверка работоспособности системы8
4.	ОПИСАНИЕ ФУНКЦИОНАЛА9
4.1.	Поиск пациента для постановки на дистанционный диспансерный мониторинг9
4.2.	Мониторинг пациента17
4.3.	Авторизация в мобильном приложении пациента 35
4.4.	Дополнительные данные пациента
5.	АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ 40

ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ СОКРАЩЕНИЯ

Термин, сокращение	Определение
ДДН	Дистанционное диспансерное наблюдение - программа дистанционного мониторинга пациентов, больных артериальной гипертензией или другими хроническими заболеваниями, сопровождающимися повышением артериального давления
СМИС ДДН, Система	Специализированная медицинская информационная система дистанционного диспансерного наблюдения
АΓ	Артериальная гипертензия
АД	Артериальное давление
САД	Систолическое (верхнее) артериальное давление
ДАД	Диастолическое (нижнее) артериальное давление
ЛПНП	Липопротеины низкой плотности (холестерин)
ЛПВП	Липопротеины высокой плотности (холестерин)
CC3	Сердечно-сосудистые заболевания
СД	Сахарный диабет
ЗНО	Злокачественное новообразование
ХБП	Хроническая болезнь почек
ПОМ	Поражение органов-мишеней
ССО	Сердечно-сосудистые осложнения
РЦМ	Региональный центр мониторинга
МО	Медицинская организация
ЕК, ТИС	Информационная система "Единый кардиолог"
РМИС	Региональная медицинская информационная система
ЭМК	Электронная медицинская карта
ИС СМП	Информационная система скорой медицинской помощи
ИМТ	Индекс массы тела

1. ВВЕДЕНИЕ

Специальная медицинская информационная система «Дистанционное диспансерное наблюдение пациентов с хроническими неинфекционными заболеваниями (СМИС ДДН)» является подсистемой ГИСЗ субъекта и предназначена для дистанционного мониторинга пациентов хроническими неинфекционными заболеваниями с возможностью отслеживания показателей здоровья пациента, в том числе с использованием персональных медицинских измерительных приборов («Персональные медицинские помощники).

Основным назначением СМИС ДДН является аккумуляция информации о показателях здоровья пациента (таких, как артериальное давление, вес, уровень холестерина, уровень сахара в крови и пр.) на фоне приёма лекарственных препаратов, назначенных лечащим врачом и принимаемых пациентом, с возможностью отслеживания критических состояний пациента и построением аналитических отчетов.

1.1. Область применения

СМИС ДДН направлена на достижение ключевых целей в области научнотехнического развития РФ, в том числе:

- Реализацию проекта-маяка (НТИ HealthNet. Персональные медицинские помощники) по охвату граждан РФ, имеющих сахарный диабет, артериальную гипертензию и хроническую сердечную недостаточность диспансерным наблюдением с использованием персональных носимых медицинских устройств и централизованных диагностических сервисов.
- увеличение в первичном звене здравоохранения процента охвата пациентов диспансерным наблюдением и доведение этого показателя минимум до 70% от общего числа нуждающихся в таком наблюдении по профилям ХНИЗ;
- увеличение количества пациентов, достигших заданных уровней компенсации показателей здоровья;
- снижение числа очных обращений пациентов к врачу для оказания медицинской помощи, включая вызовы скорой и неотложной медицинской помощи;
- снижение количества госпитализаций пациентов, находящихся на диспансерном наблюдении;
- снижение количества врачебных ошибок при организации и проведении лечебно-профилактических мероприятий в отношении пациентов, находящихся на диспансерном наблюдении;

- снижение рабочего времени медицинского персонала, затрачиваемого на обработку медицинских данных пациентов, находящихся на диспансерном наблюдении;
- повышение доступности и качества медицинской помощи, оказываемой пациентам, находящимся на диспансерном наблюдении.

1.2. Уровень подготовки пользователя

К работе с системой «СМИС ДДН» должны допускаться сотрудники, имеющие навыки работы на персональном компьютере, ознакомленные с правилами эксплуатации и прошедшие обучение работе с системой «СМИС ДДН».

Пользователь системы «СМИС ДДН» должен обладать следующими знаниями:

- Знать типовые административные и медицинские процессы МО;
- Знать соответствующую предметную область.

1.3. Перечень эксплуатационной документации, с которой необходимо ознакомиться пользователю

Перед началом работы пользователю необходимо ознакомиться с содержанием настоящего руководства

2. НАЗНАЧЕНИЕ СИСТЕМЫ

2.1. Функции, для автоматизации которых предназначена Система

2.2. Условия, при соблюдении которых обеспечивается применение Системы

Успешное применение и эффективная эксплуатация системы возможны при неукоснительном соблюдении и выполнении следующих условий:

- Наличие у пользователей системы достаточной квалификации для грамотных действий при эксплуатации системы. Требования к квалификации пользователей указаны в п. 1.3.
- Своевременное и квалифицированное проведение администратором системы регламентных работ по обслуживанию системы в соответствии с рекомендациями, а также грамотное администрирование и обслуживание общесистемного программного обеспечения, установленного на сервере системы.

3. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

3.1. Порядок загрузки данных и программ

Для начала работы с Системой на рабочем месте пользователя должен быть настроен постоянный доступ к сети Интернет. Интерфейс пользователя Системы поддерживает следующие веб-браузеры:

- 1. Google Chrome от версии 40.0 и выше;
- 2. Mozilla Firefox от версии 50.0 и выше;

3.2. Вход в Систему

Для успешного входа в Систему необходимо открыть веб-браузер и в адресной строке ввести http://. На экране отобразится страница авторизации (Рисунок 1). Для входа в Систему необходимо нажать на кнопку «Войти», после чего произойдет переход на страницу авторизации «СМИС ДДН»

ТИС Мониторинг					
Логин					
Пароль					
Войти					

Рисунок 1 -Страница авторизации пользователя

Для входа в систему выполните следующие действия:

- в поле «Логин» введите имя пользователя (логин);

- в поле «Пароль» введите пароль;

- нажмите кнопку «Войти».

В случае, если вы не зарегистрированы в системе, обратитесь к администратору. После регистрации логин и пароль будут высланы на ваш адрес электронной почты.

В случае успешной авторизации открывается главное окно системы в соответствии с Рисунок 2.

ТИС Мониторинг	Q Ha	айти пациента, вр	рача или участок					(Врач И. И. 🏚
Мой участок	(Тестовый уча	асток)							^
Критические ситу +0 инцидентов 0 0 15 мар. 16 мар. 17	гации за 3 дня Вызвали С 0 0 7 мар. 15 мар.	ООО 16 мар. 17 мар.	Соспитализирован 0 0 15 мар. 16 мар.	ю ны 0 17 мар.	Программа ДД +1 включен в ДД +1 0 15 мар. 16 мар	ЦН за 3 дня (Н (все 0 . 17 мар.	+0 достигло ЦУ (всего 2 0 0 0 15 мар. 16 мар. 17 ма) Не приверж 0 p. 15 мар. 1	кены +1 6 мар. 17 мар.
Мои пациенты	Q Найти	×				🍰 0 фильтров	в 🗸 🔲 9 колонок	~ + До	бавить пациента
ФИО 🕈	Нозология	Статус ДДН	Дата последнего измерения	Дата включения в ДДН	Дата исключения из ДДН	Длительность (нед.)	риверженнос ть (%)	Дата рождения	Пол
Гурьянов М. А.	Артериальная гипертензия	Включен		07.09.2022		27	0	22 янв. 1990 г. (33)	Мужской
Дмитриев Е. О.	Артериальная гипертензия	Включен	17.03.2023	16.03.2023		0	50	26 нояб. 1995 г. (27)	Мужской
Един И. Н.	Другое	Включен		09.11.2022		18	0	1 янв. 1970 г. (53)	Мужской
								1 gup 1970 r	

Рисунок 2 - Главное окно системы

В противном случае выдается сообщение об ошибке авторизации в соответствии с Рисунок 3. В случае ошибки авторизации следует повторить ввод данных авторизации, учитывая регистр и раскладку клавиатуры.

	ТИС (Мониторинг)
admin2	

Рисунок 3 - Сообщение об ошибке авторизации

3.3. Проверка работоспособности системы

Программное обеспечение работоспособно, если в результате действий пользователя, изложенных в разделе 3.2, загрузилась страница главного окна системы в соответствии с Рисунок 2 без выдачи пользователю сообщений об ошибке.

