

Староверову А.С.



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

г. Челябинск

от «10» 09 2021 г.

№ 1341

Об усилении мер по снижению смертности с применением технологий искусственного интеллекта

В рамках мероприятий по реализации национального проекта «Здравоохранение», регионального проекта Челябинской области «Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы здравоохранения (ЕГИСЗ)», регионального проекта Челябинской области «Борьба с онкологическими заболеваниями», во исполнение приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 марта 2016 г. № 179н «О Правилах проведения патолого-анатомических исследований», в целях дальнейшего совершенствования оказания медицинской помощи населению Челябинской области с применением технологий искусственного интеллекта

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Создать рабочую группу по реализации мер по снижению смертности с применением технологий искусственного интеллекта при Министерстве здравоохранения Челябинской области и утвердить ее состав (прилагается).

2. Утвердить прилагаемые:

1) План проведения апробации расширения функционала модуля обработки диагностических изображений региональной медицинской информационной системы Челябинской области при проведении патоморфологической экспертизы в 2021 -2022 г.г. (далее именуется – модуль «Телепатология»);

2) Положение о рабочей группе по реализации мер по снижению смертности с применением технологий искусственного интеллекта при Министерстве здравоохранения Челябинской области (далее именуется – Рабочая группа).

3. Рабочей группе:

1) подготовить и представить первому заместителю Министра здравоохранения Челябинской области Тарасову Д.А. перечень документов по

развитию модуля «Телепатология» (проект «Телепатология») в срок до 15.10.2021 г.:

проект программно-аппаратной архитектуры модуля «Телепатология», требования к сканерам микропрепаратов в зависимости от объёмов потокового сканирования для каждой медицинской организации Челябинской области, проводящей патоморфологическую экспертизу;

программу и методику проведения апробации комплекса, состоящего из специализированного программного обеспечения для эксплуатации модуля «Телепатология», сканера микропрепаратов и иного сопутствующего оборудования (далее именуется – Комплекс);

дорожную карту реализации проекта «Телепатология»;

2) подготовить протокол апробации модуля «Телепатология» с приложением пояснительной записки в срок до 31.12.2021 г.:

по вопросу соответствия реализованной программно-аппаратной архитектуры модуля «Телепатология» требованиям государственной политики в сфере перехода на отечественное программное обеспечение, а также регионального сегмента единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Челябинской области при вводе в промышленную эксплуатацию Комплекса в перспективе 2022-2026 г.г.;

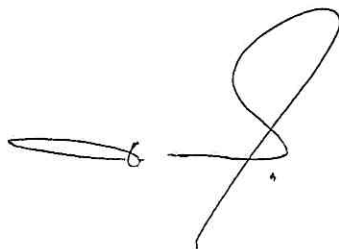
по вопросу соответствия реализованной программно-аппаратной архитектуры модуля «Телепатология» требованиям к хранению в централизованных архивах и организации доступа к медицинским изображениям, к обеспечению безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры.

4. Главному врачу Государственного автономного учреждения здравоохранения Ордена Трудового Красного Знамени «Городская клиническая больница № 1 г. Челябинск» Угнивенко М.И. обеспечить необходимое методологическое, организационное и иное сопровождение проведения работ по опытной апробации Комплекса.

5. Исполняющему обязанности директора Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Челябинский областной медицинский информационно-аналитический центр» Ульянову А.А. разместить настоящий приказ на официальном сайте Министерства здравоохранения Челябинской области в сети «Интернет».

6. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на первого заместителя Министра здравоохранения Челябинской области Тарасова Д.А.

