



АКАДЕМИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

# Создание «Центра по регистрации случаев COVID 19»

**Участники 1 группы:**

**Руденко В.В.**

**Кадырбаева Г.Я.**

**Кисамгалиева М.Р.**

**Каликанова Ж.Т.**

**Садуакасова А.Б.**

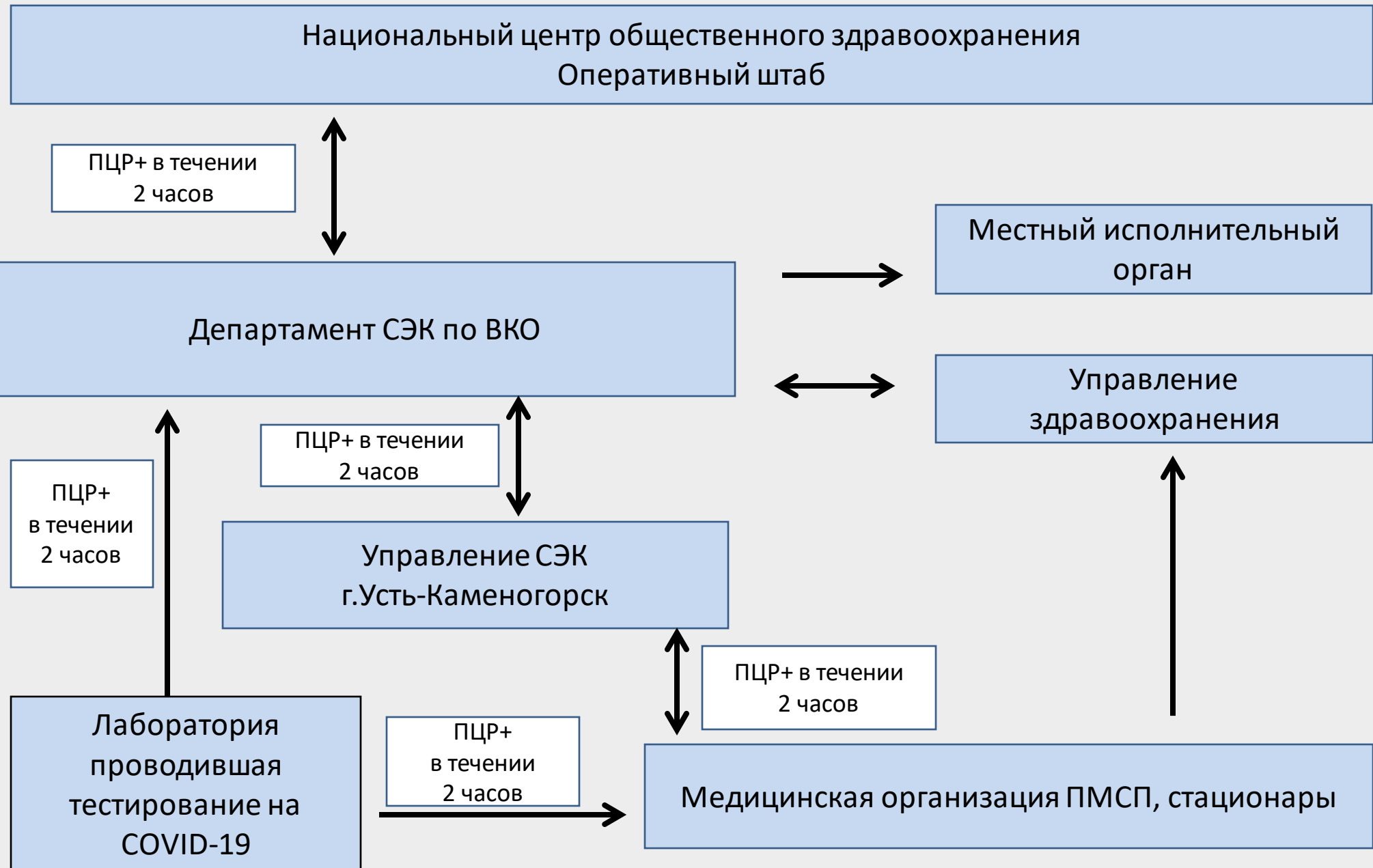
Усть-Каменогорск 2021



## ОБОСНОВАНИЕ ИНИЦИАЦИИ

*В соответствии со ст.105 Кодекса РК о здоровье народа и системе здравоохранения все случаи инфекционных заболеваний подлежат государственному учету и ведению отчетности по месту выявления органами санитарно-эпидемиологической службы (далее ДСЭК).*

