

Главная / Мои вакансии

**Монтажник слаботочных систем**  
Стандарт  
Москва  
51 просмотр

**0 откликов**

 **ИЩИТЕ ПРОЕКТЫ,  
А НЕ ЛЮДЕЙ**



**Стрелец-ПРО**

**в условиях кадрового голода**



# Кадровый голод



... в экономике практически не осталось свободных рук, ситуация с кадрами действительно очень острая ...

– глава ЦБ Эльвира Набиулina

В апреле 2024 г. уровень безработицы в России достиг исторического минимума в 2,6%. Эксперты называют ситуацию тревожным сигналом. Сложности для российской экономики создают не столько нехватка технологий, инвестиций или логистические ограничения, сколько дефицит высококвалифици-

рованных специалистов. Компаниям приходится подолгу искать подходящих сотрудников и конкурировать между собой в размерах заработной платы. Эти тренды особенно сильно проявляются в рабочих и инженерных специальностях.

## В 2-4 раза

увеличился средний срок закрытия вакансий в сравнении с 2022 годом

## 120 дней

средний срок закрытия вакансии инженера

### Причины затягивания сроков закрытия позиций (опрос рекрутеров)

**77%** Высокая конкуренция за специалистов на рынке

**51%** Кандидатов много, но недостаточно с большим/релевантным опытом

**16%** Нечеткие требования к позиции

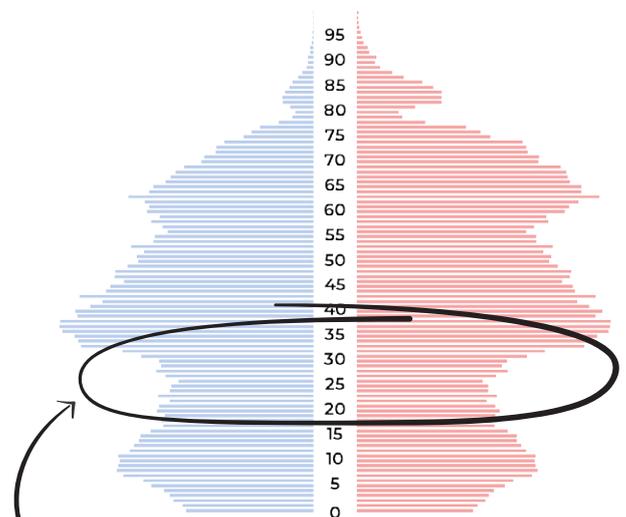
**13%** Сложности со стороны рекрутера, долгая обратная связь

Источник: Журнал Хантфлоу

# Демографический фактор

Помимо пандемии и СВО, причиной нехватки кадров является демографический провал в возрастной группе 20-35 лет. Это дети девяностых и начала нулевых, когда наблюдалось резкое падение рождаемости. Сейчас доля работников до 30 лет рекордно низкая, она составляет менее 15% от общего числа занятых. К сожалению, долгосрочные прогнозы Росстата неутешительны: население продолжит стареть, а доля трудоспособных граждан будет уменьшаться.

Тем временем российская экономика остро нуждается в кадрах. По словам министра труда и социальной защиты, к 2030 году ей потребуется дополнительно еще 2,5 млн работников.



Самые востребованные люди на ближайшие 10 лет

# Как поможет «Стрелец»?

Кадровый и демографический кризис переждать не получится, компаниям нужно адаптироваться и менять внутренние процессы. На рынке систем безопасности уже есть решение, которое позволит это сделать – радиосистема «Стрелец-ПРО». Ни для кого не секрет, что на беспроводную систему

требуется намного меньше трудозатрат, чем на проводную. Однако «Стрелец-ПРО» обладает ещё двумя важными преимуществами, актуальными в условиях кадрового дефицита. Это готовые, запрограммированные комплекты оборудования, а также облачный сервис Streletz-Cloud.



**Монтаж  
без проводов**



**Готовые  
комплекты**



**Облачный  
сервис**

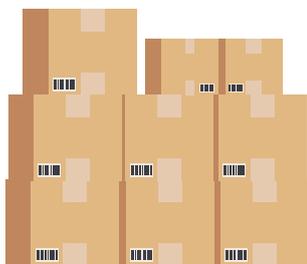
## Монтаж без проводов

В беспроводной системе не нужно прокладывать кабель, извещатели просто крепятся к потолку на 2 самореза. Благодаря этому, радиоканальную сигнализацию можно установить силами двух работников без специальной квалификации всего за один день.