4. ОПИСАНИЕ ФУНКЦИОНАЛА

4.1. Поиск пациента для постановки на дистанционный диспансерный мониторинг

Для поиска нового пациента для постановки на дистанционный мониторинг необходимо нажать на кнопку «Добавить пациента» в соответствии с рисунком 4.

Мой участок	(Участок №8))				^
Критические ситу +0 инцидентов 0 0 15 мар. 16 мар. 17	7 мар. 15 мар.	СМП 0 0 16 мар. 17 мар.	Соспитализированы 0 0 0 0 15 мар. 16 мар. 17 мар.	Программа ДДН за 3 дня +1 включен в ДДН (все +1 0 0 15 мар. 16 мар. 17 мар.	+0 достигло ЦУ (всего 0) 0 0 0 15 мар. 16 мар. 17 мар	Не привержены +1 0 0 15 мар. 16 мар. 17 мар.
Мои пациенты	Q Найти	×		🚔 О фильт	ров - 🗍 9 колонок	 + Добавить пациента
ФИО ↑	Нозология	Статус ДДН	Дата Дата последнего включения в	Дата Длительн исключения из (нед.	юсть Приверженнос) ть (%)	Дата рождения Пол

Рисунок 4- Кнопка «Добавить пациента»

Заполнить данные пациента во вкладке «Пациент» в соответствии с рисунком 5.

Добавление пациента: Тестовый	і Михаил Тестович2	×
Пациент	Фамилия	
Документ	Тестовый	
Полис ОМС	Имя	
	Михаил	
Адрес	Отчество	
Контактные данные	Тестович2	
Прикрепление	Дата рождения	
	16.11.1998	
	Пол	
	Мужской	~
	снилс	
	173-435-868 1_	
Отменить	Сохранить и завери	шить

Рисунок 5-Вкладка «Пациент»

Перейти во вкладку «Документ» нажать на кнопку «Добавить документ» (Рисунок 6)

Добавление пациента: Тестовый Михаил Тестович2 X				
Пациент	Документ			
Документ	+ Добавить документ			
Полис ОМС		_		
Адрес				
1	Duaman 6 Jakabuth Jointhout			

Рисунок 6- Добавить документ

Заполнить все необходимые поля в соответствии с рисунком 7, далее нажать на кнопку «Сохранить»

Добавление пациента: Тестовый Мих	аил Тестович2		×
Пациент	Добавление документа		
Документ	С Основной		1
Полис ОМС	Tue		J
Адрес	Паспорт гражданина Российской (Федерации, являющийся основны 👻	
Контактные данные	Серия		
Прикрепление	4545		
	Номер		
	1515474		
	Дата выдачи	Дата окончания действия	
	15.03.2015	····	
	Кем выдан		
	УФМС Российской Федерации		
		Отменить Сохранить	
Отменить		Сохранить и завершит	гь

Рисунок 7-Добавление данных документа пациента

Добавление пациента: Тестовый Михаил Тестович2

Пациент	Документ	
Документ	Основной: Да	:
Полис ОМС	Тип: Паспорт гражданина Российской Федерации, являющийся основным документом, удостоверяющим личность гражданина Российской Федерации за пределами территории Российской	
Адрес	Федерации, в том числе содержащий электронный носитель информации	
Контактные данные	Серия: 4545 Номер: 1515474	
Прикрепление	дата выдачи: 15 мар. 2015 г. Кем выдан: УФМС Российской Федерации	
	+ Добавить документ	

Рисунок 8 - Результат заполнения данных о документах

Далее необходимо перейти во вкладку «Полис ОМС», нажать на кнопку «Добавить документ» в соответствии с рисунком 9

Добавление пациента: Тестовый	1обавление пациента: Тестовый Михаил Тестович2 X				
Пациент	Полис ОМС				
Документ	+ Добавить докумен	т			
Полис ОМС					
Адрес					
Контактные данные					
Прикрепление					
Отменить		Сохранить и завершить			

Рисунок 9 - Добавление полиса ОМС

Заполнить все необходимые поля во вкладке «Полис ОМС» согласно рисунком 10, нажать на кнопку «Сохранить». Для Отмены действий нажать на кнопку «Отменить».

 \times

Добавление пациента: Тестовый Миха	аил Тестович2	×		
Пациент Документ	Добавление полиса ОМС ^{Тип}			
Полис ОМС	Полис ОМС единого образца, бес	ссрочный 🗸		
Адрес	Серия			
Контактные данные	Номер			
Прикрепление	1544444447454			
	Страховая организация			
	ООО СМО "ЧУЛПАН-МЕД"			
	Дата выдачи	Дата окончания действия		
	06.02.2017			
		Отменить Сохранить		
Отменить		Сохранить и завершить		
Рисунок	10 – Добавление данных полис	ca OMC		
Добавление пациента: Тестовый Миха	ил Тестович2	×		

Пациент	Полис ОМС				
Документ	Тип: Полис ОМС единого образца, бессрочный	0 0 0			
Полис ОМС	Номер: 1544444447454 Дата начала действия: 6 февр. 2017 г.				
Адрес	страховая организация: ОСО СМО Чулпан-мед				
Контактные данные	+ Добавить документ				
Прикрепление					

Рисунок 11- Результат добавление данных полиса ОМС Перейти во вкладку «Адрес», нажать на кнопку «Добавить адрес» (Рисунок 12)

Добавление пациента: Тестовый	Михаил Тестович2	>
Пациент	Адрес	
Документ	+ Добавить адрес	
Полис ОМС		_
Адрес		
Контактные данные		
Прикрепление		

Рисунок 12-Кнопка «Добавить адрес»

Заполнить всю необходимую информацию о адресе пациента, нажать на кнопку «Сохранить». Для Отмены действий нажать на кнопку «Отменить» (Рисунок 13)

Іациент	Добавление адреса					
Іокумент	Тип регистрации					
Іолис ОМС	Адрес по месту жительст	Адрес по месту жительства (постоянной регистрации) 👻				
дрес	Вид места жительства	Вид места жительства				
онтактные данные	Город	~				
Грикрепление	Адрес текстом					
рикрепление	г.Каханб, ул. Щапова 25 ,	KB.75				
	Населённый пункт					
	Казань					
	Улица					
	Щапова					
	Дом					
	25					
	Номер дома	Номер квартиры				
	25	75				
	Код региона					
	Республика Татарстан (Та	тарстан) ~				
	Дата начала	Дата окончания				
	07.11.2022					
		Отменить Сохранить				

Рисунок 13- Заполнение данных адреса

Добавление пациента: Тестовый Михаил Тестович2	2
Пациент Адрес	
Документ Тип регистрации: Адрес по месту жительства (постоянной	
регистрации) Полис ОМС Вид места жительства: Город	
Адрес текстом: г.Каханб, ул. Щапова 25, кв.75	
Адрес Населенный пункт: Казань	
Контактные данные Дом: 25 Номер дома: 25	
Номер квартиры: 75 Прикрепление Регион: Республика Татарстан (Татарстан)	
Дата начала: 7 нояб. 2022 г.	
+ Добавить адрес	

Рисунок 14- Результат сохранения данных адреса пациента

Перейти во вкладку «Контактные данные», нажать на кнопку «Добавить контакт» в соответствии с рисунком 15.

Добавление пациента: Тестовый Михаил Тестович2		
Пациент	Контакт	
Документ	+ Добавить контакт	
Полис ОМС		
Адрес		
Контактные данные		
Прикрепление		

Рисунок 15- Кнопка «Добавить контакт»

Заполнить все необходимые поля вкладки «Контактные данные», далее нажать на кнопку «Сохранить». Для отмены действий нажать на кнопку «Отменить» (Рисунок 16).

