

**Создание и производство инновационной продукции, выполнение научных исследований на заказ. Современные высокотехнологичные решения для строительной отрасли, в сфере эксплуатации транспорта и различной техники.**

**«Меньше слов-больше дела» или «Меньше трат-больше пользы»**

**Производство наукоемкой химии, конкурентной относительно импортных аналогов, работающая на импортозамещение**

**Сейчас разработано и готово к производству 4 продукта. Два продукта для обслуживания автомобилей и два для строительной отрасли, причем они могут применяться во многих качествах, для различных материалов. Продукты прошли апробацию, на некоторые есть заключения.**

«Dustprot» - универсальный состав для защиты поверхностей от влаги, жиров, химических реагентов и агрессивно-активных сред. и промышленных загрязнений (фасады зданий и стеклянные конструкции, промышленные объекты, требующие очистки в труднодоступных зонах, рабочие поверхности панелей солнечных батарей).



**«Unlip» (российский аналог американского «Аквапель»)** - данный состав гидрофобизируют поверхность, создавая защитную антикоррозионную, водостойкую плёнку, улучшают процесс стекания капель с поверхности.

После обработки поверхность дольше остается чистой при неблагоприятных погодных условиях, если все-таки появились загрязнения – они легко удаляются, потому что не контактируют с поверхностью. Тесты показывают, что препятствует образованию солевых отложений на стеклянной поверхности иллюминаторов судов, катеров. По мнению капитанов видимость становится гораздо лучше и команда использует **«Unlip»** для поддержания чистоты стекол в течение долгого времени.



«**Unticorprot**» - используется в качестве добавки к бетонам, железобетонам и строительным смесям, к краскам для придания антикоррозионных свойств.

Композиция «**Unticorprot**» изменяет комплекс эксплуатационных характеристик за счет придания новой структуры строительному материалу на молекулярном уровне. При этом улучшаются прочностные характеристики бетонов: при добавлении 2,5% модификатора – на 50%, 5% модификатора – на 70%. Кроме того уменьшается влагопоглощение, увеличивается морозостойкость. При добавлении 5% в вяжущее бетона марки М-500 получаем бетон марки М-850, или возможна экономия 15-20% цемента. Композиция «**Unticorprot**» имеет высокую степень термальной и окислительной стабильности, не подвержена быстрому удалению. Увеличивает скольжение и устойчивость к образованию царапин.

«**Organic**» - позволит сэкономить драгоценное время и средства на разборке и промывке двигателя.

Растворитель для очистки внешней поверхности двигателей автомобилей. Инертен к контактам. Быстро испаряется, эффективно очищает от жира, грязи, нагара.

- Сейчас, чтобы вывести продукты на российский рынок и в процессе получить ряд сертификатов необходимо около 2 млн.руб. инвестиций.
- Учитывая уникальность продуктов – они займут свое место на российском и мировом рынке – и без инвестиций. Но с инвестициями процесс ускорится.
- Вашему вниманию данные статистики по запросам на эти продукты. Число запросов значительно и растет.

# Статистика по «защите поверхности»

wordstat.yandex.ru Подбор слов

Директ Справочник Метрика Рекламная сеть Маркет Баян Деньги ещё

Надежда Рахимова Выход

Яндекс  
подбор слов

защита поверхности

По словам  По регионам  История запросов Россия, СНГ (исключая Россию), Европа, Азия, ...