С другой стороны, чтобы проложить огнестойкую кабельную линию по всему объекту, нужна бригада квалифицированных электромонтажников, а работы по проекту могут затянуться на несколько недель.

### Радио

**1 000 запрограммированных  
радиоканальных извещателей**



Сроки монтажа – несколько дней



Квалификация работников низкая



Цена эквивалентна

### Провод

**1 000 проводных извещателей  
+ 6 километров кабеля**



Сроки монтажа – несколько недель



Квалификация работников высокая



Цена эквивалентна



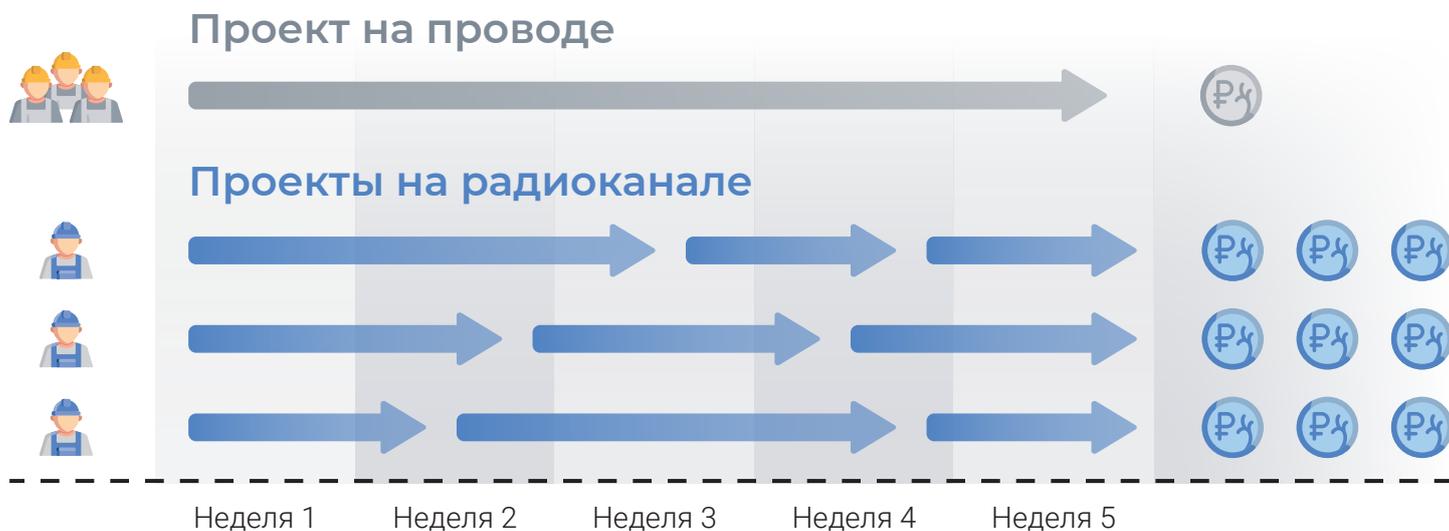
**«Стрелец-ПРО» – уверенность в работе**

Видеоролик о преимуществах монтажа радиоканальной системы в условиях текущей ситуации на рынке

<https://catalog.argus-spectr.ru/video/ru/installation>

На «Стрельце-ПРО» работу можно сделать меньшими силами, а значит, прибыль на человека в данном примере будет выше в полтора раза. Бригады монтажников можно формировать из 2-3 человек. Один пусконаладчик может удалённо из офиса програм-

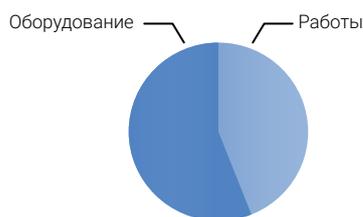
мировать системы на разных объектах. Беспроводные технологии позволяют проектно-монтажным организациям адаптироваться в современных условиях работы и выполнять сложные проекты в кратчайшие сроки.