Добавление пациента: Тестовый	Михаил Тестович2	×
Пациент Документ	Добавление контакта	
Полис ОМС	Уличный	
Адрес	8965855851	
Контактные данные	Телефон	
Прикрепление	8900658542	
	Электронная почта	
	Test@mail.ru	
	Отменить	Сохранить
Du		
Добавление пациента: Тестовый	Михаил Тестович2	×
Пациент	Контакт	
Документ	Личный: да	* *
Полис ОМС	Телефон: 8900658542 Мобильный телефон: 8965855851 Электронная почта: Test@mail.ru	
Адрес		
Контактные данные	+ Добавить контакт	

Прикрепление

Рисунок 17 – Результат сохранения контактных данных

Перейти во вкладку «Прикрепление», нажать на кнопку «Добавить прикрепление» (Рисунок 18)

Михаил Тестович2	×
Прикрепление	_
+ Добавить прикрепление	
	Михаил Тестович2 Прикрепление + Добавить прикрепление

Рисунок 18 -Кнопка «Добавить прикрепление»

Заполнить все необходимые поля «Добавления прикрепления», нажать на

 \times

кнопку «Сохранить». Для отмены данных нажать «Отменить» (Рисунок 19)

Добавление пациента: Тестовый Михаил Тестович2

ациент	Добавление прикрепле	ения	
окумент	Участок		
олис ОМС	Участок №8		~
црес	Дата с	Дата по	
нтактные данные	17.03.2023		
рикрепление			
	_		

Рисунок 19 -Добавление данных о прикреплении

После завершения всех дейвстия нажать на кнопку «Сохранить и завершить» в

соотвествии с рисунком 20. Для отмены действий нажать на кнопку «Отменить».

Добавление пациента: Тестовый	Михаил Тестович2	×
Пациент	Прикрепление	
Документ	Участок: Участок №8 Лата с: 17 мар. 2023 г.	0 0 0
Полис ОМС	Auto . 17 mup. 2020 1.	
Адрес	+ Добавить прикрепление	
Контактные данные		
Прикрепление		
Отменить	Сохранить и заверш	ить

Рисунок 20 – Сохранение данных пациента

ТИС Мониторинг	Q	Найти пациента, врач	ча или участок				Пац	иент сохранен
Мой участок (У	часток №	8)						^
Критические ситуац +0 инцидентов	ции за 3 дня	Вызвали СМП	Госпитализи	рованы	Программа ДДН за 3 дня +1 включен в ДДН (все	+0 достигло ЦУ (всего С)) Не привер	жены
0 0 15 мар. 16 мар.	0 17 мар.	0 0 15 мар. 16 мар.	0 0	0 0	+ 0 0 15 мар. 16 мар. 17 м	1 0 0 мар. 15 мар. 16 мар.	0 0 17 мар. 15 мар.	+1 0 16 мар. 17 мар.
Мои пациенты	Q Найти	×				⊸ ⊸ от 0 фильтров ∽	🔲 9 колонок 🗸 🗸	+ Добавить пациента
фио 🕇	Нозология	Статус ДДН	Дата последнего измерения	Дата включения в ДДН	Дата исключения из ДДН Длител	ьность (нед.) Приверженность (%) Дата рождения	Non
Дмитриев Е. О.	Артериальна: гипертензия	я Включен	17.03.2023	17.03.2023	0	0	26 нояб. 1995 г. (27)	Мужской
Тестовый М. Т.						0	16 нояб. 1998 г. (;	24) Мужской

Рисунок 21- Пациент сохранен в Системе

4.2. Мониторинг пациента

Нажать на кнопку «Начать приём» (Рисунок 22).

ТИС Мониторинг	QH	Найти пациента, врач	а или участок				2	Родионова А. И. 🐧
Мой участок (У	часток №8	;)						^
Критические ситуал +0 инцидентов	ции за 3 дня І	Вызвали СМП	Госпитализи	рованы	Программа ДДН за 3 +0 включено в ДДН (вс	дня +0 достигло ЦУ (всег	о 0) Не приве	ржены
0 0	0 20 мар.	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0 0	0 0	0 0
Мои пациенты	Q Найти	×				🛬 0 фильтров ч	🔲 9 колонок 🗸 🗸	+ Добавить пациента
¢ OND	Назалогия	Статус ДДН	Дата последнего измерения	Дата включения в ДДН	Дата исключения из ДДН Д	Ілительность (нед.) Приверженность	. (%) Дата рождения	Ron
Дмитриев Е. О.	Артериальная гипертензия	Включен	17.03.2023	17.03.2023	(0 0	26 нояб. 1995 г. (27)	Мужской
Тестовый М. Т.						0	16 нояб. 199	Начать приём

Рисунок 22- Кнопка «Начать прием»

Заполнить все поля вкладки «Диагноз» (Рисунок 34):

- В поле «Диагноз по МКБ-10» набрать код МКБ-10 или наименование диагноза, выбрать из выпадающего списка необходимый диагноз (Рисунок 23);
- В поле «Дата установления» -выбрать дату установления диагноза нажав на кнопку «Календарь» (Рисунок 24);
- В поле «Характер заболевания»-выбрать из выпадающего списка необходимое значение (Рисунок 25);
- В поле «Степень обоснования диагноза»-выбрать из выпадающего списка необходимое значение (Рисунок 26);
- В поле «Стадия»-выбрать из выпадающего списка необходимое значение (Рисунок 27);
- В поле «Степень повышения АД»-выбрать из выпадающего списка необходимое значение (Рисунок 28);
- В поле «Контроль АД»-выбрать из выпадающего списка необходимое значение (Рисунок 29);
- В поле «Поражение органов-мишеней»-выбрать из выпадающего списка необходимое значение (Рисунок 30);
- В поле «Категория сосудистого риска»-выбрать из выпадающего списка необходимое значение (Рисунок 31);
- В поле «Сопутствующие заболевания» нажать на кнопку «Добавить» (Рисунок 32), далее заполнить поля «Диагноз по МКБ-10», «Дата установления», нажать на кнопку «Добавить» (Рисунок 33).

Диагноз

Диагноз по МКБ-10
гипертони
111.0 Гипертензивная [гипертоническая] болезнь с преимущественным поражением сердца с (застойной) сердечной недостаточностью
111.9 Гипертензивная [гипертоническая] болезнь с преимущественным поражением сердца без (застойной) сердечной недостаточности
И11 Гипертензивная болезнь сердца [гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца]
112.0 Гипертензивная [гипертоническая] болезнь с преимущественным поражением почек с почечной недостаточностью

Рисунок 23 – Пример заполнения поля «Диагноз по МКБ-10»





Тестовый Михаил Тест	Тестовый Михаил Тестович2 (Мужской, 24 года)			
Диагноз	Диагноз			
Осмотр пациента	диагноз по МКБ-10 Дата установления			
ocal or principle	111.9 Гипертензивная (гипертоническая) болезнь с преимущественным поражением сердца без (застойной) сердечной недостаточности 🛛 🗶 📋 17.03.2023			
Программа мониторинга	Характер заболевания			
Лекарственные препараты	Ранее установленное хроническое			
Немедикаментозное лечение	Впервые в жизни установленное хроническое			
	Ранее установленное хроническое			
	Острое			



Тестовый Михаил Тес	тович2 (Мужской, 24 года)	
Диагноз	Диагноз	
Осмотр пациента	Диагиоз по МКБ-10 Дата установления	
o onio i pi natigi oni o	111.9 Гипертензивная (гипертоническая) болезнь с преимущественным поражением сердца без (застойной) сердечной недостаточности 🛛 🖄 17.03.2023	
Программа мониторинга	Характер заболевания	
Лекарственные препараты	Ранее установленное хроническое	~
Немедикаментозное лечение	Степень обоснованности диатноза	
	Клинический диагноз	^
	Клинический диагноз	
	Прадарительный клинический дкагноз	
	Этапный клинический диагноз	
	Заклочительный клинический диагнов	

Рисунок 26 - Пример заполнение поля «Степень обоснованности диагноза»

Тестовый Михаил Тес	Гестович2 (Мужской, 24 года)	
Диагноз	Диагноз	
Осмотр пациента	Диагноз по МКБ-10 Дата установления	
	111.9 Гипертензивная (гипертоническая) болезнь с преимущественным поражением сердца без (застойной) сердечной недостаточности 🛛 🛛 17.03.2023	
Программа мониторинга	Характер заболевания	
Лекарственные препараты	Ранее установленное хроническое	×
Немедикаментозное лечение	е Степень обоснованности диагноза	
	Клинический диагноз	*
	Стадия Степень повышения АД	
	Стадия 1	×
	Стадия I	*
	Стадия II	
	Стадия III	

