**Заявка на участие в гуманитарном проекте**

**«Линия жизни»**

**1. Название проектной инициативы «Линия жизни»**

**2. Заявитель:** Учреждение здравоохранения «Городокская центральная районная больница»

Полное название юридического лица; юридический и почтовый адрес; руководитель организации; УНП; банковские реквизиты

Учреждение здравоохранения «Городокская центральная районная больница» (далее – УЗ «Городокская ЦРБ»); 211573 Витебская область, Городокский район, г.Городок, ул.Соболевского, д.66; Самсонов Валерий Васильевич – главный врач; УНП 300066407 ОКПО 02014288; р/с BY98AKBB36323160071042000000 в ЦБУ №207 в ОАО «Беларусбанк»; BIC AKBBBY2Х.

Контактная информация – телефон, факс, адрес электронной почты ответственного исполнителя: телефон: +375 2139 52234, факс: +375 2139 52234, электронный адрес: gorodok\_tmo@vitebsk.by

**3. Информация об организации**

Учредителем УЗ «Городокская ЦРБ» является Городокский районный исполнительный комитет, учреждение находится в оперативном управлении главного управления по здравоохранению Витебского областного исполнительного комитета.

Предметом деятельности УЗ «Городокская ЦРБ» является обеспечение доступности и полное удовлетворение потребностей населения района в специализированной, высококвалифицированной и консультативной медицинской помощи.

Согласно Уставу на основании лицензий, сертификатов УЗ «Городокская ЦРБ» осуществляет следующие виды деятельности: оказание специализированной экстренной и плановой медицинской помощи населению, своевременное и качественное обследование, лечение и реабилитация больных в условиях стационара, оказание экстренной и плановой консультативной помощи населению и т.д.

Ресурсами, позволяющими реализовывать весь комплекс услуг, являются следующие: обученный профессиональный кадровый состав, наличие условий для проведения диагностики, консультирования, лечения и реабилитации, организовано пребывание пациентов в отделениях стационара (по направлению врачей) для лечения и реабилитации.

УЗ «Городокская ЦРБ» имеет положительный опыт в сфере реализации гуманитарных проектов (оснащение оргтехникой, автоматизация бухгалтерского сектора).

**4. Регион, в котором предполагается реализация проекта, оценка целевой аудитории**

Проект будет реализован в УЗ «Городокская ЦРБ». Целевая аудитория представлена населением Городокского района, а также иностранными гражданами, которым оказывается помощь в учреждении здравоохранения. В Городокском районе на 01.01.2024 г. проживает 20 420 человек, из них 17% составляет детское население, 34% население старше трудоспособного возраста.

**5. Обоснование необходимости осуществления проектной инициативы**

 Анализ статистических показателей Городокского района за период с 2015 г. по 2024 г. отражает отрицательную динамику некоторых социально значимых показателей: снижение рождаемости, рост смертности среди населения района.

В структуре общей смертности доминирующее положение занимает болезни системы кровообращения. За последние годы участились случаи обнаружения злокачественных новообразования, а вот старость и внешние причины смерти занимают уже последующие места в общей структуре смертности.

В течении периода 2016-2024 г.г. численность Городокского района сократилась в том числе за счет миграционной убыли населения, особенно трудоспособного возраста. Основной причиной миграции населения Городокского района является географическое расположение. Район находится в непосредственной близости с областным центром (30 км), в котором сосредоточено большое количество учреждений здравоохранения областного и республиканского масштаба с наиболее высоким уровнем оснащения медицинским диагностическим и лечебным оборудованием.

Недостаточность финансовых средств для оснащения в необходимом масштабе учреждения здравоохранения дополнительным медицинским оборудованием является актуальной проблемой по настоящее время.

За период 2023 года в хирургическом отделении Городокской ЦРБ было пролечено 1242 пациента, выполнено 511 операций, из которых 288 могли бы быть выполнены лапароскопически. За 2024 год – 1235 пролеченных пациентов в хирургическом отделении, выполнено 407 операций, 265 из которых могли бы быть выполнены лапароскопически.

Лапароскопическая операция — это операция косметическая, через несколько месяцев рубчики в местах проколов у большинства больных становятся практически незаметны.

Главное преимущество лапароскопии состоит в том, что она гораздо легче переносится по сравнению с полостными хирургическими вмешательствами. Операция проводится с применением общей анестезии. Этот метод оперирования относится к малым хирургическим вмешательствам и используется в диагностических и лечебных целях.

Технология проведения лапароскопии, при которой изображение из брюшной полости выводится на экран монитора, позволяет рассматривать мельчайшую патологию, которая не видна при классической операции. Это возможно из-за того, что на мониторе можно увеличивать изображение органов до 10 раз.

Это и меньшая травматизация тканей за счет отсутствия разреза брюшной стенки, а, следовательно, гораздо меньший послеоперационный болевой синдром, а следовательно, более ранняя активация и быстрое восстановление, а следовательно, и меньшее количество послеоперационных осложнений.

