



BusinessStat®

готовые обзоры рынков



Анализ рынка медицинских услуг в Липецке в 2017-2021 гг, и прогноз на 2022-2026 гг

АДРЕС:
107023, г. Москва
ул. Электrozаводская
д. 23, стр. 8

ТЕЛ.:
+7 (495) 180-04-19
ФАКС:
+7 (495) 180-04-19

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА:
info@businessstat.ru
САЙТ:
www.businessstat.ru

Аннотация

По оценкам BusinesStat, в 2017-2019 гг численность совершенных медицинских приемов в секторе «кассовой» медицины Липецка увеличилась на 8,0%: с 581,9 до 628,3 млн. Росту объема сектора способствовало снижение доступности медицинской помощи в государственных медучреждениях города.

По итогам 2020 г число «кассовых» приемов в Липецке сократилось на 8,8% – до 573,2 тыс. В условиях неопределенности из-за пандемии коронавируса люди старались экономить средства, ограничивали посещения общественных мест и отменяли профилактические приемы у врачей. При этом в целях сдерживания распространения инфекции были введены ограничения на работу медучреждений. В некоторых случаях для соблюдения предписанных санитарно-гигиенических требований частные клиники сокращали количество принимаемых в день пациентов.

В 2021 г численность «кассовых» медицинских приемов Липецка восстановилась на 7,5% и составила 616,1 тыс. Главным драйвером сегмента являлся отложенный за время пандемии спрос. Кроме того, из-за высокой нагрузки государственные медицинские учреждения не успевали оперативно оказывать плановую помощь, в том числе услуги КТ-диагностики наличия коронавирусной инфекции. В результате некоторые пациенты не дожидались своей очереди на бесплатные услуги и обращались в частные клиники.

При этом рынок платной медицины Липецка в 2021 г восстановился не полностью. В период подъемов заболеваемости коронавирусом некоторые медцентры не принимали клиентов с признаками ОРВИ из-за отсутствия возможности разделить потоки для здоровых и заболевших пациентов. Это сдерживало восстановление частной медицинской помощи в регионе. По мере адаптации госорганов, бизнеса и населения к эпидемической ситуации, предоставление услуг клиниками возвращалось в прежний режим.

«Анализ рынка медицинских услуг в Липецке в 2017-2021 гг, прогноз на 2022-2026 гг» включает важнейшие данные, необходимые для понимания текущей конъюнктуры рынка и оценки перспектив развития рынка:

- Заболеваемость населения
- Статистика медучреждений и персонала
- Численность потребителей медицинских услуг
- Численность медицинских приемов
- Цены и индивидуальные годовые затраты на медуслуги
- Оборот рынка и финансово-инвестиционные показатели отрасли
- Информация о госрегулировании и барьерах входа на рынок медуслуг

В обзоре приводятся следующие детализации:

- **Сектора рынка:** легальная коммерческая медицина, ОМС, бюджетный сектор, теневая медицина, ДМС.
- **Заболевания по Международной классификации болезней:** беременность, роды и послеродовой период; болезни глаза и его придаточного аппарата; болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани; болезни мочеполовой системы; болезни нервной системы; болезни органов дыхания; болезни органов пищеварения; болезни системы кровообращения; болезни уха и сосцевидного отростка; болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ; врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения; некоторые инфекционные и паразитарные болезни; новообразования; психические расстройства и расстройства поведения; травмы, отравления и другие последствия воздействия внешних причин; прочие болезни.
- **Виды медицинских учреждений:** амбулаторно-поликлинические, больничные, учреждения скорой помощи.
- **Квалификация медицинского персонала:** врачи, средний медицинский персонал.

Приведены финансовые рейтинги крупнейших операторов отрасли: Ассоциация «Новолипецкий медицинский центр», Ваш стоматолог, Виктория, Дент Эксперт Плюс, Диализный центр «Нефрос-Липецк», Клиника «Эксперт» Липецк, Липецкий областной наркологический диспансер, Мать и дитя, Медико-хирургическая клиника, Медицинский комплекс, Медицинский центр «Будьте здоровы», МРТ Эксперт Липецк II, МЭЦ «Комильфо», Окулюс, Первая медицинская клиника, Прозрение, Семейная стоматология, Скан, Центр детского здоровья, Центр женского здоровья и др.

Рейтинги построены по отдельным юридическим лицам, поэтому в них могут присутствовать несколько подразделений одной медицинской сети. Дополнительно приведены подробные профили пяти ведущих операторов отрасли. В рейтингах и профилях учтены юридические лица, информация о которых содержится в базах Федеральной службы государственной статистики.

При подготовке обзора используется официальная статистика и собственные данные компании.

