



«Родная цифра»:

Внедрение отечественных IT-решений в образовательный процесс

Мы расскажем о нашем опыте перехода на российские программные продукты:
операционную систему **Astra Linux** и **P7 Корпоративный Сервер**

Педагог дополнительного образования, заведующий ЦИО

Крутиков Владимир Борисович

Почему отечественные решения — это необходимость и возможность?

- **Приоритет российского ПО при госзакупках (44-ФЗ и 223-ФЗ)**
- Согласно закону от 07.04.2025 №58-ФЗ «О внесении изменений в ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации».
- **Технологический суверенитет:** Укрепление независимости образовательного учреждения от иностранных поставщиков и их санкционной политики.

это вызовы, которые можно превратить в возможности и начать переход на безопасные и современные отечественные решения.



Как выстроить переход?

Фактор успеха — методическая база

Был накоплен ценный опыт, который позволяет выстроить этот процесс эффективно и устойчиво:

Глубокое понимание аудитории



Разработка понятных и эффективных КПК

Доработка материалов



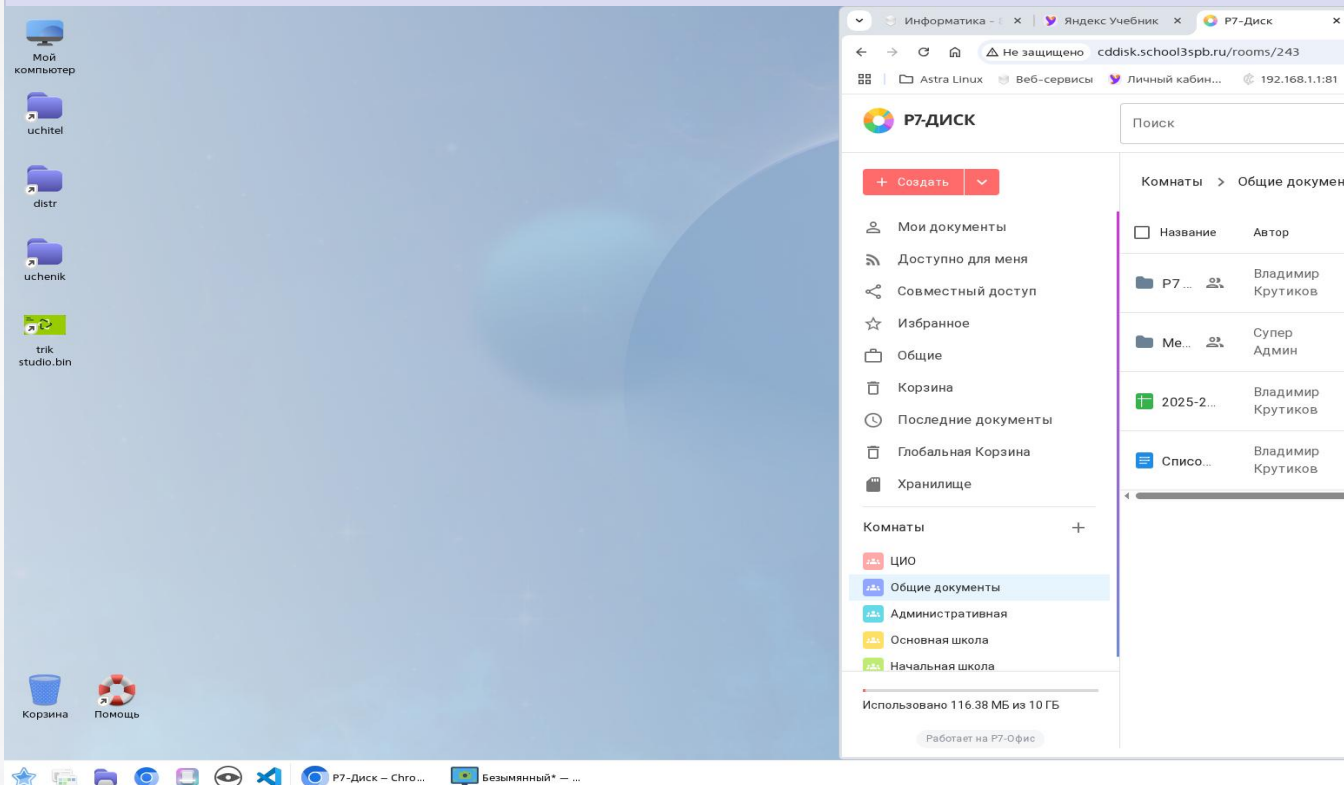
Развитие цифровых компетенций коллектива