Многие специалисты проектно-монтажных организаций продолжают делать выбор в пользу проводных систем под предлогом того, что монтаж оборудования – это то, на чём они зарабатывают, и им не выгодно делать меньше работы и получать за это меньше денег. Но стоимость монтажных работ – это далеко не полная картина. Важно также смотреть на прибыль, которую вы получили от проекта в расчёте на день или на одного работника. Именно

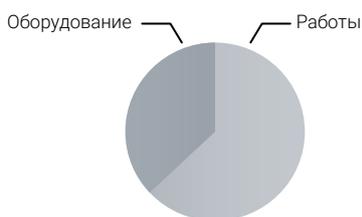
это даёт полное представление об эффективности работы вашей организации. Компания, которая делает много проектов в короткий срок, всегда будет зарабатывать больше, чем компания, которая растягивает работы по каждому своему проекту. Ниже приведено сравнение трёх смет для систем от разных производителей для одного и того же здания. Сравнение хорошо иллюстрирует реальную выгоду от использования радиоканала.

### ООО «АРГУС-СПЕКТР»



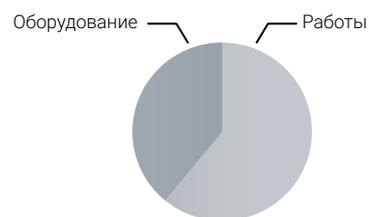
**3 486 133 р.**  
Монтаж 5 дней

### ООО «Рубеж»



**3 476 292 р.**  
Монтаж 20 дней

### ЗАО НВП «Болид»

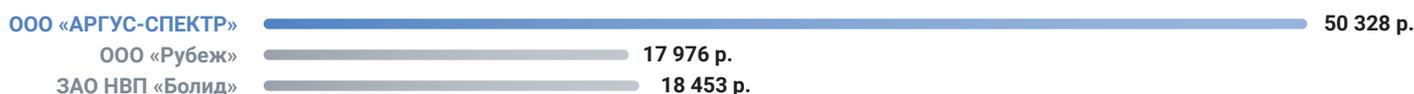


**3 640 859 р.**  
Монтаж 20 дней

### Выручка от работ в день

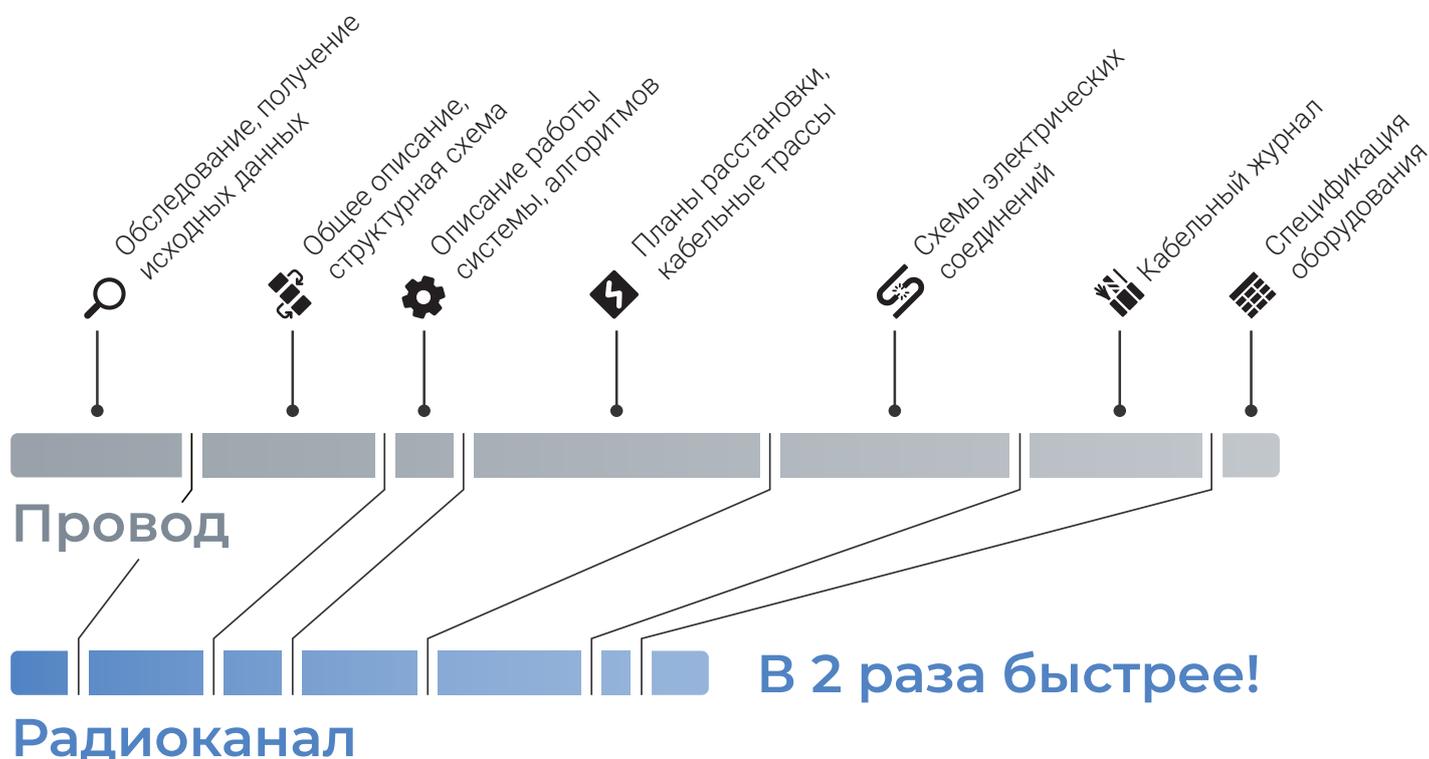


### Выручка на человекодень



В радиосистеме «Стрелец-ПРО» процесс проектирования занимает как минимум в 2 раза меньше времени по сравнению с проводными системами. Так как в радиосистеме практически отсутствуют провода, вы экономите время на поиске мест установки кабельных трасс, составлении схем элек-