Министр



Ю.А. Семёнов

УТВЕРЖДЕН
приказом
Министерства здравоохранения
Челябинской области
от «28» 09 2021 г. № 134/

Состав Рабочей группы по реализации мер по снижению смертности
с применением технологий искусственного интеллекта
при Министерстве здравоохранения Челябинской области

- | | |
|-------------------|--|
| Тарасов Д.А. | - первый заместитель Министра здравоохранения Челябинской области, руководитель Рабочей группы |
| Колчинская Т.П. | - заместитель Министра здравоохранения Челябинской области, заместитель руководителя Рабочей группы |
| Бондаревский И.Я. | - главный внештатный специалист-хирург Министерства здравоохранения Челябинской области |
| Важенин А.В. | - главный внештатный специалист-онколог, главный внештатный специалист-радиолог Министерства здравоохранения Челябинской области |
| Исаканова А.О. | - заместитель главного врача по медицинской части Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Ордена Трудового Красного Знамени «Городская клиническая больница № 1 г. Челябинск» |
| Киреева Г.Н. | - главный внештатный специалист-педиатр Министерства здравоохранения Челябинской области |
| Легостаев Г.В. | - начальник управления внедрения и развития единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Министерства здравоохранения Челябинской области |
| Мищенко А.Л. | - главный внештатный специалист-терапевт Министерства здравоохранения Челябинской области |
| Пинина С.В. | - заместитель начальника управления – начальник отдела по Челябинскому округу управления контроля качества и безопасности медицинской деятельности при оказании медицинской помощи Министерства здравоохранения Челябинской области (секретарь Рабочей группы) |
| Староверов А.С. | - заместитель директора по информационным технологиям и информационной безопасности Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Челябинский областной медицинский информационно-аналитический центр» (по согласованию) |
| Сычугов Г.Б. | - главный внештатный специалист по патологической анатомии Министерства здравоохранения Челябинской области. |

УТВЕРЖДЕНО
приказом
Министерства здравоохранения
Челябинской области
от «20» 09 2021 г. № 1341

Положение

о рабочей группе по реализации мер по снижению смертности
с применением технологий искусственного интеллекта
при Министерстве здравоохранения Челябинской области

1. Рабочая группа по реализации мер по снижению смертности с применением технологий искусственного интеллекта при Министерстве здравоохранения Челябинской области (далее - Рабочая группа) создается в целях реализации проекта «Телепатология», направленного на расширение функционала модуля обработки диагностических изображений региональной медицинской информационной системы Челябинской области при проведении патоморфологической экспертизы в 2021 -2022 г.г.

2. Рабочая группа обеспечивает экспертную поддержку деятельности Министерства здравоохранения Челябинской области в процессах подготовки, принятия и исполнения решений в целях реализации проекта «Телепатология».

3. Рабочая группа в своей деятельности руководствуется Конституцией Российской Федерации, федеральными конституционными законами, федеральными законами, указами и распоряжениями Президента Российской Федерации, постановлениями и распоряжениями Правительства Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами, национальным проектом «Здравоохранение», региональным проектом «Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы здравоохранения (ЕГИСЗ)», региональной программой Челябинской области «Борьба с онкологическими заболеваниями», а также настоящим Положением.

4. В состав Рабочей группы входят представители Министерства здравоохранения Челябинской области, внештатные специалисты Министерства здравоохранения Челябинской области, представители медицинских организаций, в отношении которых Министерство здравоохранения Челябинской области осуществляет функции и полномочия учредителя.

5. Задачами Рабочей группы являются:
осуществление анализа действующих процессов модуля «Телепатология»;
проектирование целевого состояния модуля «Телепатология», в том числе: подготовка предложений по внедрению новых и изменению

действующих процессов, выработка предложений по вопросам развития и внедрения модуля «Телепатология»;

разработка и актуализация плана («дорожной карты») реализации проекта «Телепатология», а также и иных материалов, необходимых для реализации проекта «Телепатология»;

подготовка предложений по проведению мероприятий, необходимых для совершенствования механизма взаимодействия между всеми участниками процесса реализации проекта «Телепатология».

6. Рабочая группа вправе приглашать к участию в заседаниях Рабочей группы представителей структурных подразделений Министерства здравоохранения Челябинской области, а также иных органов и организаций.

