



BusinessStat®

готовые обзоры рынков



Анализ рынка медицинских услуг в Пензе в 2015-2019 гг, прогноз на 2020-2024 гг

АДРЕС:
107023, г. Москва
ул. Электрозаводская
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 2015-2019 гг оборот медицинского рынка в Пензе в целом вырос на 15,4% и составил 7,5 млрд руб в 2019 г. Основным фактором роста выручки являлось повышение цен на медицинские услуги, что в свою очередь, связано с увеличением зарплат персонала, ставок аренды помещений, цен импортного оборудования и лекарств. Важно отметить, что в 2019 г оборот медицинского рынка в городе снизился на 7,4% относительно уровня 2018 г из-за сокращения финансирования медицины за счет бюджетных средств.

В Пензе подавляющая доля оборота рынка медицинских услуг приходится на сектор ОМС – 62,9% по состоянию на 2019 г. Далее следует сектор кассовых платежей, который занимает 15,7%. На бюджетный сектор и теневой сектор коммерческой медицины приходится соответственно 14,7 и 5,9% от стоимостного объема медрынка страны. Сектор ДМС занимает незначительную долю.

По прогнозам BusinesStat, в 2020-2024 гг структура стоимостного объема рынка медицинских услуг останется прежней с преобладанием сектора ОМС и легальной коммерческой медицины. В 2024 г на долю ОМС будет приходиться 60,2% стоимости всех совершенных приемов, на долю коммерческой медицины 19,6%.

Ожидается, что тарифы на оказание услуг по программе государственных гарантий будут постепенно увеличиваться, и сектор ОМС станет более привлекательным для частных клиник. Министерство здравоохранения заинтересовано в государственно-частном партнерстве, так как это позволит достигать целевых показателей программы госгарантий оказания медицинской помощи населению без увеличения затрат бюджета на медицинское оборудование.

В целом стоимостный объем рынка медицинских услуг в Пензе в 2020-2024 гг будет расти в среднем на 4,8% в год, главным образом, из-за удорожания медицинских приемов. Причинами удорожания которых станет рост цен на лекарства и медицинское оборудование. Значительная доля лекарств, расходных материалов и оборудования, используемых российскими клиниками, поставляются из-за границы. Поэтому высокий темп роста курса доллара становится причиной увеличения расходов медучреждений, а значит – и цен на услуги. В 2024 г показатель достигнет 9,4 млрд руб.

BusinesStat выпускает серию обзоров рынка медицинских услуг в Пензе:

- Анализ рынка медицинских услуг в Пензе
- Рейтинг операторов медицинских услуг в Пензе
- Анализ рынка добровольного медицинского страхования в Пензе
- Атлас рынка медицинских услуг в Пензе

«Анализ рынка медицинских услуг в Пензе в 2015-2019 гг, прогноз на 2020-2024 гг» включает важнейшие данные, необходимые для понимания текущей конъюнктуры рынка и оценки перспектив развития рынка:

- Заболеваемость населения,
- Численность пациентов и среднее потребление
- Цены приемов
- Натуральный и стоимостный объемы рынка
- Финансовые и инвестиционные показатели отрасли
- Рейтинги операторов отрасли

В обзоре приводятся следующие детализации

- легальная коммерческая медицина
- тeneвая медицина
- ОМС
- ДМС
- бюджетный сектор

В обзоре приведены данные по операторам медицинского рынка Пензы. Рейтинги построены по отдельным юридическим лицам, поэтому в них могут присутствовать несколько подразделений одной медицинской сети. Отдельно приведены подробные профили пяти ведущих операторов отрасли. В рейтингах и профилях учтены все юридические лица, информация по которым содержится в базах Федеральной службы государственной статистики.

При подготовке обзора используется официальная статистика и собственные базы данных компании.