- *Инфекционное заболевание COVID-19 является одной из самых обсуждаемых тем в современном мире. Восточно-Казахстанская область по уровню распространения COVID-19 занимает 3 место в Казахстане. Количество зарегистрированных случаев COVID-19 по ВКО – 9221, из них по городу Усть-Каменогорск – 2285.*
- *На сегодняшний день регистрация и учет случаев заболевания COVID-19 осуществляется по существующей схеме, в которой отмечается искажение количества случаев COVID-19 так как несколько источников дают информацию (повторение, путаница) в течении разного периода времени (от 2 часов до 6 часов и более) в ДСЭК. Наш проект позволит использовать информацию по регистрации COVID-19 от первоисточника и оперативно использовать заинтересованным органами, исключая искажение и недостоверность количества случаев в г. Усть-Каменогорск.*
- *Для предупреждения возникновения распространения инфекционного заболевания COVID-19 и своевременного проведения необходимого комплекса санитарно-эпидемических, санитарно-профилактических мероприятий, оказания медицинской помощи – необходимо точное, оперативное получение информации по подтвержденным случаям COVID-19.*





## МИССИЯ ПРОЕКТА



**Создание цифровой платформы по объективной и оперативной регистрации случаев COVID 19, для улучшения эпидемиологической ситуации в г. Усть-Каменогорск**



## ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОЕКТА

**Цель проекта:** Создание Цифровой платформы регистрации случаев заражения COVID 19 в г. Усть-Каменогорск, сроком 05.05.2021г

### **Задачи проекта:**

1. Анализ эпидемиологической ситуации в г. Усть-Каменогорск
2. Подготовка и разработка алгоритма движения информации по случаям заражения COVID 19
3. Привлечение стейкхолдеров
4. Подписание меморандума о неразглашение персонифицированной информации
5. Составление сметы расходов
6. Разработка цифровой платформы
7. Подбор персонала
8. Ввод в эксплуатацию



## **ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ И КРИТЕРИИ УСПЕХА ПРОЕКТА**

- 1. Ежедневное фиксирование случаев заражения COVID 19**
- 2. Уменьшение количества времени передачи информации о случаях COVID 19 для регистрации и передачи в заинтересованные органы с 4 – 24 часов до 3 часов.**
- 3. Упрощение алгоритма взаимодействия органов, задействованных в передаче информации по случаям COVID 19.**
- 4. Ежедневное обновление информации о количестве зарегистрированных случаев COVID 19 на главной странице сайта Департамента СЭК по ВКО**
- 5. Создание 3 рабочих мест**
- 6. Исключение дублирования случаев.**



# SWOT – АНАЛИЗ ПРОЕКТА

<b>Сильные стороны</b>	<b>Слабые стороны</b>
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Достоверная, объективная статистика подтвержденных случаев COVID 19</li><li>2. База данных для заинтересованных служб.</li><li>3. Информирование населения реальными цифрами</li><li>4. Повышение доверия населения к государству</li><li>5. Сокращение времени передачи случаев COVID 19</li><li>6. Исключение дублирования случаев COVID 19</li><li>7. Упрощение алгоритма взаимодействия органов, задействованных в передаче информации по случаям COVID 19</li><li>8. Цифровизация информации</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Сезонность заболевания</li><li>2. Проведение вакцинации</li><li>3. Недостаточная заинтересованность лабораторий</li><li>4. Недостаточное финансирование</li><li>5. Появление мед. средства по лечению</li><li>6. Изменение в НПА РК</li></ol>
<b>Возможности</b>	<b>Угрозы</b>
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Улучшение эпидемиологической обстановки конкретного региона (территории).</li><li>2. Использование информации по случаям COVID 19 заинтересованными органами в оперативной работе в пределах компетенции.</li><li>3. На основе этой платформы можно отрабатывать любую другую инфекцию.</li><li>4. Применение проекта на территории ВКО и РК.</li><li>5. Использования информации по случаям COVID 19 для анализа, для научных и статистических работ.</li><li>6. Создание дополнительных информационных баз, цифровых платформ использующих информацию по COVID 19</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Возможность кибератак, технические неполадки.</li><li>2. Недостаточное финансирование</li><li>3. Угроза влияния других органов (акимат может участвовать в процессе формирования отчетов по подтвержденным случаям, для статистики)</li><li>4. Изменения в НПА РК</li><li>5. Трудовой дефицит персонал.</li><li>6. Форс-мажор</li></ol>

# План управления стейкхолдерами



Стейкхолдер	Роль в проекте	Влияние (на бюджет, результаты, сроки и др.) (1-4)	Тип влияния +/-	Заинтересованность (1-4)	Ожидания и требования стейкхолдеров в отношении проекта	Ожидания проекта в отношении стейкхолдеров	Действия по уточнению ожиданий стейкхолдеров	Стратегия коммуникации\вовлечения	Периодичность
Акимат г. Усть-Каменогорска	спонсор	4	+	4	Освоение бюджета	финансирование	Встречи, совещания по вопросам финансирования и оказанию содействия по созданию рабочей группы	Переговоры, проведение презентации, совещаний по информированию и реализации проекта	1 раз в неделю
Санитарно-эпидемиологическая служба	заказчик	4	+	4	Создание информационной платформы «Центра регистрации случаев заражения COVID 19», обеспечивающей ежедневное фиксирование случаев заражения COVID 19, передача данной информации от лабораторий заинтересованным организациям в период времени до 3-х часов	оказание влияния на лаборатории	Встречи с санитарно-эпидемиологической службой, участие в рабочей группе по вопросам реализации проекта	Переговоры, проведение презентации, составление меморандума, договоров	1 раз в неделю
Разработчик цифровой платформы	Исполнитель выполняемых работ	4	+	4	Финансовая стабильность при разработке цифровой платформы	Разработка качественной цифровой платформы	Встречи по заключению договора	Составление договора	08.04.2021г.
Население	Пользователь программы	2	+/-	3	Доступность в получении оперативной, достоверной информации о случаях заболевания	Использование и оценка цифровой платформы	Освещение информации в СМИ, в социальных сетях	Предоставление оперативной и полной информации	1 раз в 2 недели
Управление здравоохранения	Услугополучатель, пользователь	4	+	4	Своевременное получение информации и стабилизация ситуации заболеваемости	оказание влияния на лаборатории	Встречи, совещания и участие в рабочей группе по вопросам реализации проекта	Переговоры, проведение совещаний	1 раз в неделю