Рисунок 27 -Пример заполнение поля «Стадия»

	ТИС Мониторинг	Q Найти пациента, врача или участок			2 Родионова А. И.	Ļ
Тестовый Михаил Тес	гович2 (Мужской, 24 года)				
Диагноз	Диагноз					
Осмотр пациента	Диагноз по МКБ-10			Дата установления		
	111.9 Гипертензивная (гипертониче	ская) болезнь с преимущественным поражением сердца без (застойной) сердечно	й недостаточности 🛛 🕹	17.03.2023		
программа мониторинга	Характер заболевания					
Лекарственные препараты	Ранее установленное хроническое				~	
Немедикаментозное лечение	Степень обоснованности диагноза					
	Клинический диагноз					~
	Стадия		Степень повышения АД			
	Стадия I	~				^
	Контроль АД					
	Контролируемая		Оптимальное			
	Поражение органов-мишеней		Нормальное			
			Высокое нормальное			
	Категория сосудистого риска		АГ 1-й степени			

Рисунок 28 - Пример заполнение поля «Степень повышения АД»

Тестовый Михаил Тестович2 (Мужской, 24 года)

Диагноз	Диагноз			
Осмотр пациента	Диагноз по МКБ-10		Дата установления	
	111.9 Гипертензивная (гипертоническая) болезнь с преимущественным поражением сердца без (застойной) сердечн	ой недостаточности 🛛 🕹	17.03.2023	
Программа мониторинга	Характер заболевания			
Лекарственные препараты	Ранее установленное хроническое			÷
Немедикаментозное лечение	Степень обоснованности диагноза			
	Клинический диагноз			÷
	Стадия	Степень повышения АД		
	Стадия I	Оптимальное		÷
	Контроль АД			_
	Контролируемая			^
				1
	Контролируемая			
	Неконтролируемая			
	Неизвестно			

Рисунок 29 - Пример заполнение поля «Контроль АД»

Диагноз	Диагноз			
Осмотр пациента	Диагноз по МКБ-10 Дата установления			
_	111.9 Гипертензивная (гипертоническая) болезнь с преимущественным поражением сердца без (застойной) сердечной недостаточности 🛛 🛛 17.03.2023			
Программа мониторинга	Характер заболевания			
Лекарственные препараты	Ранее установленное хроническое	v		
Немедикаментозное лечение	Стелень обоснованности диагноза			
	Клинический диагноз	~		
	Стадия Степень повышения АД			
	Стадия I * Оптямальное	ř		
	Контроль АД			
	Контролируемая	~		
	Поражение органов-имшеней			
	I construction of the second			
	Гипертрофия левого желудочка (ГЛЖ)	*		
	Микроальбуминурия			
	Поражение почек			
	Гиперточическая ретинолатия			
	Стеноз сонных артерий	*		

Рисунок 30 -Пример заполнение поля «Поражение органов-мишеней»

Тестовый Михаил Тес	гович2 (Мужской, 24 года)				
Диагноз	Диагноз				
Осмотр пациента	Диагноз по МКБ-10		Дата установления		
_	111.9 Гипертензивная (гипертоническая) болезнь с преимущественным поражением сердца без (застойной) сердечно	й недостаточности 🛛 👋	17.03.2023		
Программа мониторинга	Характер заболевания				
Лекарственные препараты	Ранее установленное хроническое			~	
Немедикаментозное лечение	Стелень обоснованности диягноза				
	Клинический диагноз			~	
	Стадия	Степень повышения АД			
	Стадия I ~	Оптимальное		~	
	Kowpone AD				
	Контролируемая			×	
	Поражение органов-мишеней				
	Поражение почек 🕲				
	Категория сосудистого риска			_	
	Умеренный риск (риск 2)			^	
	Низкий риск (риск 1)				
	Низкий / умеренный риск				
	Умеренный риск (риск 2)				
	Умеренный / высокий риск				

Рисунок 31-Пример заполнение поля «Категория сосудистого риска»

						-
	ТИС (Мониторинг	Q Найти пациента, врача или участок			В Родионова А. И.	Ų
Тестовый Михаил Тест	тович2 (Мужской, 24 года	a)				
Диагноз	Диагноз					
Осмотр пациента	Диагноз по МКБ-10			Дата установления		
	111.9 Гипертензивная [гипертонич	еская] болезнь с преимущественным поражением сердца без (застойной) сердечно	й недостаточности 🛛 🕹	17.03.2023		
программа мониторинта	Характер заболевания					
Лекарственные препараты	Ранее установленное хроническо	ie				~
Немедикаментозное лечение	Степень обоснованности диагноза					
	Клинический диагноз					~
	Стадия		Степень повышения АД			
	Стадия I	v	Оптимальное			~
	Контроль АД					
	Контролируемая					~
	Поражение органов-мишеней					
	Поражение почек 🕲					
	Категория сосудистого риска					
	Умеренный риск (риск 2)					ř
	Сопутствующие заболе	евания				
		+ Д	обавить			

Рисунок 32 -Добавление сопутствующих заболеваний»

Тестовый Михаил Тестович2 (Мужской, 24 года)

Диагноз	Добавление сопутствующего заболевания	
Осмотр пациента	Avanuos no MKS-10	
Программа мониторинга	D10.2 Доброкачественное новообразование дна полости рта	×
Лекарственные препараты	Дата установления	
Немедикаментозное лечение	自 12.08.2022	
	r	
	Отменить	Добавить

Рисунок 33 - Пример заполнения сопутствующего заболевания

Тестовый Михаил Тест	тович2 (Мужской, 24 года)			Первичный прием		
Диагноз	Диагноз			Диагноз 111.9 Гипертензивная		
Осмотр пациента	Диагноз по МКБ-10		Дата установления	[гипертоническая] болезнь с преимущественным		
_	111.9 Гипертензивная (гипертоническая) болезнь с преимущественным поражением сердца без (застойной) сердечно	17.03.2023	поражением сердца без (застойной) сердечной			
программа мониторинга	Характер заболевания			недостаточности		
Лекарственные препараты	Ранее установленное хроническое			 Нозология Артериальная гипертензия 		
Немедикаментозное лечение	Степень обоснованности диагноза					
	Клинический диагноз		*			
	Стадия	Степень повышения АД				
	Стадия I ~	Оптимальное		*		
	Контроль АД					
	Контролируемая			~		
	Поражение органов-мишеней					
	Поражение почек 🕲					
	Категория сосудистого риска					
	Умеренный риск (риск 2)			~		
	Сопутствующие заболевания					
	D10.2 Доброкачественное новообразование дна полости рта Диагиса установлек: 12 сент. 2022 г.					
	+ 1	Добавить				

Рисунок 34 – Заполнение вкладки «Диагноз»

Перейти во вкладку «Осмотр пациента». Заполнить поля:

- В поле «Цель визита» выбрать из списка необходимое значение (Рисунок 35);
- В поле «Жалобы» внести жалобы пациента (Рисунок 36);
- В поле «Анамнез» -внести анамнез пациента (Рисунок 37);
- В поле «Рост(см)» внести данные о росте пациента (Рисунок 38);
- В поле «Вес(кг)» внести данные о весе пациента (Рисунок 38).

