

Анкета

Опрос проводится Министерством экономического развития РФ.

Он направлен на изучение уровня цифровизации российской промышленности и определение барьеров реализации цифрового потенциала.

По итогам данного Опроса, будет обсуждаться возможность государственной поддержки внедрения инструментов автоматизации и цифровизации предприятиям – участникам Национального проекта «Повышение производительности труда и поддержка занятости»

Ваши ответы будут использованы только в сводном виде.

1. Наименование Региона:

2. Название предприятия:

3. Адрес электронной почты:

4. Адрес сайта предприятия:

5. Основная сфера деятельности, к которой можно отнести Ваше предприятие (выберите один вариант ответа):

- Обрабатывающее производство
- транспорт
- строительство
- сельское хозяйство
- ЖКХ
- Другое (впишите свой вариант)

6. Количество ИТ-специалистов

- 0
- 1-5
- 6-20
- более 20

7. Наличие корпоративного портала:

- есть
- нет
- Затрудняюсь ответить

8. Какие системы управления используются у Вас на предприятии?

- CRM-система (управление взаимоотношениями с клиентами)
- Кадровая система (управление кадрового сектора)
- Система автоматизации бухгалтерского и налогового учета (управление финансово-хозяйственного сектора)
- Система управления складом (автоматизация склада)
- Системы управления логистикой
- ERP-система (управление ресурсами предприятия)
- Система управления производственными процессами и/или данными об изделии
- Система автоматизированного проектирования
- BPM-система (управление бизнес-процессами)
- Другое (впишите свой вариант)
- Затрудняюсь ответить

9. Какие системы/средства автоматизированного проектирования у вас используются?

- CAD — для автоматизации двумерного и/или трехмерного геометрического проектирования, создания конструкторской и/или технологической документации, и САПР общего назначения.
- CAE — средства автоматизации инженерных расчётов, анализа и симуляции физических процессов, осуществляют динамическое моделирование, проверку и оптимизацию изделий.
- CAM — средства технологической подготовки производства изделий, обеспечивают автоматизацию программирования и управления оборудования с ЧПУ или ГАПС (гибких автоматизированных производственных систем). Или АСТПП (автоматизированная система технологической подготовки производства).
- CAPP — средства автоматизации планирования технологических процессов, применяемые на стыке систем CAD и CAM.
- Другое (впишите свой вариант)
- Затрудняюсь ответить

10. Какие системы/средства управления производственными процессами и/или данными об изделии у вас используются?

- PDM-система (управление данными об изделии)
- MES-система (управление производственными процессами)
- PLM-система (управление жизненным циклом изделий)
- CALS-система (непрерывная информационная поддержка поставок и жизненного цикла изделий) или ИПИ (информационная поддержка процессов жизненного цикла изделий)
- Другое (впишите свой вариант)
- Затрудняюсь ответить

11. Какие логистические подсистемы у вас используются?

- MRP I – (система планирования потребностей в материалах)
- MRP II – (система производственного планирования ресурсов)
- DRP I – (система I планирования потребностей в распределении)
- DRP II – (система II планирования ресурсов в распределении)
- OPT – (система организации производства и материально-технического обеспечения «оптимизированная»)
- CSRP – (система планирования ресурсов, синхронизированная с потребителями)
- JIT – (система «точно в срок»)
- KANBAN – (микрологистическая система)
- SCM – (система управления цепью поставок)
- DDT – (система логистической концепции реагирования на спрос)
- LP – (система логистической концепции бережливого производства)
- Другое (впишите свой вариант)
- Затрудняюсь ответить

12. Какие дополнительные технологии/технологичные подходы у Вас применяются:

- Виртуализации платформ/систем
- Обработки больших данных (big data)
- Технологии класса Machine Learning (машинного обучения) и Artificial Intelligence (искусственный интеллект)
- Рекомендации и принципы ITIL (библиотеки инфраструктуры информационных технологий)
- Подход к управлению ИТ-услугами ITSM
- Роботизации производства/обслуживания потребителей
- Другое (впишите свой вариант)

13. Выпускаете ли Вы новую продукцию, требующую конструирования и проведения испытаний:

- Да
- Нет
- Другое (впишите свой вариант)

14. Реалистично ли использование концепции цифровых двойников на Вашем предприятии

- Да
- Нет
- Затрудняюсь ответить

15. В какие сроки возможен переход на использование концепции цифровых двойников на Вашем предприятии?