Информация BusinessStat:

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

Информация профильных госорганов:

- Федеральная служба государственной статистики РФ (Росстат)
- Территориальные органы Федеральной службы государственной статистики по регионам РФ
- Статистические службы муниципальных образований
- Министерство здравоохранения РФ
- Региональные департаменты здравоохранения РФ
- Министерство экономического развития РФ
- Министерство финансов РФ

Содержание

МЕТОДОЛОГИЯ ПОДГОТОВКИ ОБЗОРОВ МЕДИЦИНСКОГО РЫНКА

СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ

Заболеваемость населения

- Таблица 1. Заболеваемость населения, Пенза, 2015-2019 гг (случаев на 100 тыс чел)
- Таблица 2. Заболеваемость населения по видам болезней, Пенза, 2015-2019 гг (случаев на 100 тыс чел)
- Таблица 3. Заболеваемость населения по возрасту, Пенза, 2019 г (случаев на 100 тыс чел)

ИНФРАСТРУКТУРА МЕДИЦИНЫ

Медицинские учреждения

- Таблица 4. Численность медицинских учреждений, Пенза, 2015-2019 гг (шт)
- Таблица 5. Численность медицинских учреждений по видам, Пенза, 2019 г (шт)
- Таблица 6. Численность медицинских учреждений по формам собственности, Пенза, 2019 г (шт)

Медицинский персонал

- Таблица 7. Численность персонала медицинских учреждений, Пенза, 2015-2019 гг (тыс чел)
- Таблица 8. Численность персонала медицинских учреждений по уровням медицинской квалификации, Пенза, 2019 г (тыс чел)
- Таблица 9. Фонд начисленной заработной платы и средняя зарплата сотрудника медицинского учреждения, Пенза, 2015-2019 гг (млрд руб, тыс руб/год)

РЕЙТИНГ ЧАСТНЫХ ОПЕРАТОРОВ ОТРАСЛИ

- Таблица 10. Рейтинг операторов отрасли по объему выручки (нетто) от всех видов деятельности, Пенза, 2018 г (млн руб)
- Таблица 11. Рейтинг операторов отрасли по объему прибыли от продажи всех видов деятельности, Пенза, 2018 г (млн руб)
- Таблица 12. Рейтинг операторов отрасли по рентабельности продаж, Пенза, 2018 г (%)

ПОТРЕБИТЕЛИ МЕДИЦИНСКИХ УСЛУГ

Численность потребителей медицинских услуг

- Таблица 13. Численность пациентов медицинских услуг, Пенза, 2015-2019 гг (тыс чел)
- Таблица 14. Прогноз численности пациентов медицинских услуг, Пенза, 2020-2024 гг (тыс чел)
- Таблица 15. Среднее число медицинских приемов на одного пациента, Пенза, 2015-2019 гг (приемов)
- Таблица 16. Прогноз среднего числа медицинских приемов на одного пациента, Пенза, 2020-2024 гг (приемов)
- Таблица 17. Численность пациентов медицинских услуг легальной коммерческой медицины, теневой медицины, ДМС, ОМС, бюджетного сектора, Пенза, 2015-2019 гг (тыс чел)
- Таблица 18. Прогноз численности потребителей медицинских услуг легальной коммерческой медицины, теневой медицины, ДМС, ОМС, бюджетного сектора, Пенза, 2020-2024 гг (тыс чел)

ЧИСЛЕННОСТЬ СОВЕРШЕННЫХ МЕДИЦИНСКИХ ПРИЕМОВ

Численность медицинских приемов

- Таблица 19. Численность медицинских приемов, Пенза, 2015-2019 гг (млн приемов)
- Таблица 20. Прогноз численности медицинских приемов, Пенза, 2020-2024 гг (млн приемов)

Сравнительная оценка натурального объема секторов медицины

- Таблица 21. Численность оказанных медицинских приемов по секторам медицины: легальная, теневая медицина, ДМС, ОМС, бюджетный сектор, Пенза, 2015-2019 гг (тыс приемов)
- Таблица 22. Прогноз численности совершенных медицинских приемов по секторам медицины: легальная, теневая медицина, ДМС, ОМС, бюджетный сектор, Пенза, 2020-2024 гг (тыс приемов)