трических соединений и заполнении кабельного журнала. Кроме того, не забывайте о преимуществах радиоканала в отношении зон контроля пожарной сигнализации. В «Стрельце» не нужно думать о том, как проложить сигнальную линию и где поставить ИКЗ, чтобы выполнить требования по ЗКПС.



## Готовые комплекты

Компания «АРГУС-СПЕКТР» имеет возможность поставить на объект комплект оборудования, сразу готовый к установке. Наши технические специалисты выполняют все работы по подготовке проектной документации. Завод изготавливает оборудование и программирует его как единую систему. На устрой-

ства клеят ярлыки, где указано место установки в здании. Все приборы сортируют по коробкам так, чтобы можно было быстро найти любой извещатель. В результате монтажной бригаде остаётся минимум работы - только прикрепить всё оборудование к потолкам и стенам.



# Облачный сервис

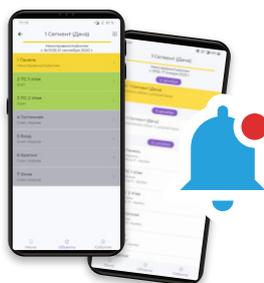
Облачный сервис Strelitz-Cloud предоставляет доступ к установленным системам для обслуживающей организации и других уполномоченных лиц. Подключиться к Strelitz-Cloud можно через Web-браузер, мобильное приложение и программное обеспечение, а все данные хранятся в зашифрованном виде на защищённых серверах.

С облачным сервисом Strelitz-Cloud вам не нужен штат пусконаладчиков – один специалист может работать с разными объектами из своего офиса. Сервис также позволяет удалённо контролировать состояние системы, что сильно снижает трудовые затраты на обслуживание. Возможен дистанцион-

