Экономическое обоснование к государственной целевой программе

«Иммунизация населения Приднестровской Молдавской Республики»

на 2026-2030 годы

1. В качестве подготовки кадров предусматривается специализация и усовершенствование специалистов с высшим медицинским образованием, на базе Государственного университета медицины и фармации им. Н. Тестемицану г. Кишинев по вопросам иммунопрофилактики и лабораторной диагностики инфекционных заболеваний, с покрытием финансовых расходов из республиканского бюджета:

2 врача эпидемиолога х 7 532 рублей = 15 065 рублей,

2 врача бактериолога х 5 313 рублей = 10 625 рублей.

За период 2026-2030 усовершенствование будет проводиться 3 раза.

Всего расходы на 2026-2030 годы: 25 690 х 3 = 77 070 рублей из республиканского бюджета.

2. Расчёты затрат на приобретение вакцин и шприцев, их транспортировку и хранение, в том числе:

2.1 в соответствии с календарем иммунизации населения Приднестровской Молдавской Республики расчеты произведены по следующей формуле: затраты на приобретение вакцин и шприцев = (количество лиц целевого возраста х количество доз на курс вакцинации х фактор потерь) х цена за 1 дозу + 5 процентов на транспортно-накладные расходы. Цены представлены по состоянию на декабрь 2024 года.

Всего расходы на 2026 - 2030 годы составят 9 641 500 рублей из республиканского бюджета, в том числе.:

2026 год – 1 928 300 рублей,

2027 год – 1 928 300 рублей,

2028 год – 1 928 300 рублей,

2029 год – 1 928 300 рублей,

2030 год – 1 928 300 рублей.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название вакцин и средств для иммунизации | Фасовка | Ориентиро-вочная стоимость на 2026 год,  рублей | Ориентиро-вочная стоимость на 2027 год, рублей | Ориентиро-вочная стоимость на 2028 год,  рублей | Ориентиро-вочная стоимость на 2029 год,  рублей | Ориентиро-вочная стоимость на 2030 год, рублей |
| 1. | Вакцина БЦЖ, доза 0,05 мл | флакон 20 доз x 0,05 мл | 25 674 | 25 674 | 25 674 | 25 674 | 25 674 |
| 2. | вирусный гепатит В | флакон 1 доза x 0,5 мл | 36 081 | 36 081 | 36 081 | 36 081 | 36 081 |
| 3. | АКДС+ГепВ+Хиб вакцинация | флакон 1 доза x 0,5 мл | 174 802 | 174 802 | 174 802 | 174 802 | 174 802 |
| 4. | ОПВ | флакон 10 доз | 57 065 | 57 065 | 57 065 | 57 065 | 57 065 |
| 5. | КПК вакцинация в 12 мес. | флакон 1 доза x 0,5 мл | 164 031 | 164 031 | 164 031 | 164 031 | 164 031 |
| 6. | АКДС ревакцинация | флакон 10 доз x 0,5 мл | 13 889 | 13 889 | 13 889 | 13 889 | 13 889 |
| 7. | АДС педиатрический | флакон 10 доз x 0,5 мл | 25 050 | 25 050 | 25 050 | 25 050 | 25 050 |
| 8. | АДС-м подростки, взрослые | флакон 10 доз x 0,5 мл | 149 203 | 149 203 | 149 203 | 149 203 | 149 203 |
| 9. | КПК, ревакцинация в 7 и 15 лет | флакон 5 доз x 0,5 мл | 393 162 | 393 162 | 393 162 | 393 162 | 393 162 |
| 10. | Полиомиелит инактивированный | флакон 1 доза x 0,5 мл | 267 792 | 267 792 | 267 792 | 267 792 | 267 792 |
| 11. | Вакцина против пневмококковой инфекции | ампула 1 доза | 419 291 | 419 291 | 419 291 | 419 291 | 419 291 |
|  | **Итого вакцины по ПИН** |  | **1 726 040** | **1 726 040** | **1 726 040** | **1 726 040** | **1 726 040** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12. | Шприцы БЦЖ вакцинация | штук | 2 382 | 2 382 | 2 382 | 2 382 | 2 382 |
| 13. | Шприцы БЦЖ ревакцинация | штук | 59 | 59 | 59 | 59 | 59 |
| 14. | Шприцы 0,5 мл СБ | штук | 176 230 | 176 230 | 176 230 | 176 230 | 176 230 |
| 15. | Шприцы 2,0 мл | штук | 2 917 | 2 917 | 2 917 | 2 917 | 2 917 |
| 16. | Шприцы 5,0 мл | штук | 3 407 | 3 407 | 3 407 | 3 407 | 3 407 |
| 17. | Безопасные контейнеры для шприцев | штук | 17 265 | 17 265 | 17 265 | 17 265 | 17 265 |
|  | **Итого шприцы и контейнеры для ПИН** |  | **202 260** | **202 260** | **202 260** | **202 260** | **202 260** |
|  | **ИТОГО вакцины и шприцы для ПИН** |  | **1 928 300** | **1 928 300** | **1 928 300** | **1 928 300** | **1 928 300** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