СТОИМОСТНЫЙ ОБЪЕМ РЫНКА МЕДИЦИНСКИХ ПРИЕМОМ

- Таблица 23. Стоимостный объем медицинского рынка, Пенза, 2015-2019 гг (млрд руб)
- Таблица 24. Прогноз стоимостного объема медицинского рынка, Пенза, 2020-2024 гг (млрд руб)

Сравнительная оценка стоимостного объема секторов медицины

- Таблица 25. Стоимостный объем медицинских приемов по секторам медицины: легальная, теневая медицина, ДМС, ОМС, бюджетный сектор, Пенза, 2015-2019 гг (млрд руб)
- Таблица 26. Прогноз стоимостного объема медицинских приемов по секторам медицины: легальная, теневая медицина, ДМС, ОМС, бюджетный сектор, Пенза, 2020-2024 гг (млрд руб)

Финансовые результаты медицинского рынка

- Таблица 27. Выручка (нетто) от продажи по отрасли, Пензенская область, 2015-2019 гг (млн руб)
- Таблица 28. Коммерческие и управленческие расходы по отрасли, Пензенская область, 2015-2019 гг (млн руб)
- Таблица 29. Себестоимость продукции по отрасли, Пензенская область, 2015-2019 гг (млн руб)
- Таблица 30. Прибыль валовая от продажи по отрасли, Пензенская область, 2015-2019 гг (млн руб)

Инвестиционная привлекательность медицины

- Таблица 31. Показатели инвестиционной привлекательности отрасли, Пензенская область, 2015- 2018 гг (проц, раз, сут дн)
- Таблица 32. Структура инвестиций в отрасль, Пензенская область, 2015-2019 гг (млн руб)

СРЕДНЯЯ ЦЕНА МЕДИЦИНСКИХ ПРИЕМОМ

Средняя цена

- Таблица 33. Средняя цена медицинских приемов, Пенза, 2015-2019 гг (руб)
- Таблица 34. Прогноз средней цены медицинских приемов, Пенза, 2020-2024 гг (руб)

Сравнительная оценка цен в секторах рынка

- Таблица 35. Средние цены медицинских приемов по секторам медицины: легальная коммерческая медицина, теневая медицина, ДМС, ОМС, бюджетный сектор, Пенза, 2015-2019 гг (руб за прием)
- Таблица 36. Прогноз средних цен медицинских приемов по секторам медицины: легальная коммерческая медицина, теневая медицина, ДМС, ОМС, бюджетный сектор, Пенза, 2020-2024 гг (руб за прием)

Цена годового медицинского обслуживания

- Таблица 37. Средние годовые затраты на медицинское обслуживание пациента, Пенза, 2015-2019 гг (тыс руб)
- Таблица 38. Прогноз средних годовых затрат на медицинское обслуживание пациента, Пенза, 2020-2024 гг (тыс руб)

АССОРТИМЕНТ ПЛАТНОЙ МЕДИЦИНЫ

Структура рынка по направлениям медицины

- Таблица 39. Число оказанных медицинских приемов по направлениям платной медицины, Пенза, 2019 г (тыс приемов)
- Таблица 40. Средняя цена медицинского приема по направлениям платной медицины, Пенза, 2019 г (руб за прием)
- Таблица 41. Стоимостный объем медицинского рынка по направлениям платной медицины, Пенза, 2019 г (млн руб)

Прогноз по направлениям медицины

- Таблица 42. Прогноз числа оказанных медицинских приемов по направлениям платной медицины, Пенза, 2020-2024 гг (тыс приемов)
- Таблица 43. Прогноз средней цены медицинского приема по направлениям платной медицины, Пенза, 2020-2024 гг (руб за прием)
- Таблица 44. Прогноз стоимостного объема медицинского рынка по направлениям платной медицины, Пенза, 2020-2024 гг (млн руб)