Последнее обновление: 15.03.2019

Что искали со словом «защита поверхности» — 3 765 показов в месяц

| Статистика по словам   | Показов в месяц <input type="text"/> |
|--|--------------------------------------|
| <a href="#">защиты поверхностей</a>                          | 3 765                                |
| <a href="#">средство защиты поверхностей</a>                 | 383                                  |
| <a href="#">покрытие защита поверхности</a>                  | 306                                  |
| <a href="#">защита поверхности +от коррозии</a>              | 261                                  |
| <a href="#">защита металлических поверхностей</a>            | 229                                  |
| <a href="#">защита рабочей поверхности</a>                   | 154                                  |
| <a href="#">пленка +для защиты поверхностей</a>              | 136                                  |
| <a href="#">поверхностей +для защиты материала +от</a>       | 113                                  |
| <a href="#">защита наружных поверхностей</a>                 | 107                                  |
| <a href="#">антикоррозионная защита поверхностей</a>         | 103                                  |
| <a href="#">защита бетонных поверхностей</a>                 | 99                                   |
| <a href="#">защита варочной поверхности</a>                  | 98                                   |
| <a href="#">защита деревянных поверхностей</a>               | 87                                   |
| <a href="#">временная защита поверхностей</a>                | 86                                   |
| <a href="#">защита стальных поверхностей</a>                 | 80                                   |
| <a href="#">защита поверхности стекла</a>                    | 76                                   |
| <a href="#">физикохимия поверхности +и защита материалов</a> | 73                                   |
| <a href="#">защита поверхности стола</a>                     | 68                                   |
| <a href="#">антикоррозийная защита поверхностей</a>          | 67                                   |

Запросы, похожие на «защита поверхности»

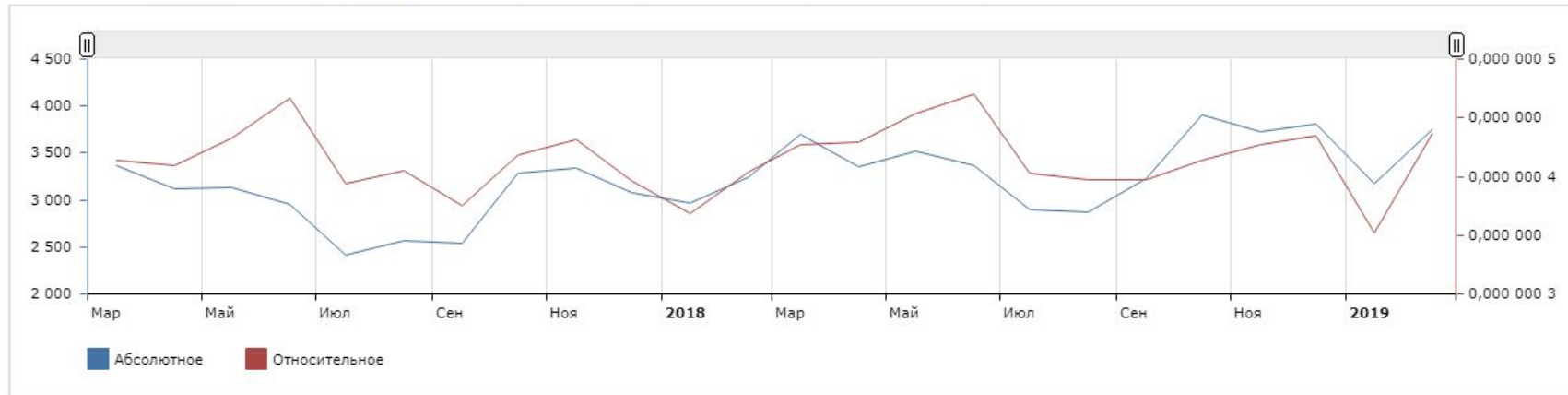
| Статистика по словам | Показов в месяц <input type="text"/> |
|----------------------|--------------------------------------|
|----------------------|--------------------------------------|

# Статистика по «защите поверхности»

wordstat.yandex.ru Подбор слов

История показов по фразе «защита поверхности»

Группировать по: **месяц** неделя **Все** Десктопы Мобильные Только телефоны Только планшеты