Информация профильных ведомств:

- Федеральная служба государственной статистики РФ (Росстат)
- Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Липецкой области (Липецкстат)
- Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Липецкой области
- Статистические службы муниципальных образований
- Министерство здравоохранения РФ
- Министерство здравоохранения Липецкой области
- Информационный портал здравоохранения Липецкой области
- Официальный портал администрации Липецкой области
- Министерство экономического развития РФ
- Центральный банк РФ

Информация BusinessStat:

- Аудит цен и продаж медицинских услуг
- Выборочная перепись медицинских учреждений

Информацию о смежных рынках вы можете найти в других исследованиях BusinessStat:

- [Анализ рынка медицинских услуг в России](#)
- [Анализ рынка медицинских услуг в городах России](#)
- [Анализ рынка медицинских услуг в городе/регионе России](#)
- [Анализ рынка лабораторной диагностики в России](#)
- [Анализ рынка стоматологических услуг в России](#)
- [Рейтинг частных клиник России по продажам](#)
- [Рейтинг частных клиник России по лояльности клиентов](#)
- [Бизнес-план медицинского центра](#)

Содержание

МЕТОДИКА ПОДГОТОВКИ ОБЗОРА РЫНКА

- Опрос потребителей медицинских услуг
- Выборочная перепись медицинских учреждений
- Опрос экспертов рынка медицинских услуг

СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ

Заболеваемость населения

- Таблица 1. Заболеваемость населения, Липецк, 2017-2021 гг (случаев на 100 тыс чел; %)
- Таблица 2. Заболеваемость населения по видам болезней, Липецк, 2017-2021 гг (случаев на 100 тыс чел)
- Таблица 3. Заболеваемость населения по возрасту, Липецк, 2017-2021 гг (случаев на 100 тыс чел)

МЕДИЦИНСКИЕ УЧРЕЖДЕНИЯ

- Таблица 4. Численность медицинских учреждений, Липецк, 2021 г
- Таблица 5. Численность медицинских учреждений по видам: амбулаторно-поликлинические / больничные / скорой медицинской помощи, Липецк, 2021 г
- Таблица 6. Численность медицинских учреждений по формам собственности, Липецк, 2021 г

РЕЙТИНГ МЕДУЧРЕЖДЕНИЙ

- Таблица 7. Рейтинг медучреждений по выручке от продаж, Липецк, 2020 г (млн руб)
- Таблица 8. Рейтинг медучреждений по прибыли от продаж, Липецк, 2020 г (млн руб)
- Таблица 9. Рейтинг медучреждений по рентабельности продаж, Липецк, 2020 г (%)

МЕДИЦИНСКИЙ ПЕРСОНАЛ

- Таблица 10. Численность персонала медицинских учреждений, Липецк, 2017-2021 гг (тыс чел; %)
- Таблица 11. Численность персонала медицинских учреждений по уровням медицинской квалификации, Липецк, 2017-2021 гг (чел)
- Таблица 12. Средняя зарплата сотрудника медицинского учреждения, Липецк, 2017-2021 гг (тыс руб/год; %)

ПОТРЕБИТЕЛИ МЕДИЦИНСКИХ УСЛУГ

Численность потребителей медицинских услуг

- Таблица 13. Численность потребителей медицинских услуг и их доля в населении, Липецк, 2017-2021 гг (тыс чел; %)
- Таблица 14. Прогноз численности потребителей медицинских услуг и их доли в населении, Липецк, 2022-2026 гг (тыс чел; %)

Сравнительная оценка численности потребителей секторов медицины

- Таблица 15. Численность потребителей медицинских услуг по секторам медицины: легальная коммерческая медицина, ОМС, бюджетный сектор, теневая медицина, ДМС, Липецк, 2017-2021 гг (тыс чел)
- Таблица 16. Прогноз численности потребителей медицинских услуг по секторам медицины: легальная коммерческая медицина, ОМС, бюджетный сектор, теневая медицина, ДМС, Липецк, 2022-2026 гг (тыс чел)

Уровень потребления

- Таблица 17. Среднее число медицинских приемов на одного потребителя, Липецк, 2017-2021 гг
- Таблица 18. Прогноз среднего числа медицинских приемов на одного потребителя, Липецк, 2022-2026 гг

ОБЪЕМ РЫНКА МЕДИЦИНСКИХ УСЛУГ

Численность медицинских приемов

- Таблица 19. Численность медицинских приемов, Липецк, 2017-2021 гг (млн; %)
- Таблица 20. Прогноз численности медицинских приемов, Липецк, 2022-2026 гг (млн; %)

Сравнительная оценка объема секторов медицины

- Таблица 21. Численность медицинских приемов по секторам медицины: легальная коммерческая медицина, ОМС, бюджетный сектор, теневая медицина, ДМС, Липецк, 2017-2021 гг (тыс приемов)
- Таблица 22. Прогноз численности медицинских приемов по секторам медицины: легальная коммерческая медицина, ОМС, бюджетный сектор, теневая медицина, ДМС, Липецк, 2022-2026 гг (тыс приемов)