2.2. В соответствии с перечнем профилактических прививок по эпидемическим показаниям произведены расчеты по следующей формуле: затраты на приобретение вакцин и шприцев = (количество лиц целевого возраста х количество доз на курс вакцинации х фактор потерь) х цена за 1 дозу + 5 процентов на транспортно-накладные расходы. Цены представлены по состоянию на декабрь 2024 года

Всего расходы на 2026-2030 годы составит 17 662 320 рублей из республиканского бюджета, в том числе:

2026 год – 3 532 464 рублей,

2022 год – 3 532 464 рублей,

2023 год – 3 532 464 рублей,

2024 год – 3 532 464 рублей,

2025 год – 3 532 464 рублей.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название вакцин и средств для иммунизации | Фасовка | Ориентиро-вочная стоимость на 2026 год,  рублей | Ориентиро-вочная стоимость на 2027 год,  рублей | Ориентиро-вочная стоимость на 2028 год,  рублей | Ориентиро-вочная стоимость на 2029 год,  рублей | Ориентиро-вочная стоимость на 2030 год,  рублей | Итого по пункту 2.2,  рублей |
| 1. | Антирабическая вакцина | Комплект 1 амп. вакцины + 1 амп. растворит. x 1,0 мл | 1 056 263 | 1 056 263 | 1 056 263 | 1 056 263 | 1 056 263 | 5 281 315 |
| 2. | Антирабический иммуноглобулин | Комплект 1 амп. Ig + 1 амп. Ig разведен. x 5,0 мл | 381 871 | 381 871 | 381 871 | 381 871 | 381 871 | 1 909 355 |
| 3. | Вакцина против вирусного гепатита В группы риска | флакон 1 доза x 1 мл | 180 596 | 180 596 | 180 596 | 180 596 | 180 596 | 902 980 |
| 4. | Вакцина против гриппа | шприц с вакциной 1 доза x 0,5 мл | 1 904 777 | 1 904 777 | 1 904 777 | 1 904 777 | 1 904 777 | 9 523 885 |
|  | **Итого вакцины по эпидемическим показаниям** |  | **3 523 507** | **3 523 507** | **3 523 507** | **3 523 507** | **3 523 507** | **17 617 535** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. | Шприцы 1,0 мл для вакцинации против Геп В |  | 2 995 | 2 995 | 2 995 | 2 995 | 2 995 | 14 975 |
| 6. | Шприцы 1,0 мл для оказания антирабической помощи |  | 4 318 | 4 318 | 4 318 | 4 318 | 4 318 | 21 590 |
| 7. | Безопасные контейнеры для шприцев |  | 1 644 | 1 644 | 1 644 | 1 644 | 1 644 | 8 220 |
|  | **Итого шприцы и контейнеры по эпидемическим показаниям** |  | **8 957** | **8 957** | **8 957** | **8 957** | **8 957** | **44 785** |
|  | **ИТОГО вакцины и шприцы по эпидемическим показаниям** |  | **3 532 464** | **3 532 464** | **3 532 464** | **3 532 464** | **3 532 464** | **17 662 320** |

Примечание: всего расходы на приобретение вакцин и шприцев в соответствии с календарем иммунизации населения Приднестровской Молдавской Республики и с перечнем профилактических прививок по эпидемическим показаниям на 2026-2030 годы составит 27 303 820 рублей.

3. Расчёты затрат на приобретение новых вакцин, средств для иммунизации произведены по следующей формуле: затраты на приобретение вакцин и шприцев = (количество лиц целевого возраста х количество доз на курс вакцинации х фактор потерь) х цена за 1 дозу + 5 процентов на транспортно-накладные расходы.