| Период                  | Абсолютное | Относительное     | Период                  | Абсолютное | Относительное     |
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------------|------------|-------------------|
| 01.03.2017 - 31.03.2017 | 3 364      | 0,000 000 414 204 | 01.03.2018 - 31.03.2018 | 3 705      | 0,000 000 426 860 |
| 01.04.2017 - 30.04.2017 | 3 123      | 0,000 000 409 154 | 01.04.2018 - 30.04.2018 | 3 347      | 0,000 000 428 884 |
| 01.05.2017 - 31.05.2017 | 3 129      | 0,000 000 433 030 | 01.05.2018 - 31.05.2018 | 3 514      | 0,000 000 453 940 |
| 01.06.2017 - 30.06.2017 | 2 954      | 0,000 000 467 306 | 01.06.2018 - 30.06.2018 | 3 361      | 0,000 000 470 469 |
| 01.07.2017 - 31.07.2017 | 2 408      | 0,000 000 393 464 | 01.07.2018 - 31.07.2018 | 2 893      | 0,000 000 402 212 |
| 01.08.2017 - 31.08.2017 | 2 560      | 0,000 000 404 717 | 01.08.2018 - 31.08.2018 | 2 876      | 0,000 000 397 144 |
| 01.09.2017 - 30.09.2017 | 2 545      | 0,000 000 374 689 | 01.09.2018 - 30.09.2018 | 3 224      | 0,000 000 397 224 |
| 01.10.2017 - 31.10.2017 | 3 283      | 0,000 000 418 191 | 01.10.2018 - 31.10.2018 | 3 907      | 0,000 000 414 245 |
| 01.11.2017 - 30.11.2017 | 3 345      | 0,000 000 431 675 | 01.11.2018 - 30.11.2018 | 3 720      | 0,000 000 427 033 |
| 01.12.2017 - 31.12.2017 | 3 071      | 0,000 000 396 220 | 01.12.2018 - 31.12.2018 | 3 807      | 0,000 000 434 347 |
| 01.01.2018 - 31.01.2018 | 2 963      | 0,000 000 368 492 | 01.01.2019 - 31.01.2019 | 3 177      | 0,000 000 352 355 |



# Статистика по добавкам в бетон

wordstat.yandex.ru Подбор слов

Все Десктопы Мобильные Только телефоны Только планшеты Последнее обновление: 15.03.2019

### Что искали со словом «добавки в бетон» — 12 641 показ в месяц

| Статистика по словам   | Показов в месяц |
|--|-----------------|
| <a href="#">добавки +в бетон</a>                               | 7 035           |
| <a href="#">противоморозные добавки +в бетон</a>               | 1 060           |
| <a href="#">добавки +в бетон купить</a>                        | 694             |
| <a href="#">добавка бетон цена</a>                             | 352             |
| <a href="#">добавки +в бетон +для водонепроницаемости</a>      | 302             |
| <a href="#">химические добавки +для бетона</a>                 | 290             |
| <a href="#">добавка +в бетон +для прочности</a>                | 250             |
| <a href="#">добавки +для бетона гост</a>                       | 217             |
| <a href="#">добавки +в бетон +для повышения</a>                | 183             |
| <a href="#">добавки +в бетон +для повышения прочности</a>      | 160             |
| <a href="#">воздухововлекающие добавки +для бетона</a>         | 142             |
| <a href="#">гидроизоляционная добавка +в бетон</a>             | 141             |
| <a href="#">какие добавки +в бетон</a>                         | 137             |
| <a href="#">добавки +в бетон +для морозостойкости</a>          | 132             |
| <a href="#">морозостойкие добавки +для бетона</a>              | 130             |
| <a href="#">пенетрон добавка +в бетон</a>                      | 128             |
| <a href="#">пластифицирующие добавки +для бетона</a>           | 126             |
| <a href="#">добавка +в бетон +для гидроизоляции</a>            | 123             |
| <a href="#">типы химических добавок +для бетона</a>            | 121             |
| <a href="#">бетон без добавок</a>                              | 120             |
| <a href="#">противоморозная добавка +в бетон купить</a>        | 120             |
| <a href="#">добавки +для бетонов +и строительных растворов</a> | 110             |