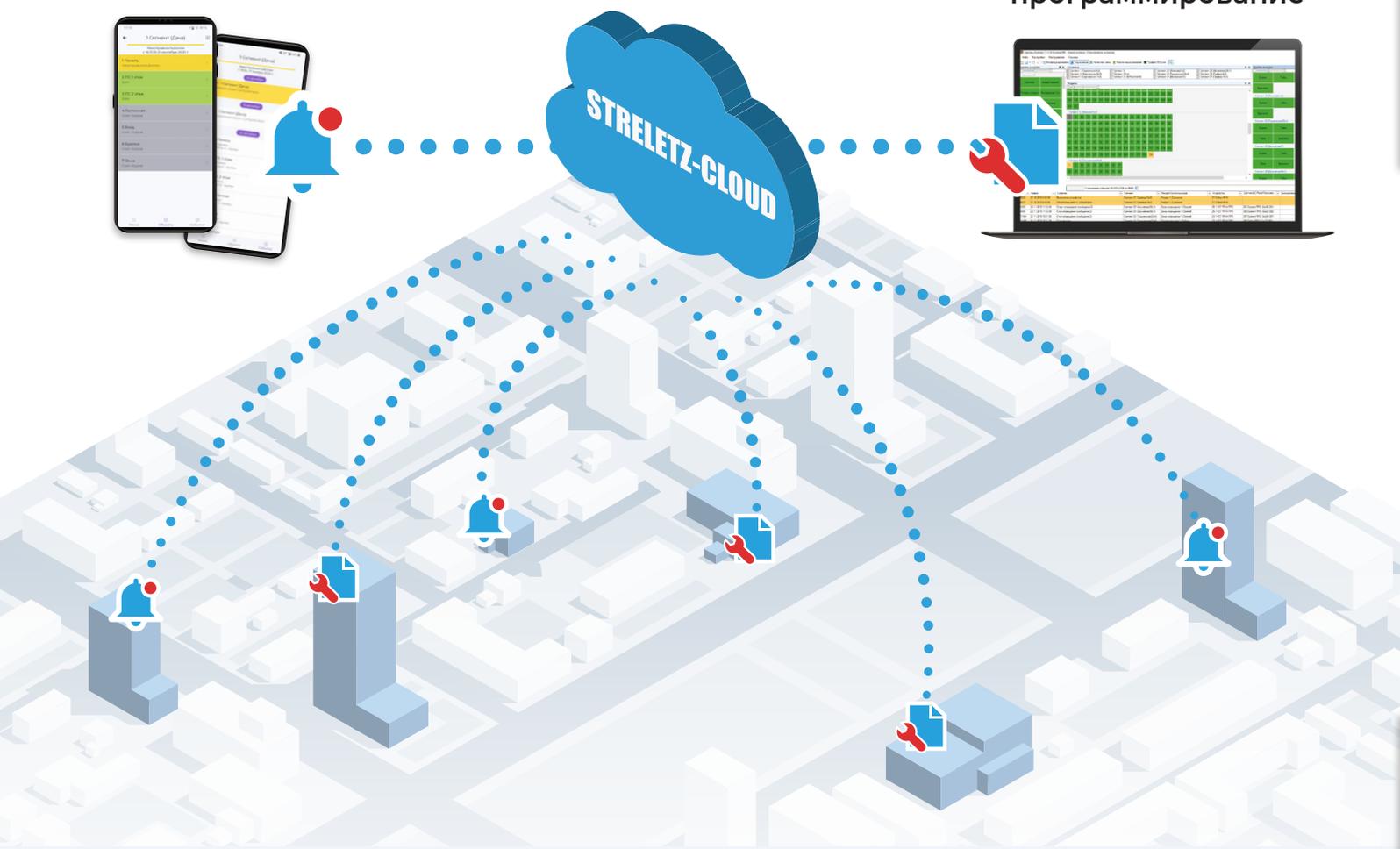
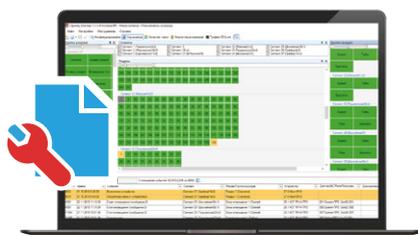
ный контроль аналоговых значений: дым, температура, запыленность, уровень заряда батарей, качество связи, рейтинг системы.

К облаку можно подключить инструменты для контроля исполнения заявок, с помощью которых даже небольшая команда будет работать быстро и эффективно. В основе решения – интеграция Strelitz-Cloud и help desk системы учёта и управления заявками. Сигналы о неисправностях от извещателей сначала поступают на контрольную панель, затем в облачный сервис, после чего help desk платформа «подтягивает» данные по API и автоматически формирует заявку на обслуживание.