7. Рабочая группа состоит из руководителя Рабочей группы, заместителя руководителя Рабочей группы, секретаря Рабочей группы и членов Рабочей группы.

8. Руководитель Рабочей группы:

осуществляет общее руководство деятельностью Рабочей группы и организует ее работу;

дает поручения заместителю руководителя, секретарю и членам Рабочей группы;

определяет дату заседаний Рабочей группы.

9. Заместитель руководителя Рабочей группы осуществляет функции руководителя Рабочей группы в случае его отсутствия, а также в иных случаях по поручению руководителя Рабочей группы.

10. Секретарь Рабочей группы:

оформляет поручения руководителя Рабочей группы;

информирует членов Рабочей группы о заседаниях Рабочей группы;

готовит материалы для заседаний Рабочей группы;

ведет протокол заседания Рабочей группы;

рассылает копии протокола заседания Рабочей группы членам Рабочей группы.

11. Члены Рабочей группы:

вносят предложения о включении в план работы Рабочей группы отдельных вопросов по предмету ее деятельности;

подготавливают материалы для рассмотрения на заседаниях Рабочей группы;

подготавливают предложения и рекомендации по рассматриваемым на заседании Рабочей группы вопросам.

12. Заседание Рабочей группы считается правомочным, если на нем присутствует более половины членов Рабочей группы.

Члены Рабочей группы участвуют в заседаниях Рабочей группы лично, без права передачи своих полномочий другим лицам.

В случае невозможности личного присутствия на заседании Рабочей группы по уважительной причине члены Рабочей группы участвуют в заседании Рабочей группы с использованием средств видеосвязи или представляют письменные мнения по вопросам повестки дня заседания Рабочей

группы не позднее чем за один рабочий день до даты проведения соответствующего заседания.

13. Решение Рабочей группы считается принятым, если за него открыто проголосовало простое большинство присутствующих на заседании членов Рабочей группы, с учетом письменных мнений, представленных в установленный срок отсутствующими членами Рабочей группы.

При равенстве голосов решающим является голос руководителя Рабочей группы.

14. Решения Рабочей группы оформляются протоколом заседания Рабочей группы, который подписывает руководитель Рабочей группы (при его отсутствии - заместитель руководителя Рабочей группы). Члены Рабочей группы вправе выразить особое мнение по результатам заседания Рабочей группы, которое оформляется в виде приложения к протоколу заседания Рабочей группы.

15. Копии протокола заседания Рабочей группы направляются членам Рабочей группы не позднее десяти рабочих дней с даты проведения заседания Рабочей группы.

УТВЕРЖДЕН
приказом
Министерства здравоохранения
Челябинской области
от «20» 09 2021 г. № 1341

ПЛАН

проведения апробации расширения функционала модуля обработки
диагностических изображений региональной медицинской информационной
системы Челябинской области при проведении патоморфологической
экспертизы в 2021 -2022 г.г.

№ п/п	Наименование МО	Адрес МО	Дата работ	Перечень выполняемых работ
1	ГАУЗ ОТКЗ "Городская клиническая больница №1 г. Челябинск"	Россия, 454092, г. Челябинск, ул. Воровского, 16	С 01.10.2021 по 31.12.2021	<ol style="list-style-type: none"> 1. Составление проекта размещения оборудования и подключение его к существующим коммуникациям. 2. Интеграция имеющихся систем типа PACS/ЦАМИ и программного обеспечения для патоморфологической экспертизы. 3. Потокное сканирование (оцифровка) микропрепаратов сканером микропрепаратов со средней скоростью сканирования одного стекла от 30 секунд. 4. Апробация функциональных возможностей программного обеспечения для патоморфологической экспертизы при работе с цифровыми результатами патоморфологических исследований. 5. Апробация функциональных возможностей программного обеспечения для патоморфологической экспертизы при реализации проекта «Телепатология». 6. Подготовка протокола апробации Комплекса.