- 1-3 года
- 4-6 лет
- 7 и более лет
- Уже используем
- Затрудняюсь ответить

16. Какие системы безопасности используются у Вас на предприятии?

- СКУД (система контроля и управления доступом)
- Система контроля сотрудников и учета рабочего времени
- DLP-система (предотвращение утечки информации)
- SIEM-система (управление инцидентами информационной безопасности)
- IDS/IPS-система (обнаружение/предотвращение вторжений)
- Другое (впишите свой вариант)

17. Используются ли у Вас на предприятии сервисы с применением облачных технологий?

- Да
- Нет
- Затрудняюсь ответить

18. Использование «облачных сервисов» позволяет снижать издержки компании

Совсем не согласен(а)					Полностью согласен(а)
1	2	3	4	5	

19. Имеется ли необходимость применения современных технологий/систем у Вас на предприятии?

Нет		Скорее да, чем нет		Да
1	2	3	4	5

20. Укажите какие системы хотите или планируете к внедрению

▲

▼

◀

▶

21. Есть ли в компании стратегия развития, основанная на применении передовых информационных технологий и систем?

- Да
- Нет
- Разрабатывается

22. В компании разработаны специальные, «цифровые» ключевые показатели эффективности KPI?

- Да
- Нет
- Планируется

23. Применяется эффективная кросс-функциональная коммуникация сотрудников?

- Да
- Нет
- Планируется

24. Применяется ли практика удаленной работы сотрудников (режим home-office)?

- Да
- Нет
- Планируется

25. Проводился или запланирован технологический аудит производственных процессов?

- Да
- Нет
- Планируется

26. Проводился или запланирован ИТ-аудит?

- Да
- Нет
- Планируется

27. Запланирован ли бюджет на текущее поддержание ИТ и ИТ-инфраструктуры, а также бюджет на развитие ИТ в организации?

- Да
- Нет

28. Разработаны ли собственные ИТ-решения на предприятии?

- Да
- Нет
- Затрудняюсь ответить

29. Оцените, пожалуйста, состояние и потенциал автоматизации процессов на Вашем предприятии:

- автоматизация необходима
- потребности в автоматизации нет
- есть трудности в дальнейшей автоматизации
- мы постоянно работаем над автоматизацией
- Другое (впишите свой вариант)

30. Удовлетворенность автоматизацией на Вашем предприятии:



31. Уровень автоматизации процессов на Вашем предприятии:

процессы не автоматизированы	часть процессов автоматизирована	все бизнес-процессы автоматизированы
1	2	3

32. Потенциал автоматизации процессов на Вашем предприятии:

низкий	средний	высокий
1	2	3

33. Проводилась ли оценка экономической эффективности от внедрения инструментов автоматизации и цифровизации?

- Да
- Нет
- Планируется

34. Оценка экономической эффективности от внедрения инструментов автоматизации и цифровизации

Неэффективно									Высокая эффективность
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

35. Есть ли причины, «отталкивающие» от использования ИТ-систем на предприятии?

- Дорогая стоимость лицензий для использования ИТ-систем
- Низкая компетентность ИТ-специалистов и интеграторов при высокой цене работы
- Непонимание бизнес-процессов предприятия у ИТ-компаний и их специалистов
- Отсутствие необходимости автоматизации предприятия
- Нет, такие причины отсутствуют
- Другое (впишите свой вариант)