### Запросы, похожие на «добавки в бетон»

| Статистика по словам                                  | Показов в месяц |
|---|-----------------|
| <a href="#">пластификатор бетон</a>                   | 4 558           |
| <a href="#">фибра бетон</a>                           | 3 151           |
| <a href="#">пигмент бетон</a>                         | 2 780           |
| <a href="#">бетон прогрев</a>                         | 15 211          |
| <a href="#">присадка бетон</a>                        | 758             |
| <a href="#">пластификатор купить</a>                  | 4 118           |
| <a href="#">поликарбоксилатный суперпластификатор</a> | 65              |
| <a href="#">краситель бетон</a>                       | 2 027           |
| <a href="#">гидроизоляция бетон</a>                   | 5 407           |
| <a href="#">пигмент железистоокисный</a>              | 1 334           |
| <a href="#">натрий формиат</a>                        | 5 532           |
| <a href="#">натрий формиат купить</a>                 | 185             |
| <a href="#">купить бетон</a>                          | 150 284         |
| <a href="#">пигмент бетон купить</a>                  | 1 094           |

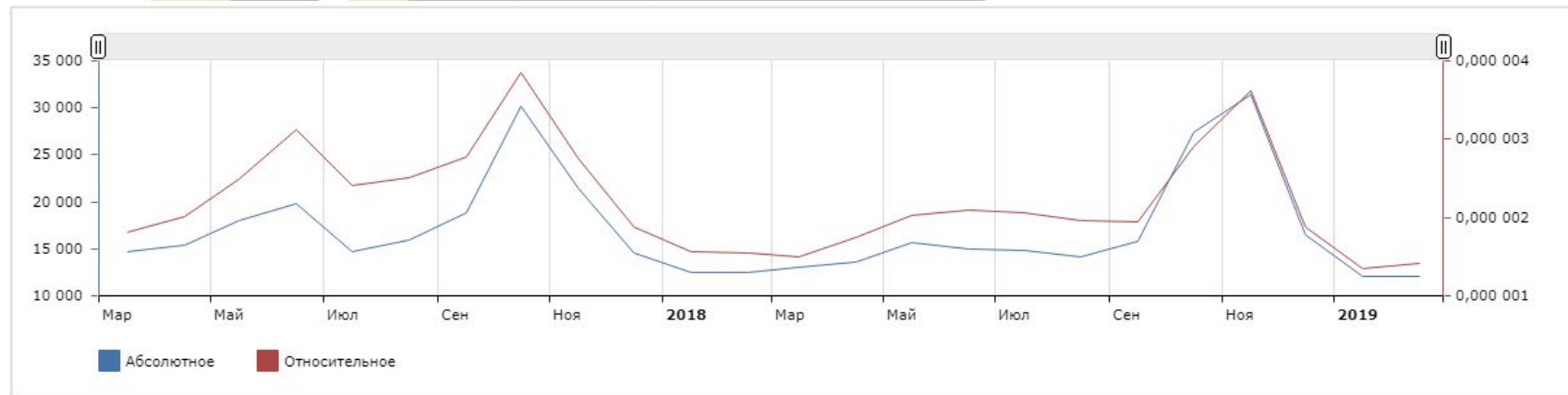
# Диаграмма по добавкам в бетон

wordstat.yandex.ru Подбор слов

Практика 1.0

История показов по фразе «добавки в бетон, улучшающие прочность, морозостойкость, уменьшающие водопоглощение»

Группировать по: **месяц** неделя **Все** Десктопы Мобильные Только телефоны Только планшеты