СЕКТОР ОМС

Натуральный объем рынка ОМС

- Таблица 45. Численность оказанных медицинских приемов в секторе ОМС, Пенза, 2015-2019 гг (тыс приемов)
- Таблица 46. Прогноз численности оказанных медицинских приемов в секторе ОМС, Пенза, 2020-2024 гг (тыс приемов)

Пациенты ОМС

- Таблица 47. Количество пациентов медицинских услуг ОМС, Пенза, 2015-2019 гг (тыс чел)
- Таблица 48. Прогноз количества пациентов медицинских услуг ОМС, Пенза, 2020-2024 гг (тыс чел)
- Таблица 49. Среднее число приемов на пациента в секторе ОМС, Пенза, 2015-2019 гг (приемов)
- Таблица 50. Прогноз среднего числа приемов на пациента в секторе ОМС, Пенза, 2020-2024 гг (приемов)
- Таблица 51. Средние годовые затраты на пациента в секторе ОМС, Пенза, 2015-2019 гг (тыс руб)
- Таблица 52. Прогноз средних годовых затрат на пациента в секторе ОМС, Пенза, 2020-2024 гг (тыс руб)

Стоимостный объем рынка ОМС

- Таблица 53. Стоимостный объем ОМС, Пенза, 2015-2019 гг (млрд руб)
- Таблица 54. Прогноз стоимостного объема ОМС, Пенза, 2020-2024 гг (млрд руб)

Средние цены приемов ОМС

- Таблица 55. Средние цены на приемы ОМС, Пенза, 2015-2019 гг (руб)
- Таблица 56. Прогноз средних цен на приемы ОМС, Пенза, 2020-2024 гг (руб)

БЮДЖЕТНЫЙ СЕКТОР

Натуральный объем бюджетного сектора

- Таблица 57. Натуральный объем бюджетного сектора, Пенза, 2015-2019 гг (тыс приемов)
- Таблица 58. Прогноз натурального объема бюджетного сектора, Пенза, 2020-2024 гг (тыс приемов)

Пациенты бюджетного сектора

- Таблица 59. Количество потребителей медицинских услуг бюджетного сектора и их доля в населении, Пенза, 2015-2019 гг (тыс чел)
- Таблица 60. Прогноз количества потребителей медицинских услуг бюджетного сектора и их доля в населении, Пенза, 2020-2024 гг (тыс чел)
- Таблица 61. Среднее число приемов на пациента в бюджетном секторе, Пенза, 2015-2019 гг (приемов)
- Таблица 62. Прогноз среднего числа приемов на пациента в бюджетном секторе, Пенза, 2020-2024 гг (приемов)
- Таблица 63. Средние годовые затраты пациента бюджетного сектора, Пенза, 2015-2019 гг (тыс руб)
- Таблица 64. Прогноз средних годовых затрат пациента бюджетного сектора, Пенза, 2020-2024 гг (тыс руб)

Стоимостный объем бюджетного сектора

- Таблица 65. Стоимостный объем бюджетного сектора, Пенза, 2015-2019 гг (млрд руб)
- Таблица 66. Прогноз стоимостного объема бюджетного сектора, Пенза, 2020-2024 гг (млрд руб)

Средняя цена приема в бюджетном секторе

- Таблица 67. Средняя цена приема в бюджетном секторе, Пенза, 2015-2019 гг (руб)
- Таблица 68. Прогноз средней цены приема в бюджетном секторе, Пенза, 2020-2024 гг (руб)

СЕКТОР ЛЕГАЛЬНОЙ КОММЕРЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ

Барьеры при входе на рынок коммерческой медицины

Натуральный объем рынка легальной коммерческой медицины

- Таблица 69. Численность оказанных медицинских приемов в секторе легальной коммерческой медицины, Пенза, 2015-2019 гг (тыс приемов)
- Таблица 70. Прогноз численности оказанных медицинских приемов в секторе легальной коммерческой медицины, Пенза, 2020-2024 гг (тыс приемов)