ОБОРОТ РЫНКА МЕДИЦИНСКИХ УСЛУГ

Оборот рынка

- Таблица 23. Оборот медицинского рынка, Липецк, 2017-2021 гг (млрд руб; %)
- Таблица 24. Прогноз оборота медицинского рынка, Липецк, 2022-2026 гг (млрд руб; %)

Сравнительная оценка оборота секторов медицины

- Таблица 25. Оборот медицинского рынка по секторам: легальная коммерческая медицина, ОМС, бюджетный сектор, теневая медицина, ДМС, Липецк, 2017-2021 гг (млн руб)
- Таблица 26. Прогноз оборота медицинского рынка по секторам медицины: легальная коммерческая медицина, ОМС, бюджетный сектор, теневая медицина, ДМС, Липецк, 2022-2026 гг (млн руб)

ЦЕНА МЕДИЦИНСКИХ ПРИЕМОВ

Средняя цена

- Таблица 27. Средняя цена медицинских приемов, Липецк, 2017-2021 гг (руб; %)
- Таблица 28. Прогноз средней цены медицинских приемов, Липецк, 2022-2026 гг (руб; %)

Сравнительная оценка цен в секторах рынка

- Таблица 29. Средние цены медицинских приемов по секторам: легальная коммерческая медицина, ОМС, бюджетный сектор, теневая медицина, ДМС, Липецк, 2017-2021 гг (руб)
- Таблица 30. Прогноз средних цен медицинских приемов по секторам: легальная коммерческая медицина, ОМС, бюджетный сектор, теневая медицина, ДМС, Липецк, 2022-2026 гг (руб)

ЗАТРАТЫ НА МЕДИЦИНСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Таблица 31. Средние годовые затраты потребителя на медицинское обслуживание, Липецк, 2017-2021 гг (тыс руб)
- Таблица 32. Прогноз средних годовых затрат потребителя на медицинское обслуживание, Липецк, 2022-2026 гг (тыс руб)

СЕКТОР ОМС

Объем сектора ОМС

- Таблица 33. Численность медицинских приемов в секторе ОМС, Липецк, 2017-2021 гг (тыс; %)
- Таблица 34. Прогноз численности медицинских приемов в секторе ОМС, Липецк, 2022-2026 гг (тыс; %)

Потребители сектора ОМС

- Таблица 35. Численность потребителей медицинских услуг ОМС и их доля в населении, Липецк, 2017-2021 гг (тыс чел; %)
- Таблица 36. Прогноз численности потребителей медицинских услуг ОМС и их доли в населении, Липецк, 2022-2026 гг (тыс чел; %)
- Таблица 37. Среднее число приемов ОМС на одного потребителя, Липецк, 2017-2021 гг
- Таблица 38. Прогноз среднего числа приемов ОМС на одного потребителя, Липецк, 2022-2026 гг
- Таблица 39. Средние годовые затраты на обслуживание потребителя в секторе ОМС, Липецк, 2017-2021 гг (тыс руб; %)
- Таблица 40. Прогноз средних годовых затрат на обслуживание потребителя в секторе ОМС, Липецк, 2022-2026 гг (тыс руб; %)

Оборот сектора ОМС

- Таблица 41. Оборот сектора ОМС, Липецк, 2017-2021 гг (млн руб; %)
- Таблица 42. Прогноз оборота сектора ОМС, Липецк, 2022-2026 гг (млн руб; %)

Цена приема ОМС

- Таблица 43. Средняя цена приема ОМС, Липецк, 2017-2021 гг (руб; %)
- Таблица 44. Прогноз средней цены приема ОМС, Липецк, 2022-2026 гг (руб; %)

БЮДЖЕТНЫЙ СЕКТОР

Объем бюджетного сектора

- Таблица 45. Численность медицинских приемов в бюджетном секторе, Липецк, 2017-2021 гг (тыс; %)
- Таблица 46. Прогноз численности медицинских приемов в бюджетном секторе, Липецк, 2022-2026 гг (тыс; %)

Потребители бюджетного сектора

- Таблица 47. Численность потребителей медицинских услуг бюджетного сектора и их доля в населении, Липецк, 2017-2021 гг (тыс чел; %)
- Таблица 48. Прогноз численности потребителей медицинских услуг бюджетного сектора и их доли в населении, Липецк, 2022-2026 гг (тыс чел; %)
- Таблица 49. Среднее число приемов на одного потребителя в бюджетном секторе, Липецк, 2017-2021 гг
- Таблица 50. Прогноз среднего числа приемов на одного потребителя в бюджетном секторе, Липецк, 2022-2026 гг
- Таблица 51. Средние годовые затраты на обслуживание потребителя в бюджетном секторе, Липецк, 2017-2021 гг (тыс руб; %)
- Таблица 52. Прогноз средних годовых затрат на обслуживание потребителя в бюджетном секторе, Липецк, 2022-2026 гг (тыс руб; %)