Тестовый Михаил Тес	Тестовый Михаил Тестович2 (Мужской, 24 года)				
Диагноз	Осмотр пациента				
Осмотр пациента	Цель визита				
	Первичный прием		*		
Программа мониторинга	Первичный прием				
Лекарственные препараты	Повторный прием				
Немедикаментозное лечение					
	Анамнез				
	Введите текст				
	Объективный осмотр				
	Антропометрические данные				
	Poct (cm):	Bec (xr):	ИМТ:		
	Port (cm):	Bec (Kr):	ИМТ:		

Рисунок 35 - Пример заполнения поля «Цель визита»

~

Рисунок 36 -Пример заполнения поля «Жалобы»

Тестовый Михаил Тестович2 (Мужской, 24 года)								
Диагноз	Осмотр пациента							
Осмотр пациента	тр пациента Цель визита							
	Первинный прием							
Программа мониторинга	жалоби							
Лекарственные препараты	На боли в груди, повышенное АД (180)90), одышка при физический нагрузке. Отеки инскних конечностей							
Немедикаментозное лечение								
	Анамиез							
В течение года заметии одышку при физической нагрузке, головные боли, выраженная слабость, а также отеки ножних конечностей								

Рисунок 37 - Пример заполнения поля «Анамнез»

Тестовый Михаил Тестович2 (Мужской, 24 года)							
Диагноз	Осмотр пациента						
Осмотр пациента	Цель визита						
	Первичный прием		~				
Программа мониторинга	Жалобы						
Лекарственные препараты	На боли в груди, повышенное АД (180/90) , одышка при физической нагрузке.	Отеки нижних конечностей					
Немедикаментозное лечение							
	Анамнез						
	В течение года заметил одышку при физической нагрузке, головные боли, выраженная слабость, а также отехи нижних конечностей						
Объективный осмотр							
	Антропометрические данные						
	Рост (см): 180	Вес (кг): 98	ИМТ: 30,25				

Рисунок 38 - Пример заполнения поля «Антропометрические осмотр»

После заполнение всех полей перейти во вкладку «Программа мониторинга» (Рисунок 39), заполнить все необходимые поля:

- В поле «Группа пациента» выбрать из списка необходимое значение (Рисунок 39);
- В поле «Способ оснащения» выбрать из списка необходимое значение (Рисунок 40);
- В поле «Нозология» выбрать из списка необходимое значение (Рисунок

Диагноз	Программа мониторинга
OCNOTO DOUBLETO	Fpyrna naujeera
осмотр пациента	Ykasonte rpytny naujeetra
Программа мониторинга	Состоит на Д-учёте по АГ
Лекарственные препараты	Впервые выявленная АГ
Немедикаментозное лечение	Монгоринг показателей
	Артериалькая пипертеккия 👻
	🗎 Стандарт лечения
	Артериальное давление + Пульс 3 3 разы в дель
	Самочувствие : 3 раз в дочь
	+ Добавить показатель

41).

Рисунок 39 - Пример заполнения поля «Группа пациента»

	ПИС Мониторинг	Ц наити пациента, врача или участок	🛎 Родионова А. И.	Ļ			
Тестовый Михаил Тестович2 (Мужской, 24 года)							
Диагноз	Программа мониторин	a					
Осмотр пациента	Группа пациента						
Программа мониторинга	Впервые выявленная АГ			ř			
riper panna mennreprin a	Способ оснащения						
Лекарственные препараты	Мобильное приложение			^			
Немедикаментозное лечение	Мобильное приложение						
	Цифровой тонометр						
	Мобильное приложение и цифро	вой тонометр					
	Артериальное давление + П 3 раза в день	льс		:			
	Самочувствие З раза в день			:			
		+ Добавить показатель					

Рисунок 40 -Пример заполнения поля «Способ оснащения»

Тестовый Михаил Тест	Гестовый Михаил Тестович2 (Мужской, 24 года)						
Диагноз	Программа мониторинга						
Осмотр пациента	Группа пациента						
	Впервые выявленная АГ 🗸 🗸 🗸 🗸 🗸 🗸 🗸						
Программа мониторинга	Способоснащения						
Лекарственные препараты	Мобильное приложение						
Немедикаментозное лечение	Назология						
	Артериалыза гипертения ^						
	Арториальная гипертенция						
Сахарный диабет							
Нарушения ритма сердца							
	<i>Dayroe</i>						
	Самучуствие : 3 раза в день						
	+ Добавить показатель						

Рисунок 41 -Пример заполнения поля «Нозология»

Для добавления дополнительных показателей нажать на кнопку «Добавить показатель» (Рисунок 41). Заполнить все необходимые поля, нажать на кнопку «Добавить» (Рисунок 42).

гестовыи михаил гестов	ич∠ (мужской, ∠4 года)		
Диагноа	Показатель для мониторинга		
Осмотр пациента	Артериальное давление + Пульс		•
Программа мониторинга	Частота измерений		
Лекарственные препараты	2 pasa ~	Период	Υ.
Немедикаментозное лечение	🜌 Утро 🗌 День	🕑 Вечер	П Ночь
	Целевые уровни	Критичес	кие уровни
	Систолическое артериальное давление		
	Οτ: 110	До: 130	
	Диастолическое артериальное давление		
	От: 70	До: 90	
	Пульс		
	OT: 60	До: 80	
	Комментарий лечащего врача		
	Введите текст вашего комментария		
			1
			Отменить Добавить

Рисунок 42 - Добавление новых показателей лечения

Для редактирования или удаления данных стандарта лечения нажать на кнопку

, далее перейти к редактированию или удалению показателя (Рисунок 43).

Для редактирования показа

	ТИС (мониторни) Q. Найти пациента, врача или участок	2 Родионова А. И. Д.							
Тестовый Михаил Тес	естовый Михаил Тестович2 (Мужской, 24 года)								
Диагноз	Программа мониторинга								
Осмотр пациента	Fpynna naukeira								
Программа мониторинга	Впервые выявленная АГ	Υ							
The barrier mental observe	Способ оснащения								
Лекарственные препараты	Мобильное приложение	*							
Немедикаментозное лечение	Нозология								
	Артериальная гипертензия	v							
	🔚 Стандарт лечения								
	Артериальное давление + Пульс 3 разв в день	Редактировать							
	Самочувствие З раза в день	📋 Удалить							
	+ Добавить показатель								

Рисунок 43 -Кнопка для редактирования или удаления показателей

	ТИС (Мониторинг)	Q Найти пациента,	врача или участок			2 Родионова А	А. И. 🛕
Тестовый Михаил Тестович2 (Мужской, 24 года)							
Диагноз	Показатель пле монитолинга						
Осмотр пациента	Артериальное давление + Пуль	ec.					~
Программа мониторинга	Частота измерений						
Лекарственные препараты	3 раза		v	В день			~
Немедикаментозное лечение	🗹 Утро		🗹 День	🗾 Вечер	🗌 Ночь		
		Целевы	е уровни	Критичес	кие уровни		
	Систолическое артериальное д	давление					
	OT: 110			До: 130			
	Диастолическое артериальное	давление					
	OT: 70			До: 90			
	Пульс						
	OT: 60			До: 80			
	Комментарий лечащего врача						
	Введите текст вашего коммент	ария					
							4
						Отменить	Добавить

Рисунок 43 -Добавление редактирование показателей лечения

	ТИС Мониторинг Q Найти пациента, врача или участо	< Подтвердите действие на странице Сполнание	😤 Родионова А. И. 🛕
Тестовый Михаил Тес	гович2 (Мужской, 24 года)	Вы уверены что хотите удалить запись?	
Диагноз	Программа мониторинга	ОК	
Осмотр пациента	Группа пациента		
-	Впервые выявленная АГ		~
Программа мониторинга	Способ оснащения		
Лекарственные препараты	Мобильное приложение		~
Немедикаментозное лечение	Нозология		
	Артериальная гипертензия		v
	🗎 Стандарт лечения		
	Артериальное давление + Пульс 3 раза в день		: Редактировать
	Самочувствие 3 раза в день		🖠 Удалить
		+ Добавить показатель	

Рисунок 44 -Добавление удаление показателей лечения

Во вкладке «Лекарственные препараты» добавить препарат нажав на кнопку «Добавить препарат» (Рисунок 45)

Тестовый Михаил Тестович2 (Мужской, 24 года)							
Диагноз	Лекарственные препараты						
Осмотр пациента	MHH	ТРН	с	По	Лекарственная форма	Путь введения	Общее количество
Программа мониторинга				+ Добавить преп	арат		
Лекарственные препараты							
Немедикаментозное лечение							

Рисунок 45- Лекарственные препараты

Заполнить все необходимые поля во вкладке «Медикамент» (Рисунок 46)

Назначение лекарственного пре	парата	×
Медикамент	Медикамент (МНН)	
Дозировка		\times
Принимать	Медикамент (ТРН)	
	-	\times
	Описание	
	Период назначения с по	
	🗄 20.03.2023 13:14 🛗	
	Лекарственная форма	
	-	\times
	Путь введения	
	-	\times
	Общее количество	
	Назначивший врач	
	III Родионова Александра Игоревна	\times
	Отменить Сохра	нить
		_

Рисунок 46- Поле «Медикамент (МНН)