Пациенты легальной коммерческой медицины

- Таблица 71. Количество пациентов медицинских услуг легальной коммерческой медицины, Пенза, 2015-2019 гг (тыс чел)
- Таблица 72. Прогноз количества пациентов медицинских услуг легальной коммерческой медицины, Пенза, 2020-2024 гг (тыс чел)
- Таблица 73. Среднее число приемов на пациента в секторе легальной коммерческой медицины, Пенза, 2015-2019 гг (приемов)
- Таблица 74. Прогноз среднего числа приемов на пациента в секторе легальной коммерческой медицины, Пенза, 2020-2024 гг (приемов)
- Таблица 75. Средние годовые затраты пациента на легальную коммерческую медицину, Пенза, 2015-2019 гг (тыс руб)
- Таблица 76. Прогноз средних годовых затрат пациента на легальную коммерческую медицину, Пенза, 2020-2024 гг (тыс руб)

Стоимостный объем рынка легальной коммерческой медицины

- Таблица 77. Стоимостный объем легальной коммерческой медицины, Пенза, 2015-2019 гг (млрд руб)
- Таблица 78. Прогноз стоимостного объема легальной коммерческой медицины, Пенза, 2020-2024 гг (млрд руб)

Средние цены приемов легальной коммерческой медицины

- Таблица 79. Средние цены на приемы легальной коммерческой медицины, Пенза, 2015-2019 гг (руб)

- Таблица 80. Прогноз средних цен на приемы легальной коммерческой медицины, Пенза, 2020-2024 гг (руб)

СЕКТОР ТЕНЕВОЙ МЕДИЦИНЫ

Натуральный объем рынка теневой медицины

- Таблица 81. Численность оказанных теневых приемов, Пенза, 2015-2019 гг (тыс приемов)
- Таблица 82. Прогноз численности оказанных теневых приемов, Пенза, 2020-2024 гг (тыс приемов)

Пациенты теневой медицины

- Таблица 83. Численность пациентов медицинских услуг в секторе теневой медицины, Пенза, 2015-2019 гг (тыс чел)
- Таблица 84. Прогноз численности пациентов медицинских услуг в секторе теневой медицины, Пенза, 2020-2024 гг (тыс чел)
- Таблица 85. Среднее число приемов на пациента в теневом секторе медицины, Пенза, 2015-2019 гг (приемов)
- Таблица 86. Прогноз среднего числа приемов на пациента в теневом секторе медицины, Пенза, 2020-2024 гг (приемов)
- Таблица 87. Средние годовые затраты пациента в теневом секторе медицины, Пенза, 2015-2019 гг (тыс руб)
- Таблица 88. Прогноз средних годовых затрат пациента в теневом секторе медицины, Пенза, 2020-2024 гг (тыс руб)

Стоимостный объем рынка теневой медицины

- Таблица 89. Стоимостный объем сектора теневой медицины, Пенза, 2015-2019 гг (млрд руб)
- Таблица 90. Прогноз стоимостного объема сектора теневой медицины, Пенза, 2020-2024 гг (млрд руб)

Средняя цена теневого приема

- Таблица 91. Средние цены на теневые приемы, Пенза, 2015-2019 гг (руб)
- Таблица 92. Прогноз средних цен на теневые приемы, Пенза, 2020-2024 гг (руб)

СЕКТОР ДМС

Натуральный объем рынка ДМС

- Таблица 93. Натуральный объем сектора ДМС, Пенза, 2015-2019 гг (тыс приемов)
- Таблица 94. Прогноз натурального объема ДМС, Пенза, 2020-2024 гг (тыс приемов)