Оборот бюджетного сектора

- Таблица 53. Оборот бюджетного сектора, Липецк, 2017-2021 гг (млн руб; %)
- Таблица 54. Прогноз оборота бюджетного сектора, Липецк, 2022-2026 гг (млн руб; %)

Цена приема в бюджетном секторе

- Таблица 55. Средняя цена медицинского приема в бюджетном секторе, Липецк, 2017-2021 гг (руб; %)
- Таблица 56. Прогноз средней цены медицинского приема в бюджетном секторе, Липецк, 2022-2026 гг (руб; %)

СЕКТОР ЛЕГАЛЬНОЙ КОММЕРЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ

Барьеры при входе на рынок коммерческой медицины

Объем сектора легальной коммерческой медицины

- Таблица 57. Численность медицинских приемов в секторе легальной коммерческой медицины, Липецк, 2017-2021 гг (тыс; %)
- Таблица 58. Прогноз численности медицинских приемов в секторе легальной коммерческой медицины, Липецк, 2022-2026 гг (тыс; %)

Потребители легальной коммерческой медицины

- Таблица 59. Численность потребителей легальной коммерческой медицины и их доля в населении, Липецк, 2017-2021 гг (тыс чел; %)
- Таблица 60. Прогноз численности потребителей легальной коммерческой медицины и их доли в населении, Липецк, 2022-2026 гг (тыс чел; %)
- Таблица 61. Среднее число приемов на одного потребителя в секторе легальной коммерческой медицины, Липецк, 2017-2021 гг
- Таблица 62. Прогноз среднего числа приемов на одного потребителя в секторе легальной коммерческой медицины, Липецк, 2022-2026 гг
- Таблица 63. Средние годовые затраты потребителя на легальную коммерческую медицину, Липецк, 2017-2021 гг (тыс руб; %)
- Таблица 64. Прогноз средних годовых затрат потребителя на легальную коммерческую медицину, Липецк, 2022-2026 гг (тыс руб; %)

Оборот легальной коммерческой медицины

- Таблица 65. Оборот легальной коммерческой медицины, Липецк, 2017-2021 гг (млн руб; %)
- Таблица 66. Прогноз оборота легальной коммерческой медицины, Липецк, 2022-2026 гг (млн руб; %)

Цена приема легальной коммерческой медицины

- Таблица 67. Средняя цена приема в легальной коммерческой медицине, Липецк, 2017-2021 гг (руб; %)
- Таблица 68. Прогноз средней цены приема в легальной коммерческой медицине, Липецк, 2022-2026 гг (руб; %)

СЕКТОР ТЕНЕВОЙ МЕДИЦИНЫ

Объем сектора теневой медицины

- Таблица 69. Численность теневого медицинских приемов, Липецк, 2017-2021 гг (тыс; %)
- Таблица 70. Прогноз численности теневого медицинских приемов, Липецк, 2022-2026 гг (тыс; %)

Потребители теневой медицины

- Таблица 71. Численность потребителей услуг теневого медицины и их доля в населении, Липецк, 2017-2021 гг (тыс чел; %)
- Таблица 72. Прогноз численности потребителей услуг теневого медицины и их доли в населении, Липецк, 2022-2026 гг (тыс чел; %)
- Таблица 73. Среднее число теневого медицинских приемов на одного потребителя, Липецк, 2017-2021 гг
- Таблица 74. Прогноз среднего числа теневого медицинских приемов на одного потребителя, Липецк, 2022-2026 гг
- Таблица 75. Средние годовые затраты потребителя на теневого медицину, Липецк, 2017-2021 гг (тыс руб; %)
- Таблица 76. Прогноз средних годовых затрат потребителя на теневого медицину, Липецк, 2022-2026 гг (тыс руб; %)

Оборот сектора теневого медицины

- Таблица 77. Оборот теневого медицины, Липецк, 2017-2021 гг (млн руб; %)
- Таблица 78. Прогноз оборота теневого медицины, Липецк, 2022-2026 гг (млн руб; %)

Цена теневого приема

- Таблица 79. Средняя цена теневого медицинского приема, Липецк, 2017-2021 гг (руб; %)
- Таблица 80. Прогноз средней цены теневого медицинского приема, Липецк, 2022-2026 гг (руб; %)

СЕКТОР ДМС

Объем сектора ДМС

- Таблица 81. Численность медицинских приемов ДМС, Липецк, 2017-2021 гг (тыс; %)
- Таблица 82. Прогноз численности медицинских приемов ДМС, Липецк, 2022-2026 гг (тыс; %)