## Удалённый контроль состояния



## Удалённое программирование



## Автоматизированное обслуживание

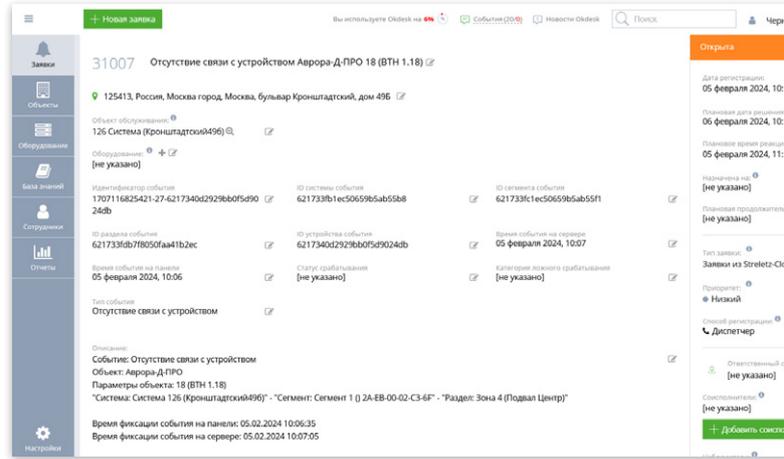
Как облачные технологии превращают бизнес по обслуживанию пожарных систем в чётко слаженный механизм.

[https://catalog.argus-spectr.ru/video/ru/digital\\_maintenance](https://catalog.argus-spectr.ru/video/ru/digital_maintenance)



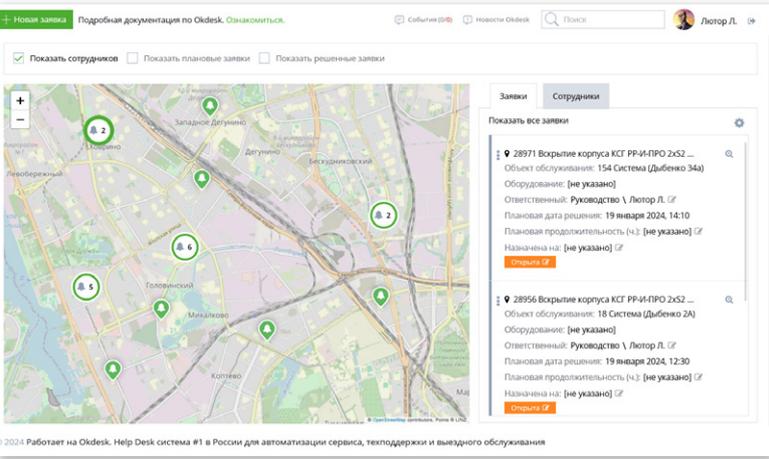
## Из датчика к вам на телефон

Сигнал неисправности от извещателя попадает к вам на телефон или компьютер в виде заявки на обслуживание. В этой заявке вы видите всё: адрес объекта, тип неисправности, номер извещателя и зоны. Заявка может автоматически назначаться на разных сотрудников в зависимости от района города или типа оборудования.