Пациенты ДМС

- Таблица 95. Количество пациентов медицинских услуг сектора ДМС и их доля в населении, Пенза, 2015-2019 гг (тыс чел)
- Таблица 96. Прогноз количества пациентов медицинских услуг сектора ДМС и их доля в населении, Пенза, 2020-2024 гг (тыс чел)
- Таблица 97. Среднее число приемов на пациента в секторе ДМС, Пенза, 2015-2019 гг (приемов)
- Таблица 98. Прогноз среднего числа приемов на пациента в секторе ДМС, Пенза, 2020-2024 гг (приемов)
- Таблица 99. Средние годовые затраты пациента на ДМС, Пенза, 2015-2019 гг (тыс руб)
- Таблица 100. Прогноз средних годовых затрат пациента на ДМС, Пенза, 2020-2024 гг (тыс руб)

Стоимостный объем рынка ДМС

- Таблица 101. Стоимостный объем сектора ДМС, Пенза, 2015-2019 гг (млрд руб)

- Таблица 102. Прогноз стоимостного объема сектора ДМС, Пенза, 2020-2024 гг (млрд руб)

Средняя цена приема по ДМС

- Таблица 103. Средняя цена приема в секторе ДМС, Пенза, 2015-2019 гг (руб)
- Таблица 104. Прогноз средней цены услуги в секторе ДМС, Пенза, 2020-2024 гг (руб)

ПРОФИЛИ ОПЕРАТОРОВ ОТРАСЛИ

ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» г. Пенза»

- Регистрационные данные организации
- Руководство организации
- Основные участники организации
- Бухгалтерский баланс предприятия по Форме № 1 (на конец отчетного периода)
- Отчет о прибылях и убытках предприятия по форме № 2 (за отчетный период)
- Основные финансовые показатели деятельности предприятия

ООО «КДЦ «Медиклиник»

- Регистрационные данные организации
- Руководство организации
- Основные участники организации
- Бухгалтерский баланс предприятия по Форме № 1 (на конец отчетного периода)
- Отчет о прибылях и убытках предприятия по форме № 2 (за отчетный период)
- Основные финансовые показатели деятельности предприятия

ООО «КДЦ «Медиклиник-Проф»

- Регистрационные данные организации
- Руководство организации
- Основные участники организации
- Бухгалтерский баланс предприятия по Форме № 1 (на конец отчетного периода)
- Отчет о прибылях и убытках предприятия по форме № 2 (за отчетный период)
- Основные финансовые показатели деятельности предприятия

ООО «Инмед»

- Регистрационные данные организации
- Руководство организации
- Основные участники организации
- Бухгалтерский баланс предприятия по Форме № 1 (на конец отчетного периода)
- Отчет о прибылях и убытках предприятия по форме № 2 (за отчетный период)
- Основные финансовые показатели деятельности предприятия

ООО «Клиника Стандарт Пенза»

- Регистрационные данные организации
- Руководство организации
- Основные участники организации
- Бухгалтерский баланс предприятия по Форме № 1 (на конец отчетного периода)
- Отчет о прибылях и убытках предприятия по форме № 2 (за отчетный период)
- Основные финансовые показатели деятельности предприятия

Методология подготовки обзоров медицинского 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 и др.

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

Часть показателей в обзоре – такие как параметры теневого сектора – 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

По рынкам медицинских услуг мы участвуем в ежегодных синдикативных (коллективных) исследованиях, задавая вопросы респондентам о потреблении медуслуг в предыдущем году.

Задачи исследования:

- Установить уровень потребления медицинских услуг, частоту обращения в медучреждения, потребительские расходы на медицину
- Установить теневую часть рынка
- Установить социально-демографические характеристики потребителей медицинских услуг

Собранные данные экстраполируются на всю Россию.

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, направлениям и этапам 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 BusinesStat.

Выборка: 10 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, Пенза, 2015-2019 гг (случаев на 100 тыс чел)

Параметр	2015	2016	2017	2018	2019
Заболеваемость населения (случаев на 100 тыс чел)	148 098,6	151 517,3	150 935,2	150 536,2	150 207,2
% к предыдущему году	-	2,3	-0,4	-0,3	-0,2

Источник: Министерство здравоохранения РФ, *BusinesStat*

В 2019 г заболеваемость населения в Пензе составила 150,2 тыс случаев на 100 тыс чел, что на 1,4% выше уровня показателя 2015 г.