Потребители ДМС

- Таблица 83. Численность потребителей медицинских услуг ДМС и их доля в населении, Липецк, 2017-2021 гг (тыс чел; %)
- Таблица 84. Прогноз численности потребителей медицинских услуг ДМС и их доли в населении, Липецк, 2022-2026 гг (тыс чел; %)
- Таблица 85. Среднее число приемов ДМС на одного потребителя, Липецк, 2017-2021 гг
- Таблица 86. Прогноз среднего числа приемов ДМС на одного потребителя, Липецк, 2022-2026 гг
- Таблица 87. Средние годовые затраты потребителя на ДМС, Липецк, 2017-2021 гг (тыс руб; %)
- Таблица 88. Прогноз средних годовых затрат потребителя на ДМС, Липецк, 2022-2026 гг (тыс руб; %)

Оборот сектора ДМС

- Таблица 89. Оборот ДМС, Липецк, 2017-2021 гг (млн руб; %)
- Таблица 90. Прогноз оборота ДМС, Липецк, 2022-2026 гг (млн руб; %)

Цена приема ДМС

- Таблица 91. Средняя цена приема в секторе ДМС, Липецк, 2017-2021 гг (руб; %)
- Таблица 92. Прогноз средней цены приема в секторе ДМС, Липецк, 2022-2026 гг (руб; %)

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОТРАСЛИ «ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ»

Финансовые результаты отрасли

- Таблица 93. Выручка от продаж, Липецкая область, 2017-2021 гг (млн руб; %)
- Таблица 94. Коммерческие и управленческие расходы, Липецкая область, 2017-2021 гг (млн руб; %)
- Таблица 95. Себестоимость, Липецкая область, 2017-2021 гг (млн руб; %)
- Таблица 96. Прибыль от продаж, Липецкая область, 2017-2021 гг (млн руб; %)

Экономическая эффективность отрасли

- Таблица 97. Экономическая эффективность, Липецкая область, 2017-2021 гг (%; раз; сут дн)

Инвестиции отрасли

- Таблица 98. Инвестиции в отрасль, Липецкая область, 2017-2021 гг (млн руб)

ПРОФИЛИ ПРЕДПРИЯТИЙ ОТРАСЛИ

Ассоциация «Новолипецкий медицинский центр»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Основные участники
- Бухгалтерский баланс (тыс руб)
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)
- Основные финансовые показатели

ООО «Медико-хирургическая клиника»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Основные участники
- Бухгалтерский баланс (тыс руб)
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)
- Основные финансовые показатели

ООО «Окулюс»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Основные участники
- Бухгалтерский баланс (тыс руб)
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)
- Основные финансовые показатели

ООО «Первая медицинская клиника»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Основные участники
- Бухгалтерский баланс (тыс руб)
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)
- Основные финансовые показатели

ООО «Диализный центр Нефрос-Липецк»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Основные участники
- Бухгалтерский баланс (тыс руб)
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)
- Основные финансовые показатели

Методика подготовки обзора рынка

При подготовке обзоров BusinesStat опирается на официальные данные государственных организаций, таких как:

- Федеральная служба государственной статистики РФ
- Министерство здравоохранения РФ
- Центральный банк РФ
- Министерство экономического развития РФ

Также используются данные собственных исследований медицинского рынка: опросов пациентов и экспертов рынка, аудита услуг и цен, выборочной переписи медицинских учреждений.

Часть показателей в обзоре рассчитываются нами самостоятельно.

Для прогнозирования используется собственная модель, суть которой состоит во взвешивании и сопоставлении между собой всех доступных макроэкономических, отраслевых и социологических переменных.

Ниже приводится описание собственных исследований BusinesStat по медицинскому рынку.

Опрос потребителей медицинских услуг

BusinesStat проводит ежеквартальное исследование потребления медицинских услуг по собственной базе пользователей медуслуг.

Метод

Онлайн анкетирование всех членов семьи по вопросам семейного потребления. Самозаполнение всеми членами семьи в возрасте от 16 до 70 лет анкет об индивидуальном и семейном потреблении. Опрос организуется по собственной базе данных клиентов медицинских учреждений BusinesStat.

Выборка

Опрашиваются респонденты старше 16 лет, вопросы по детской медицине задаются родителям. Опрашиваются граждане РФ и мигранты, проживающие на территории РФ от 6 мес в год.

Ежеквартальный объем выборки: 1500 домохозяйств (3200 тыс респондентов).

География

Территориальная выборка опроса: 60 городов РФ с населением от 300 тыс человек. Собранные данные экстраполируются на всю городскую Россию.

Периодичность

Ежеквартально. Опрос проходит в первую неделю после завершения каждого квартала и касается пользования медицинскими услугами в предыдущем квартале.