Набрать наименование медикамента. Далее из справочника выбрать необходимый медикамент (Рисунок 47). Нажать на кнопку «Выбрать»

Узлы С	yana comet eckini									
лозарт	3					×				
Ree AT)										
	Стандартизованное МНН 🕈	Стандартизованная лекарственная форма	Стандартизованная лекарственная доза	Наименование потребительской единицы измерения	Kog ATX	Налменование АТХ				
	АМЛОДИПИН+ЛОЗАРТАН	ТАБЛЕТКИ, ПОКРЫТЫЕ ОБОЛОЧКОЙ	10 мг+50 мг	шт. (таблетка)	C09DB06	Амлодилин+Лозартан				
	АМЛОДИПИН+ЛОЗАРТАН	ТАБЛЕТКИ, ПОКРЫТЫЕ ОБОЛОЧКОЙ	5 мг+100 мг	шт. (таблетка)	C09DB06	Амлодилин+Лозартан				
	АМЛОДИПИН+ЛОЗАРТАН	ТАБЛЕТКИ, ПОКРЫТЫЕ ОБОЛОЧКОЙ	5 mr+50 mr	шт. (таблетка)	C09DB06	Амлодилин+Лозартан				
	АМЛОДИПИН+ЛОЗАРТАН	ТАБЛЕТКИ, ПОКРЫТЫЕ ОБОЛОЧКОЙ	10 мг+100 мг	шт. (таблетка)	C09DB06	Амлодилин+Лозартан				
	АМЛОДИПИН+ЛОЗАРТАН+РОЗУВАСТАТИН	ТАБЛЕТКИ, ПОКРЫТЫЕ ОБОЛОЧКОЙ	5 мг+100 мг+10 мг	шт. (таблетка)	C10BX	Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы в комбинации с другими средствами				
	АМЛОДИПИН+ЛОЗАРТАН+РОЗУВАСТАТИН	ТАБЛЕТКИ, ПОКРЫТЫЕ ОБОЛОЧКОЙ	5 мг+50 мг+10 мг	шт. (таблетка)	C10BX	Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы в комбинации с другими средствами				
	АМЛОДИПИН+ЛОЗАРТАН+РОЗУВАСТАТИН	ТАБЛЕТКИ, ПОКРЫТЫЕ ОБОЛОЧКОЙ	5 мг+50 мг+20 мг	шт. (таблетка)	C10BX	Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы в комбинации с другими средствами				
	АМЛОДИПИН+ЛОЗАРТАН+РОЗУВАСТАТИН	ТАБЛЕТКИ, ПОКРЫТЫЕ ОБОЛОЧКОЙ	5 мг+100 мг+20 мг	шт. (таблетка)	C10BX	Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы в комбинации с другими средствами				
	ГИДРОХЛОРОТИАЗИД+ЛОЗАРТАН	ТАБЛЕТКИ, ПОКРЫТЫЕ ОБОЛОЧКОЙ	12.5 мг+50 мг	шт. (таблетка)	C09DA01	Лозартан, в комбинации с диуретиками				
	ГИДРОХЛОРОТИАЗИД+ЛОЗАРТАН	ТАБЛЕТКИ, ПОКРЫТЫЕ ОБОЛОЧКОЙ	25 мг+100 мг	шт. (таблетка)	C09DA01	Лозартан, в комбинации с диуретиками				
					Результатов на страницу 10	▼ 1-10 xs 15 < < > >				
						Отменить Выбрать				

Рисунок 47- Список наименований медикаментов

Назначение лекарственног	опрепарата	\times
Медикамент	Медикамент (МНН)	
Дозировка	📖 АМЛОДИПИН+ЛОЗАРТАН	\times
Принимать	Медикамент (ТРН)	
	100	\sim
	Описание	
	принимать после еды	
	iii 13.03.2023 13:14 iii 13.03.2023	
	Лекарственная форма	
	-	\times
	Путь введения	
	-	\times
	Общее количество	
	Назначивший врач	
	Родионова Александра Игоревна	\times

Рисунок 48- Заполнение данных о описании

Добавить в поле «Период назначения» период назначение (дату и время назначение) в соответствии с рисунком 49.

Назначение лекарственного пре	парата	×
Медикамент	Медикамент (МНН)	
Дозировка	III АМЛОДИПИН+ЛОЗАРТАН	\times
Принимать	Медикамент (ТРН)	
		\times
	Описание	
	принимать после еды	
	Период назначения с по	
	E 06.03.2023 08:00 13.03.2023	08:00
	A	
	-	\times
	Путь введения	
	-	\times
	Общее количество	
	Назначивший врач	
	📰 Родионова Александра Игоревна	\times
	Отменить	Сохранить

Рисунок 49-Выбор периода назначения

Для ввода данных лекарственных форм перейти на поле «Лекарственная форма», нажать

на кнопку , далее выбрать из справочника необходимое значение. Нажать на кнопку «Выбрать» (Рисунок 50)

Выбор	лекарственных форм лекарственных препар	атов					×
Поиск							×
	Полное название лекарственной формы 🕈	Базовая лекарственная форма	Характеристика высвобождения	Трансформация	Способ введения	Масто введения	
	Аэрозоль для ингаляций дозированный	Аэрозоль	Обычное	Без трансформации	Ингаляция	Легочное	
	Аэрозоль для местного применения	Азрозоль	Обычное	Без трансформации	Распыление	Влагалищное; В мочевой пузырь/ уретральное; Глазное; Назальное; Оромукозное; Ректальное	
	Азрозоль для нанесения на слизистую оболочку полости рта	Аэрозоль	Обычное	Без трансформации	Распыление	Оромукозное	
	Аэрозоль для наружного применения	Азрозоль	Обычное	Без трансформации	Распыление	Кожное/ трансдермальное	
	Аэрозоль назальный	Аэрозоль	Обычное	Без трансформации	Распыление	Назальное	
	Аэрозоль подъязычный	Аэрозоль	Обычное	Без трансформации	Распыление	Оромукозное	
	Аэрозоль трансдермальный	Аэрозоль	Обычное	Без трансформации	Распыление	Кожное/ трансдермальное	
	Аэрозоль ушной	Аэрозоль	Обычное	Без трансформации	Распыление	Ушное	
	Бальзам	Мазь	Обычное	Без трансформации	Аппликация	Кожное/ трансдермальное	
	Биологические объекты	Другие лекарственные формы	Обычное	Без трансформации			
					Результатов на страницу 10	т 1 - 10 из 903 К К Х	
						Отменить Выб	брать

Рисунок 50- Окно выбора лекарственных форм

Для выбора введения лекарственных препаратов перейти на поле «Путь введения»,

нажать на кнопку

, выбрать из справочника необходимое значение. Далее

нажать на кнопку «Выбрать»

.....

Выбор	тути введения лекарственных препаратов		×
Поиск			×
Lon	Наименования на русском языке 🕈	Нализнование на английском прание	
	Буккальный	Buccal use	
	Вагинальный	Vaginal use	
	Внутриартериальный	Intraarterial use	
	Внутривенный	Intravenous use	
	Внутрикожный	Intradermal use	
	Внутрикостный	Intraosseous use	
	Внутрилимфатический	Intralymphatic use	
	Внутриматочный	Intrauterine use	
	Внутримышечный	Intramuscular use	
	Внутриопухолевый	Intratumoral use	
		Результатов на стреницу 10 💌 1 - 10 из 88 I < < 5	>>
		Отмонить Выи	брать

Рисунок 51- Выбор пути введения лекарственных препаратов

В поле «Общее количество» указать общее количество лекарственных препаратов (Рисунок 52). Далее перейти на следующее поле

Назначение лекарственного пре	парата		×
Медикамент	Медикамент (МНН)		
Дозировка	амлодипин+лозартан		×
Принимать	Медикамент (ТРН)		
	-		×
	Описание		
	принимать после еды		
	Период назначения с	no	
	66.03.2023	13.03.2023	08:00
	Лекарственная форма		
	Биологические объекты		×
	Путь введения		
_			×
	Общее количество		
	10		
	Hanna wa zinii agan		
	Родионова Александра Игоре	звна	×
		Отменить	Сохранить

Рисунок 52- Поле «Общее количество»

Для ввода данных дозировки перейти во вкладку «Дозировка», далее нажать на кнопку «Добавить дозировку» (Рисунок 53)

Назначение лекарственного прел	арата		×
Медикамент	Дозировка		
Дозировка	+ Добави	ить дозировку	
Принимать			
		Отменить	Сохранить

Рисунок 53- Вкладка «Дозировка»

Заполнить все необходимые поля в открывшемся окне «Назначение лекарственного препарата»:

- Дозировка;
- Шт.