В России традиционно наблюдается низкая вовлеченность населения в охрану и сбережение собственного здоровья, в том числе за счет двигательной активности, ежегодных обследований организма, применения персональных устройств мониторинга состояния здоровья и т.д. Большинство граждан имеют слабую заинтересованность в укреплении здоровья и профилактике заболеваний. Кроме того, старение населения выступает в качестве долгосрочного фактора усугубления и хронизации заболеваний.

Таблица 2. Заболеваемость населения по видам болезней, Пенза, 2015-2019 гг (случаев на 100 тыс чел)

Заболевание	2015	2016	2017	2018	2019
Беременность, роды и послеродовой период	1 965,1	2 234,6	1 906,1	1 895,0	1 890,8
Болезни глаза и его придаточного аппарата	8 584,5	7 894,8	7 564,3	7 544,3	7 527,9
Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	11 717,0	11 951,2	11 796,7	11 765,5	11 739,8
Болезни мочеполовой системы	7 565,2	8 611,2	9 090,1	9 066,1	9 046,3
Болезни нервной системы	3 885,6	3 628,7	3 462,1	3 452,9	3 445,4
Болезни органов дыхания	34 891,0	36 348,0	36 330,1	36 234,1	36 154,9
Болезни органов пищеварения	13 763,6	14 489,5	15 837,7	15 795,8	15 761,3
Болезни системы кровообращения	26 187,3	27 168,0	25 706,4	25 638,4	25 582,4
Болезни уха и сосцевидного отростка	2 990,5	2 995,0	2 627,9	2 620,9	2 615,2
Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	7 203,9	7 829,7	8 395,8	8 373,6	8 355,3
Врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения	406,2	400,6	365,2	364,3	363,5
Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	4 061,1	3 741,0	3 623,7	3 614,1	3 606,2
Новообразования	4 663,4	4 901,0	5 057,5	5 044,1	5 033,1
Психические расстройства и расстройства поведения	5 548,6	5 444,6	5 400,2	5 385,9	5 374,1
Травмы, отравления и другие последствия воздействия внешних причин	8 401,5	8 462,0	8 164,0	8 142,4	8 124,6
Прочие болезни	6 264,0	5 417,6	5 607,5	5 598,7	5 586,5
Все заболевания	148 098,6	151 517,3	150 935,2	150 536,2	150 207,2

Источник: Министерство здравоохранения РФ, BusinesStat

Виды заболеваний приведены в соответствии с Международной классификацией болезней.

Наиболее распространенными группами заболеваний в Пензе являются болезни органов дыхания и системы кровообращения. В 2019 г доля заболеваемости по данным группам составила соответственно 24,1% и 17% от общего показателя по городу. Структура заболеваемости по видам болезней в Пензе в целом соответствует среднероссийским показателям.

Таблица 3. Заболеваемость населения по возрасту, Пенза, 2019 г (случаев на 100 тыс чел)

Возраст	2019
дети (0-14 лет)	210 384,1
подростки (15-17 лет)	249 461,3
взрослые трудоспособного возраста (18-54 у женщин, 18-59 у мужчин)	117 889,7
взрослые старше трудоспособного возраста (с 55 лет у женщин и с 60 лет у мужчин)	170 540,6
Всего	150 207,2

Источник: Министерство здравоохранения РФ, BusinesStat

В 2019 г самый высокий уровень заболеваемости отмечался среди подростков от 15 до 17 лет – 249,5 тыс случаев на 100 тыс человек.

Значение заболеваемости для каждой возрастной группы приведено в расчете на численность человек в данной конкретной группе. Например, заболеваемость 249,5 тыс случаев на 100 тыс человек во второй группе означает, что на одного человека в возрасте от 15 до 17 лет в среднем приходится 2,5 случая заболеваний в год.