Задачи исследования:

- Установить социально-демографические характеристики потребителей медицинских услуг
- Установить уровень потребления медицинских услуг по секторам, частоту обращения в медучреждения
- Оценить структуру и объем расходов на медицинские услуги
- Оценить уровень известности, лояльности, качества медицинских услуг
- Оценить факторы выбора и отказа от услуг медицинских учреждений

Выборочная перепись медицинских учреждений**Объем выборки: 125 клиник**

Исследование состоит из нескольких этапов.

1 этап. Рейтинг клиник

Сбор и обработка информации о выручке медицинских учреждений России от предоставления коммерческих медицинских услуг. Полученный рейтинг клиник по выручке используется для формирования выборки клиник, участвующих в исследовании.

2 этап. Перепись услуг и цен

Сплошная перепись номенклатуры и цен на медицинские услуги. В базе BusinesStat содержатся сведения о 6720 медицинских услугах, включенных в прайс-листы клиник России. Номенклатурная база предназначена для кодификации медицинских услуг в закрытый перечень.

3 этап. Сбор данных о продажах услуг

BusinesStat ежегодно проводит обмен данными с клиниками России. Клиники-партнеры предоставляют BusinesStat отчетность о продажах медицинских услуг в виде таблиц с фиксированными объемами продаж каждой услуги за годовой период в натуральном и стоимостном выражении. В обмен на полученные данные BusinesStat предоставляет клиникам бесплатно сводные готовые обзоры.

В базе BusinesStat содержатся сведения об объемах продаж услуг, полученные от 125 медицинских учреждений России.

4 этап. Комплексный анализ

Данные мониторинга сводятся в единую информационную базу. Полученный массив обрабатывается, данные экстраполируются на весь массив клиник России.

Задачи исследования:

- Установить структуру рынка медицинских услуг по специальностям, видам и направлениям медицинского обслуживания
- Установить соотношение «кассовой» медицины, ДМС и ОМС
- Установить уровень цен на медицинском рынке, в том числе, в разрезе видов услуг

Опрос экспертов рынка медицинских услуг

Проводится регулярно для доработки структуры обзора и уточнения прогнозов. Экспертами выступают клиенты и партнеры BusinessStat на медицинском рынке.

Выборка: 20 экспертов в год.

Задачи исследования:

- установить факторы, влияющие на рынок, включая макроэкономические параметры
- установить планы основных игроков
- установить государственное регулирование отрасли (дотации, налоги и пошлины, законодательство)

Состояние здоровья населения

Заболеваемость населения

Заболеваемость населения характеризуется числом случаев заболеваний, выявленных (или взятых под диспансерное наблюдение) в течение года при обращении в лечебно-профилактические учреждения или при профилактическом осмотре. Первичная заболеваемость регистрируется при установлении больному диагноза впервые в жизни. Общая заболеваемость населения характеризуется общим числом случаев заболеваний, зарегистрированных в течение года. При этом учитываются больные, которым диагноз установлен как впервые, так и при повторном (многократном) обращении по поводу данного заболевания. В настоящем обзоре приведена общая заболеваемость населения. Учитываются только случаи заболеваний, по которым человек обратился в медицинское учреждение и которые были выявлены.

Данные по общей заболеваемости населения в обзоре приводятся в соответствии с данными Министерства здравоохранения РФ. В сборниках Минздрава заболеваемость по виду «Беременность, роды и послеродовой период» представлена не на все население, а на 100 тыс женщин в возрасте 10-49 лет. В данном обзоре число заболеваний по беременности и родам, как и по остальным видам, пересчитано на 100 тыс населения.

Таблица 1. Заболеваемость населения, Липецк, 2017-2021 гг (случаев на 100 тыс чел; %)

Параметр	2017	2018	2019	2020	2021
Заболеваемость населения (случаев на 100 тыс чел)	150 844,0	151 722,0	151 424,5	150 753,8	157 736,9
% к предыдущему году	-	0,6	-0,2	-0,4	4,6

Источник: Министерство здравоохранения РФ, BusinesStat

В 2017-2019 гг заболеваемость населения в Липецке сохранялась на уровне 150,8-151,7 тыс случаев на 100 тыс чел. В регионе отмечалась традиционно низкая вовлеченность населения в охрану и сбережение собственного здоровья – слабая двигательная активность, нерегулярные профилактические осмотры. До пандемии большинство граждан были мало заинтересованы в укреплении здоровья и профилактике заболеваний.