| Период                  | Абсолютное | Относительное     | Период                  | Абсолютное | Относительное     |
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------------|------------|-------------------|
| 01.03.2017 - 31.03.2017 | 14 749     | 0,000 001 816 021 | 01.03.2018 - 31.03.2018 | 13 000     | 0,000 001 497 755 |
| 01.04.2017 - 30.04.2017 | 15 403     | 0,000 002 017 996 | 01.04.2018 - 30.04.2018 | 13 579     | 0,000 001 740 012 |
| 01.05.2017 - 31.05.2017 | 17 968     | 0,000 002 486 638 | 01.05.2018 - 31.05.2018 | 15 654     | 0,000 002 022 188 |
| 01.06.2017 - 30.06.2017 | 19 746     | 0,000 003 123 705 | 01.06.2018 - 30.06.2018 | 15 004     | 0,000 002 100 244 |
| 01.07.2017 - 31.07.2017 | 14 702     | 0,000 002 402 284 | 01.07.2018 - 31.07.2018 | 14 825     | 0,000 002 061 112 |
| 01.08.2017 - 31.08.2017 | 15 904     | 0,000 002 514 303 | 01.08.2018 - 31.08.2018 | 14 175     | 0,000 001 957 414 |
| 01.09.2017 - 30.09.2017 | 18 868     | 0,000 002 777 854 | 01.09.2018 - 30.09.2018 | 15 768     | 0,000 001 942 750 |
| 01.10.2017 - 31.10.2017 | 30 200     | 0,000 003 846 901 | 01.10.2018 - 31.10.2018 | 27 414     | 0,000 002 906 605 |
| 01.11.2017 - 30.11.2017 | 21 397     | 0,000 002 761 303 | 01.11.2018 - 30.11.2018 | 31 473     | 0,000 003 612 903 |
| 01.12.2017 - 31.12.2017 | 14 587     | 0,000 001 882 015 | 01.12.2018 - 31.12.2018 | 16 450     | 0,000 001 876 810 |
| 01.01.2018 - 31.01.2018 | 12 521     | 0,000 001 557 166 | 01.01.2019 - 31.01.2019 | 12 130     | 0,000 001 345 315 |

# Статистика по очистителям двигателей

wordstat.yandex.ru Подбор слов

Все    Десктопы    Мобильные    Только телефоны    Только планшеты    Последнее обновление: 15.03.2019

### Что искали со словом «очистители двигателя» — 7 662 показа в месяц

| Статистика по словам   | Показов в месяц |
|--|-----------------|
| <a href="#">очиститель двигателя</a>                               | 7 662           |
| <a href="#">очиститель бензиновых двигателей</a>                   | 985             |
| <a href="#">очиститель системы двигателя</a>                       | 788             |
| <a href="#">пенный очиститель двигателя</a>                        | 736             |
| <a href="#">мягкий очиститель двигателя</a>                        | 706             |
| <a href="#">очиститель двигателя отзывы</a>                        | 685             |
| <a href="#">очиститель двигателя купить</a>                        | 614             |
| <a href="#">очиститель форсунок двигателя</a>                      | 577             |
| <a href="#">очиститель двигателя gear</a>                          | 563             |
| <a href="#">hi gear очиститель двигателя</a>                       | 556             |
| <a href="#">очиститель дизельного двигателя</a>                    | 540             |
| <a href="#">очиститель двигателя +от масла</a>                     | 494             |
| <a href="#">очиститель топливной системы двигателя</a>             | 478             |
| <a href="#">очиститель форсунок +для бензиновых двигателей</a>     | 473             |
| <a href="#">очиститель двигателя +от грязи</a>                     | 418             |
| <a href="#">очиститель двигателя +от масла +и грязи</a>            | 411             |
| <a href="#">мягкий очиститель двигателя hi gear</a>                | 381             |
| <a href="#">очиститель двигателя grass</a>                         | 291             |
| <a href="#">очиститель топливной системы бензинового двигателя</a> | 265             |
| <a href="#">очиститель двигателя motor</a>                         | 236             |
| <a href="#">мягкие очистители двигателя отзывы</a>                 | 224             |
| <a href="#">motor cleaner очиститель двигателя</a>                 | 211             |