Далее нажать на кнопку «Сохранить» (Рисунок 54).

Назначение лекарственного препара	та	×
Медикамент	Лобавление дозировки	
Дозировка	Дозировка	
Принимать	20	
	Единица измерения	
	ш шт >	<
		_
	Отменить Сохранить	
	Отменить Сохран	ить

Рисунок 54- Окно «Назначение лекарственного препарата»

Для сохранения данных приема лекарственных препаратов необходимо перейти во вкладку «Принимать», заполнить все необходимые поля (Рисунок 55). Далее нажать на кнопку «Сохранить»

Назначение лекарственного препарат	га			×
Медикамент	Принимать			
Дозировка	дозировка	ЕИ		
Принимать	по 1	ш		×
	1 раз	~	В день	~
	🔽 Утро	🗌 День	🗌 Вечер	🗹 Ночь
	Дополнительные	е условия приё	ма	
	1			
				0
			тменить	Сохранить
			Отменить	Сохранить

Рисунок 55- Вкладка «Принимать»

Тестовый Михаил Тестович2 (Мужской, 24 года)							
Диагноз	Лекарственные препараты						
Осмотр пациента	мнн	TPH	с	По	Лекарственная форма	Путь введения	Общее количество
Программа мониторинга	АМЛОДИПИН+ЛОЗАРТАН		06.03.2023	13.03.2023	Биологические объекты		10
Лекарственные препараты				+ Добавить препарат			
Немедикаментозное лечение							

Рисунок 56-Заполненная вкладка «Лекарственные препараты»

Во вкладке «Немедикаментозное лечение» заполнить данные о немедикаментозные рекомендации, далее нажать на кнопку «Сохранить» (Рисунок 57).

Тестовый Михаил Тест	ович2 (Мужской, 24 года)	
Диагноз	Добявление немедикаментозной рекомендации	
Осмотр пациента	Реколендация	
Программа мониторинга	Ограничить употребление соли до < 5 г в сутки	
Лекарственные препараты	Hainx	
Немедикаментозное лечение	Ограничить употребление соли до < 5 г в сутки	
	Ограничить употребления алкоголя (менее 14 единиц в неделю для мужчин, менее 8 единиц в неделю для женщин) и избегать хронического злоупотребления алкоголем	_
	Увеличть употребление овощей, свежих фруктов, рыбы, ореков и ненасыщенных жирных кислот (оливковое масло), молочных продуктов низкой жирности, уменьшить употребление мяса	-1
	Контролировать массу тела для предупреждения развития сикирения	_
		_
	Отменить Сохран	опъ



Тестовый Михаил Тест	рвич2 (Мужской, 24 года)
Диагноз	Добавление немедикаментозной рекомендации
Осмотр пациента	Рекомедация
Программа мониторинга	Ограничать употребление соли до « 5 г в сутки ч
Лекарственные препараты	
Немедикаментозное лечение	
	Отменить Сохранть

Рисунок 58- Вкладка «Немедикаментозное лечение» заполнено

После заполнения всех необходимых полей нажать на кнопку «Сохранить» (Рисунок 59).

	тис (Манитерник) 🔍 Найти пациента, врача или участок	. Родионова А. И.	¢.					
Тестовый Михаил Тес	гович2 (Мужской, 24 года)		Первичный прием					
Диагноз	Немедикаментозное лечение		Диатнов 111.9 Гипертензианал Гипертоническал] болеань с					
Осмотр пациента	Ограничить употрабления соли до « 5 г в сутии							
Программа мониторинга	± 0-048475 регоницального		недостаточности					
Лекарственные препараты			Hasonorus					
Немедикаментозное лечение			Aprepuantinan raneprensian					
Назад			Сокранить					

Рисунок 59- Сохранение данных

Для внесения данных измерения артериального давления необходимо нажать на кнопку «Внести измерения» (Рисунок 60).



Рисунок 60- Кнопка «Внести измерения»

Внести данные измерения в соответствии с рисунком 61, далее нажать на кнопку

«Сохранить».

Ввод измерений				\times
Измерения _{Дата}				
20.03.2023	13:25			
Артериальное давле Систолическое артер	ение + Пуль риальное да	с авление		
140				
Диастолическое арт	ериальное д	цавлени	e	
80				
Пульс				
75				
Самочувствие				
Среднее				~
	Отмени	іть	Сохрани	пъ

Рисунок 61- Сохранение измерений

4.3. Авторизация в мобильном приложении пациента

Для авторизации в мобильном приложении пациента, попросите пациента скачать приложение «ТИС: АД». Далее в окне «Мониторинг пациента» нажмите на кнопку «Все действия», далее на кнопку «Подключить пациента» (Рисунок 62).



Рисунок 62- Кнопка «Подключить пациента»

Далее попросите пациента отсканировать Qr-код. После завершения действий закройте окно «Подключить пациента» (Рисунок 63).



Рисунок 63- Qr-код

4.4. Дополнительные данные пациента

Для просмотра карты пациента необходимо нажать на кнопку «Карта пациента» (Рисунок 64).

Тестовый М. Т. (Мужско Мониторинг Карта пациент	ой, 24 года) га Назвичения Исследования Приймы	Информация о пациен • В программе ДДН с 20.03.3 Дистноз
Диагноз	Диагноз	III.9 Гипертензивная [гипертоническая] болези преимущественным
О пациенте	МКБ III.9 Гипертензивная (пипертоническая) болезнь с преимущественным поражением сердца без (застойной) сердечной недостаточности Пота истановления	поражением сердца без (застойной) сердечной непостатонности
Adminute o Addin	дата уснативнити 09.01.2023 диатноза 09.01.2023	Departure and the second
Личные данные и контакты	Характер заболевания Влервые в жизни установленное хроническое	Нет инцидентов
	Стадия	
	Степень повышения Ад	
	Контроль АД	
	Поражение органов- мишеней	
	Pilok COO	
	Степень обоснованности Клинянческий диагнов диагнова	
	Сопутствующие заболевания	
	D101.Доброкачественное новообразование языка Диалноз установлес 1 нон. 2022 г.	
		Программа ДДН
		Начать прием
		Все действия

Рисунок 64- Карта пациента

Для просмотра сведений о пациенте перейти во вкладку «О пациенте» (Рисунок 65).

Тестовый М. Т. (Мужской, 24 года)					
Мониторинг Карта пациента	а Назначения Исследования Приёмы				
Диагноз	О пациенте				
О пациенте	Образ жизни				
Данные о ДДН	Факторы риска				
Личные данные и контакты	Антропометр. данные Рост (см): Вес (кг): ИМТ:				
Аллергические реакции и непереносимости					

Рисунок 65 – Вкладка «Пациента»

Для просмотра данных о ДДН перейти во вкладку «Данные о ДДН»

Тестовый М. Т. (Мужской, 24 года)						
Мониторинг Карта пациента Назначения Исследования Приёмы						
Диагноз	Данные о ДДН					
О пациенте	Статус ДДН	 Включен в программу ДДН 	Снять с ДДН			
Данные о ДДН	Поставлен на учёт	20 мар. 2023 г.				
Личные данные и контакты Группа пациента		Состоит на Д-учёте по АГ	~			
	Способ оснащения	Мобильное приложение	~			

Рисунок 66- Данные о ДДН

При необходимости можно снять пациента с ДДН нажав на кнопку «Снять с ДДН» Во вкладке «Личные данные и контакты» можно ознакомиться с личными данными пациента (Рисунок 67)

Тестовый М. Т. (Мужской, 24 года)							
Мониторинг Карта пациент	Мониторинг Карта пациента Назначения Исследования Приёмы						
Диагноз	Личные данные	Личные данные и контакты					
О пациенте	Дата рождения	🛗 16 нонб. 1998 г. (24 года)					
Данные о ДДН	Номер телефона	€ 8900658542					
Личные данные и контакты		€ 8965855851					

Рисунок 67- Личные данные и контакты пациента

Во вкладке «Назначения» добавить дополнительные показатели мониторинга и лекарственных средств, нажав на кнопки «Добавить показатель» и «Добавить ЛС» соответственно (Рисунок 68)

Тестов	вый М. Т. (Мужской,	24 года)							
Монито	оринг Карта пациента	Назначения	Исследования П	риёмы					
Показа	Показатели для мониториига								
NP	Показатель		Частота		Время		Комментарий		Статуо
1	Артериальное давление + П	ульс	3 раза в день		Утро/День/Вечер		-		• Назначено
2	Самочувствие		3 раза в день		Утро/День/Вечер		-		• Назначено
				+	Добавить показатель				
Лекарс	твенные средства								
NP	MHH TPF		Описание	с	По	Дата отмены	Лекарственная форма	Путь введения	Общее количество
1	АМЛОДИПИН+ЛОЗА РТАН		принимать после еды 2 раза в день	06.03.2023	13.03.2023		Биологические объекты		10
					+ Добавить ЛС				

Рисунок 68- Вкладка назначения

Во вкладке «Исследования» имеется возможность добавления данные инструментальных и лабораторных исследований (Рисунок 69).