# РЕСУРСНЫЙ ПЛАН

Виды работ, мероприятий	Требуемые ресурсы	Количество ресурсов	Предполагаемые источники ресурсов
Анализ эпидемиологической ситуации, разработка алгоритма действий	Профессиональные кадры	2 человека	Проектная команда, органы СЭС
Составление сметы расходов	Профессиональные кадры	1 человек	Проектная команда
	Материальные ресурсы	225,00 тыс. тенге	Местный бюджет
Разработка программы цифровой платформы	Профессиональные кадры	2 человека	ТОО «Рейтинг»
	Материальные ресурсы	500,00 тыс. тенге	Местный бюджет
Административные работы:	Финансовые ресурсы		
аренда помещений		1 200,00 тыс. тенге.	Местный бюджет
приобретение оргтехники		698,00 тыс. тенге.	Местный бюджет
заключение договоров с поставщиками услуг интернета		108,00 тыс. тенге.	Местный бюджет
Подбор и стажировка персонала	Профессиональные кадры	3 человека	Управление занятости и социальной защиты
	Материальные ресурсы	4 284,00 тыс. тенге.	Местный бюджет
Тестирование	Цифровая платформа	1	ТОО «Рейтинг»



## ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ

Наименование риска	Вид риска	Сторона, ответственная за риск	Планируемые мероприятия по управлению рисками
Управленческие риски	Несвоевременная передача информации лабораториями в Центр	Лаборатории	Заключение договоров по своевременной передаче информации.
Технические риски	Низкая скорость интернет-связи, неинформативный интерфейс	Компания, разрабатывающая платформу, поставщик услуг интернет-связи	Проводить встречи с поставщиками услуг, предварительное тестирование, внесение изменений.
Конкуренция	Наличие других организаций	Проектная команда	Предложить акимату свою модель по регистрации случаев заражения COVID 19. Проведение совещаний, встреч.
Климатические	Рост сезонных заболеваний, увеличение обрабатываемой информации	Центр регистрации случаев заражения COVID 19	Предоставление поступающей информации сроком до 3-х часов.
Транспортная инфраструктура	Нахождение в центре города, с оптимальной зоной охвата интернет провайдера	Арендодатели	Необходимо детально изучить рынок поставщиков услуг аренды, заключение договоров.
Неподготовленность населения	Незаинтересованность населения	Население	Освещение информации в СМИ, в социальных сетях.
Форс-мажор	Несвоевременная сдача готовой платформы, нарушение договоров поставки оргтехники	Разработчики платформы, поставщики товаров	Изучение рынка поставщиков, реестра недобросовестных поставщиков, заключение договоров с проверенными поставщиками товаров и услуг.
Рыночные риски	Возможны при неустойчивой экономической ситуации, угрозы скачков стоимости товаров и услуг	Рынок товаров и услуг	Изучение конъюнктуры рынка, заключение договоров, обеспечивающих гарантию выполнения условий.
Экономические	Повышение цены на оргтехнику, стоимость аренды помещений, повышение тарифа поставщика интернет связи, изменение стоимости разработки информационной платформы, при внесении корректировок (на этапе тестирования платформы)	Поставщики оргтехники, услуг связи и арендодатели	Изучение рынка поставщиков товаров и услуг. Предусмотреть в бюджете проекта 10 процентов на экономические риски.
Финансовые	Несвоевременность финансирования	Акимат г. Усть-Каменогорска	Проводить встречи, подписать меморандум о финансировании проекта



Лаборатория

Лаборатории проводившие тестирование на COVID-19

Лаборатория

Лаборатория

**ПРОДУКТ**

**ПРОЕКТА**

**Центра по регистрации случаев COVID-19**

Департамент СЭК по ВКО

Информации на главной странице сайта Департамента СЭК по ВКО

ПЦР+ в течении 2 часов

ПЦР+ в течении 1 часа

Национальный центр общественного здравоохранения  
Оперативный штаб

Управление СЭК г.Усть-Каменогорск

Управление здравоохранения

Медицинская организация ПМСП, стационары

Местный исполнительный орган