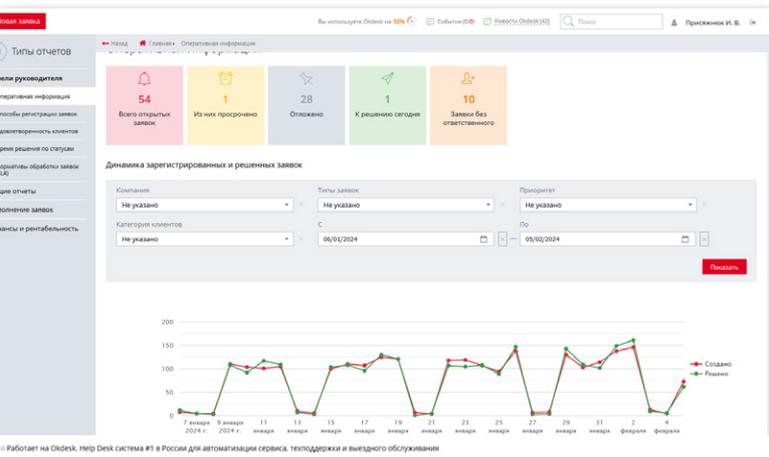
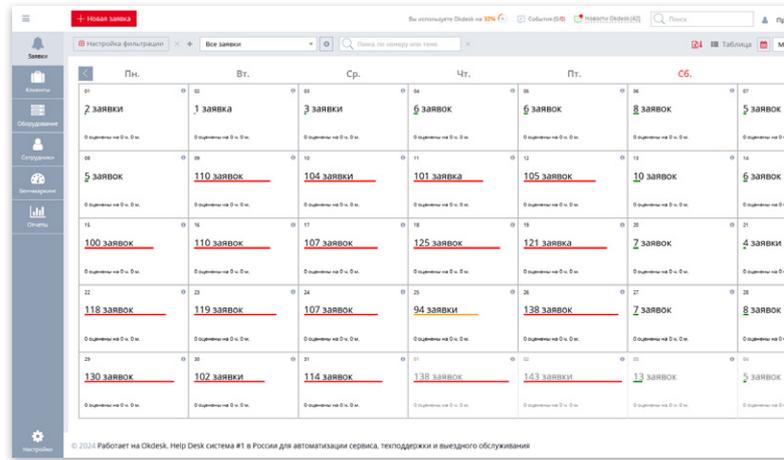
## Ваши объекты и люди на одном экране

На карте отображаются все активные заявки. Это позволяет вам планировать оптимальный маршрут на день и экономить на топливе. Более того, на карте можно посмотреть местоположение всех сотрудников и историю их перемещения. Вы всегда будете знать, на каких объектах ваши инженеры и на что они тратят рабочее время.



## План работ на каждый день

Заявки отображаются в календаре, что позволит вам оценить загрузку на каждый день и распределить её, если необходимо. Для каждого объекта можно также выставить даты и периодичность планового ТО. Так вы никогда не пропустите выезд на объект и выполните все обязательства перед заказчиком точно в срок.



## Отчёты по работам и по сотрудникам

Система предоставляет большой набор аналитических инструментов. Можно посмотреть график загрузки по дням, процент просроченных заявок, среднее время выполнения работ. Отчёт можно сформировать и по отдельным сотрудникам, чтобы оценить, насколько быстро и качественно они справляются со своими обязанностями.

## Ваши коллеги о «Стрельце»



maxnet007

Радио только стрелец рассматривайте, другого нормального нет ничего

11:53

М

mfana

Сказочно удобный ПНР и работа. С первого раза все понятно, а не вот как раньше

12:01



NIKITA

да надо считать, вот последний раз для сравнения считали. Двух-этажное общежитие на болиде вышло в 1.2кк. На стрельце 1.3кк. На стрельце 1 человек сделал за 3 дня. На болиде неделю бы мешали спать работягам с ночной смены)

21:46



Тихонов Игорь

По радиосвязи Стрелец наше все. От серий ПРО я просто тащусь. Система на 50-70 устройств 2-3 часа и готовенько.

15:01



Кирилл Гринберг 🚀

Привет, за 6 лет( поправьте меня) не нашлось объекта где бы не заработал и был бы не применим Аргус-ПРО, коллекционирую объекты где не заработал и лучшие возражения 😊

15:36



Игорь

Ради интереса пересчитал проект на 90 извещателей для одного банка...экономия на Стрельце почти 600 тысяч.

15:03



### Помехи в «Стрельце-ПРО»: всё, что нужно знать

Мифы о радиосвязи в «Стрельце» и наши контраргументы

<https://catalog.argus-spectr.ru/video/ru/interference>



### Батарейки в «Стрельце-ПРО»: всё, что нужно знать

Приводим факты, которые подтверждают наши слова о десятилетнем сроке службы батарей.

<https://catalog.argus-spectr.ru/video/ru/batteries>



АРГУССПЕКТР

«Стрелец-ПРО в условиях гонки за персонал»

Сентябрь 2024 г.

ООО «АРГУС-СПЕКТР»  
197342, Санкт-Петербург, ул. Сердобольская, 65  
Тел.: +7 (812) 703 75 00  
<https://argus-spectr.ru/>