Кроссворд «Промышленность Алтайского края»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | **9** |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | **6** |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | **8** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   | **2** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **11** |   |   |   |   |   |   |   | **3** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | **4** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   | **1** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | **10** |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | **5** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | **7** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

По горизонтали:

1. Город является крупным железнодорожным узлом и административным центром Первомайского района. Он располагается на пересечении железнодорожных путей и автомобильных федеральных магистралей. Среди предприятий города стоит выделить: Деревообрабатывающий завод (основанный в 1934 г.), Вагоностроительный завод, «Алтайвагон», «Алтайкровля», завод железобетонных изделий и мачтопропиточный завод, Предприятия дорожно-строительной отрасли.

1. Самый молодой город Алтайского края. Основой экономики города является градообразующее предприятие — ОАО «Алтай-кокс». На нём трудятся более 5000 человек, а 70 % продукции идёт на экспорт в Индию, Германию, Казахстан, Венгрию, Словакию. На нем производят кокс, смолу каменноугольную, бензол, сульфат аммония.

7. В советское время этот город был одним из крупнейших промышленных центров [Западной Сибири](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%B0%D0%BF%D0%B0%D0%B4%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D0%A1%D0%B8%D0%B1%D0%B8%D1%80%D1%8C). В период 1990-х годов большинство из машиностроительных предприятий пришло в упадок и обанкротилось. В настоящее время город — промышленный центр юго-запада [Алтайского края](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BB%D1%82%D0%B0%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D0%BA%D1%80%D0%B0%D0%B9). По состоянию на начало 2017 года, крупнейшими предприятиями города были лесодеревообрабатывающий комбинат с объемом переработки 450 тыс. кубометров круглого леса в год, одно из старейших предприятий в городе агропромышленная компания «Мельник» и принадлежащий компании [Pepsico](https://ru.wikipedia.org/wiki/PepsiCo) молочный завод.

8. Промышленность этого города важна не только в рамках края, но и для всей страны. Именно здесь изготавливается топливо и другие химические продукты для ракетной техники. От этого города в Алтайском крае напрямую зависит обороноспособность всей Российской Федерации. Кроме этого здесь производят лекарственные средства и биодобавки под маркой «Эвалар», взрывчатые вещества, лакокрасочную продукцию, серную кислоту и многое другое. Так же в этом городе действуют заводы по переработке сельскохозяйственной продукции (четверть всей продукции края).

10. Город Алтайского края, являющийся центром перерабатывающей промышленности. Город расположен среди крупных сельскохозяйственных районов. В городе действует полный цикл переработки всей сельхозпродукции производимой в крае. Крупнейшее предприятие города, занимается мукомольно-крупяным производством, выработкой растительного масла и комбикормов.

11. Горнопромышленный город. Длительное время основой экономики города являлась добыча и обогащение полиметаллических руд. Крупнейшим предприятием этой отрасли промышленности в городе является Алтайский горно-обогатительный комбинат, который занимался добычей и обогащением руды, производством меди, цинка, свинца, олова, алюминия.

По вертикали:

2. Большую роль в экономике города играет, единственная в Сибири и на Дальнем Востоке Краевая физиотерапевтическая больница (лечение грязями местных озёр кожных, неврологических, гинекологических заболеваний, заболеваний опорно-двигательной системы), а также санаторий-профилакторий «Химик».

3. Промышленность этого города представлена машиностроением, нефтехимией, легкой, текстильной, пищевой индустрией. В городе выпускаются дизельные двигатели, паровые и энергетические котлы большой мощности, кузнечно-прессовые машины, буровые станки, химические волокна, автомобильные шины, мебель, хлопчатобумажные и шелковые ткани, трикотажные и швейные изделия, обувь и много других видов продукции. Продукция, изготовленная в этом городе, поставляется во все страны СНГ, экспортируется в 50 стран мира.

4. В дореволюционный период этот город был по преимуществу торговым центром. Купцы и торговые предприятия скупали сельскохозяйственную продукцию местных земледельческих хозяйств и затем сбывали её в других регионах. Интенсивное развитие промышленности началось лишь в советскую эпоху. В 20-30-х годах XX века в городе появились железнодорожные мастерские, чугунолитейный завод, предприятия по переработке сельхозпродукции, ремонту сельхозинвентаря. В годы Великой Отечественной войны в город были эвакуированы ряд промышленных предприятий, таких как завод кузнечно-прессового оборудования из Серпухова, Перекопский бромный завод, ставший впоследствии химическим заводом. После войны здесь были построены завод радиоаппаратуры, швейная и мебельная фабрики, мясокомбинат, молочно-консервный комбинат, общестроительный трест.

На сегодняшний день город сохраняет некоторый промышленный потенциал, хотя с уровнем индустриализации советской эпохи нынешнее состояние городской промышленности не сопоставимо. Сейчас в городе действующими являются завод радиоаппаратуры, завод кузнечно-прессовых машин и молочный комбинат.

6. Основным предприятием этого города всегда был серебряный рудник, снабжавший сырьём Барнаульский завод и монетные дворы Российской империи, и бывший настоящим техническим чудом допаровой эпохи. В 1871 году закрылся рудник, а в 1893 - и завод. Город впал в забытье, став второстепенным купеческим городком. От сереброплавильного завода не осталось и следа, а взамен в 1890-е годы были построены винные склады, ныне ставшие ликеро-водочным заводом.

9. Город-курорт Алтайского края. Главное богатство этого города — радоновые источники, вода которых содержит основные лечебные элементы: азот, кремний, микродозы радона, а также фтор, калий, магний, кальций, гидрокарбонат сульфат натрия. Воды источников проходят большой путь с глубины 100-400 м через разломы земной коры к поверхности и вбирают в свою "память" информацию Земли, что также действует благотворно на организм человека.