Стоимость новых вакцин и средств для иммунизации против ротавирусной инфекции и против рака шейки матки, вызванной вирусом папилломы человека (шприцы 0,5 мл и безопасные контейнеры для шприцев) на период 2026-2030 годы составит 2 851 040рублей.

Стоимость новых вакцин, средств для иммунизации для государственной целевой программы на период 2026 – 2030 годы

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название вакцин и средств для иммунизации | Фасовка | Ориентировочная стоимость на 2026 год,  рублей | Ориентировочная стоимость на 2027 год,  рублей | Ориентировочная стоимость на 2028 год,  рублей | Ориентировочная стоимость на 2029 год,  рублей | Ориентировочная стоимость на 2030 год,  рублей |
| 1. | Ротарикс, вакцинация | тюбик 1 доза 1,5 мл | 180 400 | 180 400 | 180 400 | 180 400 | 180 400 |
| 2. | Вакцина против вируса папиломы человека | флакон 1 доза 0,5 мл | 378 247 | 378 247 | 378 247 | 378 247 | 378 247 |
|  | **Итого новые вакцины** |  | 558 647 | 558 647 | 558 647 | 558 647 | 558 647 |
| 3. | Шприцы 0,5 мл СБ\* |  | 11 068 | 11 068 | 11 068 | 11 068 | 11 068 |
| 4. | Безопасные контейнеры для шприцев |  | 493 | 493 | 493 | 493 | 493 |
|  | **Итого шприцы и контейнеры для новых вакцин** |  | 11 561 | 11 561 | 11 561 | 11 561 | 11 561 |
|  | **ИТОГО вакцины и шприцы для новых вакцин** |  | 570 208 | 570 208 | 570 208 | 570 208 | 570 208 |

4. Обеспечение лабораторной диагностики - с финансовым покрытием ежегодно - 426 796 рублей в год из республиканского бюджета, кроме 2026 года, когда планируется закупка иммуноферментного анализатора для проведения лабораторных исследований методом ИФА. Цены представлены по состоянию на декабрь 2024 года. Всего расходы на 2026-2030 годы: 435 302 рублей х 5 лет = 2 176 510 рублей из республиканского бюджета.

5. Медико-гигиеническое воспитание населения: разработка и тиражирование просветительных материалов (листовки, буклеты, плакаты) - 92 974 рубля из республиканского бюджета, в год.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование и вид работ | Цена,  рублей | Количество для ЛПУ, единиц | Количество для образова-тельных учреждений, единиц | Общее количество, единиц | Стоимость, рублей |
|
| 1. | Разработка и тиражирование просветительских материалов - буклеты (формат100\*210мм) | 0,94 | 6450 | 47150 | 53600 | 50 384 |
| 2. | Разработка и тиражирование просветительских материалов - плакаты (формат А3) | 1,56 | 400 | 2850 | 3250 | 5 070 |
| 3. | Разработка и тиражирование просветительских материалов - листовки (формат А4) | 0,70 | 6450 | 47150 | 53600 | 37 520 |
|  | **Итого:** |  |  |  |  | **92 974** |

Примечание:

1. При расчете потребностей в полиграфической продукции по пропаганде и формированию здорового образа жизни, в том числе финансовые средства, необходимых для их тиражирования были использованы сведения из отраслевого статистического отчета Ф-18 за 2024 год.
2. Количество государственных лечебно-профилактических учреждений, территориальных центров гигиены и эпидемиологии - 129; количество образовательных учреждений (МОУ, МДОУ) - 943.

3. На каждое лечебно-профилактическое учреждение и образовательное учреждение рассчитано по 3 плаката, 50 буклетов и 50 листовок.

1. Цены на полиграфическую продукцию представлены закрытым акционерным обществом «Типар» по состоянию на 31 января 2024 года.

Всего расходы на 2026-2030 годы: 92 974х 3 = 278 922рубля из республиканского бюджета.

5. Контроль качества вакцин и шприцев с финансовым покрытием, ежегодно – 3 920 рублей из республиканского бюджета.

Всего на 2026 -2030 годы: 3 920 рублей х 5 = 19 600 рублей из республиканского бюджета.

6. Итого бюджет государственной целевой программы «Иммунизация населения Приднестровской Молдавской Республики» на 2026-2030 годы составляет 32 706 962 рубля из республиканского бюджета.