Тестовый М. Т. (Мужской, 2	Гестовый М. Т. (Мужской, 24 года)						
Мониторинг Карта пациента	Назначения Исследования	Приёмы					
Инструментальные исследования							
Исследование	Статус	Назмачено	Выполнено	Комментарий			
		+ Добавить исслед	дование				
Лабораторные исследования							
Исследование	Статус	Назначено	Выполнено	Комментарий			
		+ Добавить исслед	дование				

Рисунок 69- Вкладка «исследования»

Для просмотра сведений о приемах перейти во вкладку «Приемы». Для просмотра протокола приема нажать на кнопку «Открыть» (Рисунок 70).

Тестовый М. Т. (Мужской, 24 года)								
Мониторинг	Карта пациента	Назначения	Исследования	Приёмы				
Приёмы								
Назначено			Врач		Цель визита		Протокол	
20.03.2023 13:2	4		Родионова Алек	сандра Игоревна	Первичный прие	м	Открыть	

Рисунок 70- Вкладка «Приемы»

			артериального			
Тестовый Михо	ип Тестории		артериального	давления	16111008 (24)	
Тестовый ийлайл тестовича (мужской) толлово (24/						
Рост:, вес: Наблюдение прово Длительность набля Обращение: Первич	дилось с <u>20.03.</u> юдения: <u>0 дней</u> «ный прием	. <u>2023</u> no <u>20.03.2</u> 1	023			
Диагноз						
I11.9 Гипертензив (застойной) серд Дата установлени	ная [гипертон ечной недоста ия: 09.01.2023	ическая] болезн аточности	нь с преимуществ	енным поражен	ием сердца без	
Сопутствующие за	болевания					
D10.1 Доброкачес Дата установлени	ственное новос	образование яз	ыка			
	14. 01.00.2022					
Жалобы	N. 01.00.2022					
Жалобы Анамнез						
Жалобы Анамнез Лекарственные сре	едства					
Жалобы Анамнез Лекарственные сре МНН	едства ТРН	Дата начала	Дата окончания	Дата отмены	Лекарственная форма	
Жалобы Анамнез Лекарственные сре Мнн Амлодипин+ло зартан	едства ТРН	Дата начала	Дата окончания	Дата отмены	Лекарственная форма	
Жалобы Анамнез Лекарственные сре Мнн Амлодилин+ло Зартан Измерения	едства	Дата начала	Дата окончания	Дата отмены	Лекарственная форма	
Жалобы Анамнез Лекарственные сре Мнін Амлодилин+ло Зартан Измерения Количество измер	едства трн	Дата начала	Дата окончания	Дата отмены	Лекарственная форма	

Рисунок 71- Прокол приема Тестового пациента

4.5. Повторный прием пациента

Во вкладке «Мой участник» найти необходимого пациента используя «Поиск», выбрать необходимого пациента, нажать на кнопку «Мониторинг» (Рис.72)

Мой участок (Учас	ток Nº8)								^
Критические ситуации з +0 инардёнтов 0 0 23 апр. 24 апр.	а 3 дня Вызвали 0 25 апр. 23	CMI 0 0 anp. 24 anp. 25	Tocnutransupposeres 0 0 0 anp. 23 anp.	0 0 24 anp. 25 anp.	Программа ДДН за 3 дня +0 включено в ДДН (всего 9) 0 0 23 апр. 24 апр.	0 25 anp	+0 доститло LD/ 0 0 23 anp. 24 anp. 2	Активность пациент 0 5 апр. 23 апр.	24 anp. 25 anp.
Мои пациенты	Haitu X]					😤 О филь	тров ч 🔲 9 колонок	 + Добавить пациента
4 CH0	Hospitarium	Статус ДДН	Дата последного намерения	Дата включения в ДДн	Дата основно на ДДН	Донтельность (нед.)	Припераничесть (%)	Data posizione	flon
Безымянный А. С.	Артериальная гипертензия	Включен	25.04.2023	23.03.2023		4	0	25 сент. 1988 г. (34)	Мужской
Варданян Т. А.	Артериальная гипертензия	Включен	25.04.2023	30.03.2023		3	0	18 юол. 2002 г. (20)	Мужской
Водорезова Т. Н.	Артериальная гипертензия	Включен	09.04.2023	04.04.2023		2	0	10 июн. 1981 г. (41)	Женский
Губатый А. А.	Артериальная гипертензия	Включен	14.04.2023	11.04.2023		1	0	21 сент, 1996 г. (26)	Мужской
Дмитриев Е. О.	Артериальная гипертензия	Включен	24.03.2023	17.03.2023		5	0	26 нояб. 1995 г. (27)	Мужокой
Нурытдинов А. В.	Артериальная гипертензия	Включен	06.04.2023	20.03.2023		5	0	3 anp. 1995 r. (28)	Мужской
Тестовый М. Т.	Артериальная гипертензия	Включен	20.03.2023	20.03.2023		5	0	16 нояб. 1998 г. (24)	Мужской
Тихомиров В. Б.	Артериальная гилертензия	Включен	24.04.2023	22.03.2023		4	11	22 дек. 1971 г. (51)	Мониторинг
Фалка Д. С.	Сахарный диабет	Включен	24.04.2023	14.04.2023		3	0	14 мая 1999 г. (23)	Мужской
Халиуплин Т. Р.							0	11 янв. 1987 г. (36)	Мужской

Рисунок 72 - Мой участник

Открывается окно мониторинга пациента (Рис. 73).

Представлены фильтры за период:

- 1. Артериальное гипертензия за неделю;
- 2. Все за неделю;
- 3. Артериальная гипертензия за месяц;
- 4. За месяц.



Рис.73- Окно мониторинга пациента

Можно изменить отображение показателей нажав на кнопку «Показатели», убрав «галочки» перед показателями. (Рис.74).



Рис.74 - Показатели

Для начала приема необходимо нажать на кнопку «Начать прием». Описание функционала заполнение приема указано в пункте 4.2. «Мониторинг пациента».

5. АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ

В процессе работы в Системе технологический процесс может быть нарушен:

- действиями пользователя (выключение машины в процессе работы, перезагрузка и т. д.);
- сбоем в работе оборудования.

В случае прерывания технологического процесса пользователю необходимо повторить ввод данных.

Возникающие при работе с Системой нештатные ситуации и способы их решения описаны в таблице ниже.

Таблица 1 – Описание аварийных ситуаций

Сообщение/Название ошибки	Действия пользователя/Способы устранения
Страница не найдена. Не удается получить доступ к сайту	Проверьте правильность ввода ссылки в адресной строке браузера
Ошибка авторизации. Неверное имя пользователя или пароль (Рисунок 3)	В окне идентификации пользователя заново заполните поля «Пользователь» и «Пароль», предварительно проверив, не включена ли клавиша «Caps Lock» и правильность выбора раскладки языка

Лист регистрации изменений									
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в	Номе р	Входящий номер	Подпись	Дата
	Измененных	заменен ных	НОВ ЫХ	аннулирован ных	доку- менте	доку- мента	сопроводи- тельного документа и дата		