Инфраструктура медицины

Численность медицинских учреждений является одним из основных государственных параметров учета в системе здравоохранения. Однако данные о численности врачей и медучреждений не характеризуют объем рынка, так как не указывают на объем и стоимость совершаемых коммерческих операций.

Медицинские учреждения

Численность медицинских учреждений рассчитывается Федеральной службой государственной статистики на основании сбора и анализа форм статистического наблюдения «Сведения об организации, оказывающей услуги по медицинской помощи населению». Однако в государственной статистике не учитываются мелкие медучреждения, например, частные стоматологические клиники. BusinesStat самостоятельно досчитывает данный показатель.

Таблица 4. Численность медицинских учреждений, Пенза, 2015-2019 гг (шт)

Параметр	2019
Численность медицинских учреждений (шт)	307

Источник: Федеральная служба государственной статистики; BusinesStat

В 2019 г численность медицинских учреждений в Пензе составила 307 ед.

Таблица 5. Численность медицинских учреждений по видам, Пенза, 2019 г (шт)

Вид учреждений	2019
Больничные	20
Амбулаторно-поликлинические	279
Скорой медицинской помощи	8
Всего	307

Источник: Федеральная служба государственной статистики, BusinesStat

В 2019 г в Пензе насчитывалось 307 медицинских учреждений. В регионе активно ремонтируются, оснащаются новым оборудованием и строятся медицинские учреждения всех видов. По словам губернатора Пензенской области Ивана Белозерцева, к началу января 2020 г в городе планируется открыть круглосуточный центр неотложной помощи, к концу 2020 г планируется построить центр ядерной медицины, а к концу 2024 г – 5 центров амбулаторной онкологической помощи и др.

Большую часть среди всех медучреждений в городе составляют амбулаторно-поликлинические учреждения. В 2019 г на их долю приходилось 90,9% от общей численности организаций здравоохранения.

Таблица 6. Численность медицинских учреждений по формам собственности, Пенза, 2019 г (шт)

Форма собственности	2019
Государственные	8
Частные	266
Иные	33
Всего	307

Источник: Федеральная служба государственной статистики, BusinesStat

Большинство медицинских учреждений Пензы являются частными. В 2019 г доля медучреждений частной формы собственности составила 86,6% от общего числа медучреждений города. Доля государственных медучреждений в 2019 г составила 2,6%.

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 7. Численность персонала медицинских учреждений, Пенза, 2015-2019 гг (тыс чел)

Параметр	2015	2016	2017	2018	2019
Численность персонала медицинских учреждений (тыс чел)	16,88	17,32	17,20	17,16	17,19
% к предыдущему году	-	2,59	-0,65	-0,27	0,22

Источник: *BusinesStat*

Численность персонала медицинских учреждений в Пензе в 2015-2019 гг демонстрировала разнонаправленную динамику: в 2016 г и 2019 г показатель увеличивался, в остальные годы – незначительно снижался. В целом за период показатель незначительно вырос (с 16,9 тыс чел в 2015 г до 17,2 тыс чел в 2019 г).

С 2019 г в Пензе стартовала реализация региональной программы «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами», согласно которой планируется увеличивать численность медицинских работников за счет создания дополнительных бюджетных мест в медицинских вузах, повышения заработных плат у действующего персонала, обеспечения жильем и комфортными условиями для работы медицинского персонала.

Таблица 8. Численность персонала медицинских учреждений по уровням медицинской квалификации, Пенза, 2019 г (тыс чел)

Параметр	2015	2016	2017	2018	2019
Врачи	3,41	3,43	3,67	3,86	3,97
Средний медицинский персонал	7,86	8,24	8,44	8,58	8,82
Вспомогательный персонал	5,61	5,65	5,09	4,72	4,41
Всего	16,88	17,32	17,20	17,16	17,19

Источник: *BusinesStat*

Большую часть персонала медицинских учреждений в городе составляет средний медицинский персонал – 51,3%, доля врачей составляет – 23,1%, оставшиеся 25,6% приходятся на вспомогательный персонал.