Как уже упоминалось, вместо широкого разреза выполняются несколько маленьких проколов. Травма тканей при этом минимальна. Внутренние органы остаются в своих естественных условиях, и их контакт с внешней средой также минимален. В процессе лапароскопической операции к органам не прикасаются руками, салфетками или крючками. Отсюда следует ряд достоинств:

- боли после лапароскопической операции незначительны и, как правило, отмечаются только в первые сутки;

- сразу после выхода из наркоза (через несколько часов после операции) пациенты могут ходить и самостоятельно себя обслуживать;

- длительность пребывания в стационаре после лапароскопической операции намного сокращается (до 1-4 дней), также, как и сроки восстановления трудоспособности;

- количество послеоперационных осложнений (нагноения, грыжи, спайки, обострения сопутствующих хронических заболеваний) при лапароскопической операции снижается в несколько раз.

Для пациентов, страдающих избыточным весом, преимущества лапароскопической операции еще более очевидны.

В целом, практика показывает, что, несмотря на использование дистанционной техники манипулирования, уровень надежности и безопасности выполнения лапароскопических операций не ниже, чем таковые при традиционных открытых операциях. А вышеперечисленные преимущества выдвигают лапароскопический метод на лидирующие позиции в современной хирургии.

Оснащенные необходимым медицинским оборудованием хирургическое и реанимационно-анестезиологическое отделения позволят значительно улучшить качество оказания медицинской помощи населению Городокского района, а также населению соседних районов, граничащих с нашим (например, Шумилинский район находится на расстоянии 36 км) и иным гражданам, обратившимся за медицинской помощью в УЗ «Городокская ЦРБ» (в том числе и иностранным гражданам).

**6. Цель проекта**

Комплектация хирургического и реанимационно-анестезиологического отделений УЗ «Городокская ЦРБ» дополнительным медицинским оборудованием для проведения оперативных вмешательств с применением малоинвазивных методик, проведения диагностических лапароскопий, улучшение реабилитационного периода после оперативных вмешательств.

Приобретение лапароскопической стойки укомплектованной позволит учреждению здравоохранения проводить около 75 % от проводимых операций лапароскопически с наименьшей травматизацией пациентов.

Проект «Линия жизни» нацелен на оказание жителям Городокского района, а также населению примыкающих районов, иностранным гражданам доступной медицинской помощи с применением современных малоинвазивных методик, что приведет к снижению длительности пребывания пациентов в стационаре после хирургических вмешательств, увеличению продолжительности жизни населения, соответственно, к снижению смертности, инвалидности населения, и, как следствие, к улучшению качества жизни.

**7. Мероприятия проектной инициативы и планируемый календарный график реализации**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №пп | Мероприятие | Дата |
| **Модуль 1. Изучение потребностей взаимодействия заинтересованных лиц** |
| 1. | Поиск спонсоров для реализации проекта | 2025 г |
| 2. | Исследование конъюнктуры рынка медицинского оборудования, в частности, изучение рынка поставщиков лапароскопического оборудования в Республику Беларусь | Июль-сентябрь 2025 г. |
| **Модуль 2. Практическая реализация** |
| 3. | Финансирование проектной инициативы для подготовки врачей-хирургов, врачей-гинекологов для проведения лапароскопических оперативных вмешательств | Сентябрь 2025г. |
| 4. | Подготовка врачей-хирургов, врачей-гинекологов для проведения лапароскопических оперативных вмешательств | Сентябрь-Октябрь 2025 г. |
| 5. | Финансирование проектной инициативы для приобретения лапароскопической стойки укомплектованной, монтаж, пуско-наладка оборудования | Ноябрь 2025 г. |
| 5.1. | Приобретение лапароскопической стойки укомплектованной, поставка, монтаж, пуско-наладка оборудования | Март 2026 г.- май 2026 г. |
| 6. | Проведение оперативных вмешательств при помощи малоинвазивных методик, проведение диагностических лапароскопий | С июня 2026 г. |
| 7. | Обобщение материалов по проведению проектных работ | Январь 2027 г. |

**8. Возможные внешние риски, связанные с реализацией проектной инициативы**

- Нарушение сроков реализации проекта в части приобретения оборудования в связи с оформлением сопутствующей документации по проектной инициативе;

- Нарушение сроков подготовки врачей-хирургов, врачей-гинекологов для проведения лапароскопических оперативных вмешательств.

**9. Устойчивость проекта**

1. Создание условий для населения района, а также иных граждан для получения качественной доступной высококвалифицированной медицинской помощи.

2. Повышение качественного и количественного уровня представляемых медицинских услуг населению района и иным гражданам.

3. Расширение спектра проводимых оперативных вмешательств путем внедрения малоинвазивных методик.

4. Повышение уровня квалификации кадрового медицинского состава.

5. Увеличение миграционного прироста населения Городокского района, как следствие улучшения качества жизни населения.

6. Улучшение демографических показателей по государственной программе «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь»

**10. Бюджет проектной инициативы (в долларах США): 42 000**

|  |  |
| --- | --- |
| Источник финансирования | Объем финансирования |
| Средства донора | 40 000 |
| Софинансирование | 2 000 |

**11. Ожидаемые результаты:** В УЗ «Городокская ЦРБ» будут созданы условия для проведения качественных оперативных вмешательств широкого спектра методом малоинвазивных методик для оказания доступной квалифицированной качественной медицинской помощи населению Городокского района и иным гражданам.

После внедрения методик малоинвазивного оперативного вмешательства планируется снижение уровня смертности, инвалидности, сокращение реабилитационного периода в постоперационном периоде, увеличение продолжительности жизни населения района и иных граждан в долгосрочной перспективе, и, как следствие, улучшение демографических показателей региона и республики в целом.