### Запросы, похожие на «очистители двигателя»

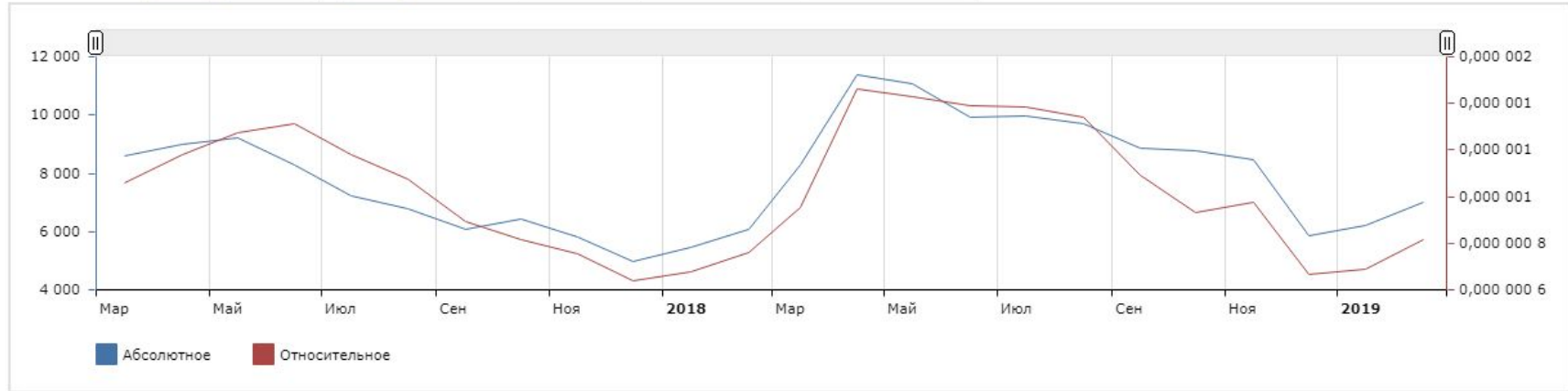
| Статистика по словам                          | Показов в месяц |
|---|-----------------|
| <a href="#">двигатель средство</a>            | 10 693          |
| <a href="#">пенный очиститель</a>             | 3 623           |
| <a href="#">двигатель мытье</a>               | 2 085           |
| <a href="#">мойка двигатель</a>               | 20 214          |
| <a href="#">промывка двигатель</a>            | 37 481          |
| <a href="#">карбюратор очиститель</a>         | 9 235           |
| <a href="#">автомобиль двигатель мойка</a>    | 1 944           |
| <a href="#">hi gear очиститель</a>            | 5 943           |
| <a href="#">автомобиль двигатель средство</a> | 1 770           |
| <a href="#">hi gear</a>                       | 23 912          |
| <a href="#">мягкий очиститель</a>             | 1 228           |
| <a href="#">двигатель мойка средство</a>      | 918             |

# Диаграмма по очистителям двигателей

wordstat.yandex.ru Подбор слов

История показов по фразе «очистители двигателя»

Группировать по: **месяц** неделя **Все** Десктопы Мобильные Только телефоны Только планшеты



| Период                  | Абсолютное | Относительное     | Период                  | Абсолютное | Относительное     |
|-------------------------|------------|-------------------|-------------------------|------------|-------------------|
| 01.03.2017 - 31.03.2017 | 8 607      | 0,000 001 059 766 | 01.03.2018 - 31.03.2018 | 8 275      | 0,000 000 953 379 |
| 01.04.2017 - 30.04.2017 | 9 013      | 0,000 001 180 822 | 01.04.2018 - 30.04.2018 | 11 391     | 0,000 001 459 642 |
| 01.05.2017 - 31.05.2017 | 9 224      | 0,000 001 276 533 | 01.05.2018 - 31.05.2018 | 11 054     | 0,000 001 427 959 |
| 01.06.2017 - 30.06.2017 | 8 299      | 0,000 001 312 855 | 01.06.2018 - 30.06.2018 | 9 937      | 0,000 001 390 971 |
| 01.07.2017 - 31.07.2017 | 7 213      | 0,000 001 178 593 | 01.07.2018 - 31.07.2018 | 9 978      | 0,000 001 387 236 |
| 01.08.2017 - 31.08.2017 | 6 804      | 0,000 001 075 661 | 01.08.2018 - 31.08.2018 | 9 695      | 0,000 001 338 775 |
| 01.09.2017 - 30.09.2017 | 6 066      | 0,000 000 893 071 | 01.09.2018 - 30.09.2018 | 8 861      | 0,000 001 091 750 |
| 01.10.2017 - 31.10.2017 | 6 416      | 0,000 000 817 275 | 01.10.2018 - 31.10.2018 | 8 792      | 0,000 000 932 183 |
| 01.11.2017 - 30.11.2017 | 5 831      | 0,000 000 752 496 | 01.11.2018 - 30.11.2018 | 8 478      | 0,000 000 973 221 |
| 01.12.2017 - 31.12.2017 | 4 957      | 0,000 000 639 552 | 01.12.2018 - 31.12.2018 | 5 840      | 0,000 000 666 296 |
| 01.01.2018 - 31.01.2018 | 5 455      | 0,000 000 678 408 | 01.01.2019 - 31.01.2019 | 6 191      | 0,000 000 686 632 |

Проблема рынка – достаточно высокие цены на продукт – самые эффективные завозятся из-за границы.