В 2020 г, в период пандемии, наблюдалось снижение уровня заболеваемости в Липецке на 0,4% относительно 2019 г – до 150,8 тыс случаев на 100 тыс чел. Карантинные ограничения, связанные с приостановкой плановой медпомощи, способствовали сокращению объема приемов в государственных медучреждениях. В коммерческих клиниках отмечалось снижение потока пациентов. Люди отказывались от «несрочных» приемов по причине сокращения доходов. Кроме того, из-за не обращения людей в клиники сократилась официальная выявляемость заболеваний

В 2021 г уровень заболеваемости в городе увеличился до 157,7 тыс случаев на 100 тыс чел, что на 4,6% превысило значение прошлого года. В 2021 г медицинская помощь стала доступнее. Потребители смогли реализовать отложенный спрос на медицинские услуги после отмены жестких ограничений. Увеличилось число проведенных медицинских приемов за счет возобновления диспансеризации и проведения массовой вакцинации от коронавируса. При этом многие люди стали внимательнее относиться к своему здоровью и обращаться к врачам. В результате увеличилась выявляемость заболеваний. Особенно заметно повысилась заболеваемость по группам «некоторые инфекционные и паразитарные болезни» и «болезни органов дыхания», к которым относится коронавирус.

Таблица 2. Заболеваемость населения по видам болезней, Липецк, 2017-2021 гг (случаев на 100 тыс чел)

Заболевание	2017	2018	2019	2020	2021
Беременность, роды и послеродовой период	2 273,4	2 120,1	1 985,2	1 808,3	2 053,5
Болезни глаза и его придаточного аппарата	8 561,6	8 429,0	8 302,4	8 390,6	7 627,5
Болезни кожи и подкожной клетчатки	4 396,7	4 294,4	4 569,3	4 609,4	4 622,8
Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	12 597,8	12 903,0	12 335,1	11 778,3	11 362,4
Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения, вовлекающие иммунный механизм	560,4	595,1	632,7	622,8	653,7
Болезни мочеполовой системы	11 166,9	10 852,1	11 110,6	11 166,6	10 505,4
Болезни нервной системы	1 987,7	2 113,7	2 192,2	2 148,6	2 115,2
Болезни органов дыхания	35 191,2	35 467,2	33 389,7	31 502,3	35 613,7
Болезни органов пищеварения	10 419,6	10 966,3	10 973,1	10 584,5	9 683,8
Болезни системы кровообращения	28 683,7	28 735,8	30 053,0	30 465,1	30 520,3
Болезни уха и сосцевидного отростка	3 425,4	3 503,3	3 419,8	3 334,6	3 281,4
Болезни эндокринной системы, расстройства питания, нарушения обмена веществ	6 418,1	6 551,4	6 657,0	6 673,6	7 261,8
Врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения	523,8	511,8	521,2	513,0	471,8
Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	3 762,9	3 744,1	3 916,5	5 730,1	11 012,4
Новообразования	4 907,4	5 054,1	5 294,7	5 325,5	5 005,2
Психические расстройства и расстройства поведения	5 102,8	4 905,1	4 783,5	4 708,2	4 706,4
Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин	10 566,2	10 688,8	10 892,4	11 048,7	10 842,0
Прочие болезни	298,4	286,7	395,9	343,7	397,8
Все болезни	150 844,0	151 722,0	151 424,5	150 753,8	157 736,9

Источник: Министерство здравоохранения РФ, *BusinesStat*

Виды заболеваний приведены в соответствии с Международной классификацией болезней.

Среди всех видов заболеваний наиболее распространенной группой являются заболевания органов дыхания. В Липецке большая плотность населения и сезонные респираторные заболевания передаются очень быстро. В 2021 г доля болезней органов дыхания составила 22,6% от общей заболеваемости.

В 2020-2021 гг на фоне пандемии отмечался существенный рост случаев инфекционных заболеваний. За 2019-2021 гг в Липецке заболеваемость по виду «некоторые инфекционные и паразитарные болезни» выросла в 2,8 раза: с 3,9 до 11,0 тыс случаев на 100 тыс чел.

Таблица 3. Заболеваемость населения по возрасту, Липецк, 2017-2021 гг (случаев на 100 тыс чел)

Возраст	2017	2018	2019	2020	2021
дети (0-14 лет)	142 827,7	179 676,5	173 600,9	167 061,6	174 185,3
подростки (15-17 лет)	173 400,0	180 275,5	178 509,0	174 334,0	182 214,2
взрослые трудоспособного возраста (18-54 у женщин, 18-59 у мужчин)	143 291,1	132 833,9	134 322,0	134 223,1	141 211,6
взрослые старше трудоспособного возраста (с 55 лет у женщин и с 60 лет у мужчин)	174 735,6	170 366,9	168 956,5	168 520,6	176 279,2
Всего	150 844,0	151 722,0	151 424,5	150 753,8	157 736,9

Источник: Министерство здравоохранения РФ, *BusinesStat*

В 2017-2021 гг самый высокий уровень заболеваемости отмечался в основном среди подростков от 15 до 17 лет. В 2021 г заболеваемость в этой возрастной категории составила 182,2 тыс случаев на 100 тыс чел. Лидирующее значение заболеваемости в данной группе объясняется более высоким уровнем выявляемости заболеваний среди подростков в связи с регулярными диспансеризациями и профилактическими осмотрами в учебных учреждениях.