Вижу решение этой проблемы в создании российских аналогов с улучшенными свойствами и более низкой ценой.

.

- Одним из примеров крупного конкурента – является компания «Грасс». Компания ГРАСС основана в 2003 году, и за это время из небольшой региональной компании она превратилась в крупного производителя автохимии и средств для клининга. Ассортимент продукции и объемы производства продолжают расти и по сегодняшний день, а география присутствия распространилась далеко за пределы России.

Существующие аналоги по гидрофобизаторам поверхностей обладают рядом недостатков.

*Преимущества мной внедряемых:*

Комплексность свойств: работают как гидрофобизаторы (улучшают стекание жидкости), как антикор. обработка, от выгорания краски, как антиоблединители, защита от грязи, жира, агрессивных сред.

Подходит для многих видов поверхностей.

Экономный расход на единицу поверхности.

Низкая пена относительно ближайших иностранных аналогов.

Для существующих добавок в бетон основным недостатком является снижение прочностных показателей при уменьшение влагопоглощения и большой расход добавки. Преимущества мной внедряемого – увеличение прочностных показателей на 50% при добавлении всего 5 % добавки в битумно-вяжущее при достижении практически нулевого водопоглощения и высокой соответственно морозостойкости.

Для очистителей двигателей – это быстрое, эффективное очищение при бережном сохранении контактов и др.

**Целевая аудитория** потребителей нашей продукции велика. Это владельцы автомобилей, станции обслуживания автомобилей, автомойки, производства с пожароопасной пылью (мельницы, переработка угля и др.), производства с химически активной средой, нефтедобывающие и нефтеперерабатывающие, солнечные батареи, строительство – защита различных поверхностей, бетоны, штукатурка, железобетоны, краски по металлу, бумажная пром-ть.

- **Команда**
- Руководитель – Рахимова Надежда Александровна, д.хим.н., профессор, специализируется в области химии высокомолекулярных соединений и промышленной экологии.
- Рахимова Н.А. имеет возможность подключать к выполнению работы высококвалифицированных специалистов в сфере науки и хим. производства.

## *Бизнес-модель*

- У научно-производственной компании есть сайт, который каждый день посещают, есть странички в фэйсбуке, инстаграмме. Сейчас ведутся переговоры с маркетинговой компанией, чтобы повысить эффективность уже существующих и запустить новые современные механизмы привлечения партнеров (планируются клиенты – оптовики, а также строительные компании и заводы разных отраслей промышленности).
- Планируется участие в российских и международных выставках. Расходы на рекламу предположительно составят 300 тыс. руб. Сертификация продукции – примерно 600-700 тыс. руб.
- Выбранные нами сегменты рынка стремительно растут – что способствует гармоничному выходу на рынок нашей продукции.
- По расчету фин. модели выходит, что к концу года, выйдя на максимальную производительность по обработке поверхностей 3 т/сутки и добавки в бетон – 600 кг/сутки, маржинальная прибыль составит 2 млрд. 400 тыс. руб.
- На максимальную производительность планируется выйти через полгода.



## *Инвестиции*

- Планируется привлечь инвестиции - 2 млн.руб.
- 300 тыс. руб. – маркетинговая кампания;
- 700 тыс. руб. – сертификация – расширение областей применения;
- 500 тыс. руб. – покрытие долгов перед администрацией города (чтобы спокойно работать);
- 500 тыс. руб. – установление контролирующей аппаратуры на имеющееся оборудование и установка системы слежения;