Значение заболеваемости для каждой возрастной группы приведено в расчете на численность человек в конкретной группе. Например, заболеваемость 182,2 тыс случаев на 100 тыс чел в первой группе означает, что на одного ребенка в возрасте от 15 до 17 лет в среднем приходилось 1,8 случаев заболеваний в 2021 г.

Медицинский персонал

Средняя численность всех работников включает:

- среднесписочную численность работников
- среднюю численность внешних совместителей
- среднюю численность работников, выполнявших работы по договорам гражданско-правового характера

В общую численность врачей включаются лица с высшим медицинским образованием, занятые в медицинских учреждениях.

В общую численность среднего медицинского персонала включаются лица со средним медицинским образованием, занятые в медицинских учреждениях.

Таблица 10. Численность персонала медицинских учреждений, Липецк, 2017-2021 гг (тыс чел; %)

Параметр	2017	2018	2019	2020	2021
Численность персонала медицинских учреждений (тыс чел)	15,2	15,5	15,8	15,6	15,5
% к предыдущему году	-	2,2	1,6	-1,1	-0,9

Источник: Федеральная служба государственной статистики РФ, *BusinesStat*

За 2017-2019 гг численность медицинского персонала в Липецке выросла на 3,9%: с 15,2 до 15,8 тыс чел. При этом, по словам начальника отдела кадров регионального управления здравоохранения Липецкой области Двуреченской Марины Сергеевны, в 2019 г дефицит врачей в Липецке насчитывал 127 сотрудников, среднего медперсонала – 111 человек. Укомплектованность врачами в амбулаторно-поликлинических учреждениях города составляла всего 67,9%, средним медперсоналом – 85,3%.

На заседании с членами правительства 20.08.2019 г президент России В.В. Путин назвал «провалом» ситуацию в первичном звене отечественного здравоохранения. Среди многих проблем здравоохранения президент обратил особое внимание на кадровые вопросы отрасли – нехватку врачей, высокую нагрузку на медперсонал, «некачественную организацию выплат заработной платы».

В 2020-2021 гг проблема дефицита медперсонала обострилась на фоне пандемии. В сложившейся ситуации отток специалистов усилился из-за повышения нагрузки, проблем с получением положенных выплат за работу с коронавирусной инфекцией, а также высокой заболеваемости коронавирусом среди медработников. В свою очередь, заболеваемость врачей и среднего медперсонала становилась причиной увеличения нагрузки на работающих специалистов. По итогам 2021 г в Липецке численность работников отрасли сократилась до 15,5 тыс чел.

Администрацией Липецка и Липецкой области осуществляются следующие меры для привлечения медперсонала в региональные учреждения здравоохранения:

- Для врачей дефицитных специальностей предусмотрены выплаты на строительство и приобретение жилья, компенсацию за услуги ЖКХ, наем жилых помещений. Согласно Постановлению администрации Липецкой области от 08.10.2020 г №558 «О внесении изменения в постановление администрации Липецкой области от 01.08.2013 г №349 «Об утверждении Перечня наиболее дефицитных специальностей врачей в государственных медицинских организациях Липецкой области и Порядка

предоставления и возврата социальной выплаты на приобретение или строительство жилья врачам» наиболее дефицитными врачебными специальностями в государственных медучреждениях региона установлены: анестезиология-реаниматология, гастроэнтерология, генетика, гериатрия, инфекционные болезни, неонатология, общая врачебная практика (семейная медицина), онкология, оториноларингология, офтальмология, педиатрия, психиатрия-наркология, пульмонология, рентгенология, скорая медицинская помощь, терапия, фтизиатрия, эндокринология.

- В октябре 2021 г на базе ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет» совместно с Управлением экономического развития Липецкой области, представителями муниципальных образований и экспертами консорциума «Леонтьевский центр – AV Group» сформирован проект «Будущее здоровье», вошедший в портфель долгосрочных проектов стратегии развития Липецкой области. Основная цель новой стратегии – повышение конкурентоспособности региона и его базовых отраслей, создание условий для привлечения и удержания человеческого капитала внутри Липецкой области, в том числе, медицинского персонала. Одним из стратегических приоритетов программы является система здравоохранения региона. Документом предусмотрено открытие в Липецке медицинского вуза или филиала, меры социальной поддержки медицинских кадров, введение системы непрерывного обучения, предоставление служебного жилья сотрудникам отрасли.
- В октябре 2021 г введена новая поощрительная выплата врачам, вышедшим досрочно с отпуска по уходу за ребенком и вернувшимся с пенсии сотрудникам. Ежемесячно медработникам выплачивают по 30 тыс руб. Нововведение действует до 30.06.2022 г.