Наш выбор: Astra Linux + P7 Корпоративный Сервер



Отечественная ОС

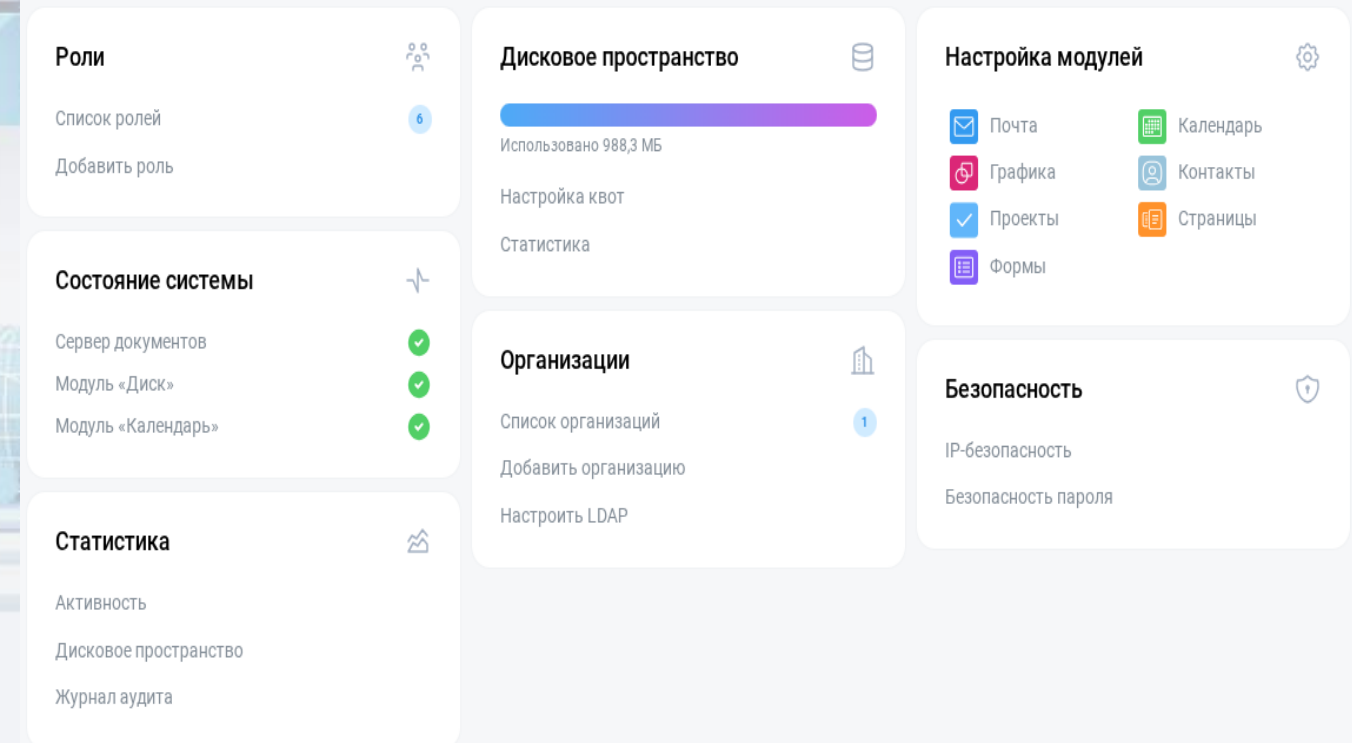
Обеспечивает высокий уровень безопасности данных и полное соответствие требованиям Российского законодательства



P7-ОФИС

Корпоративный сервер 2024

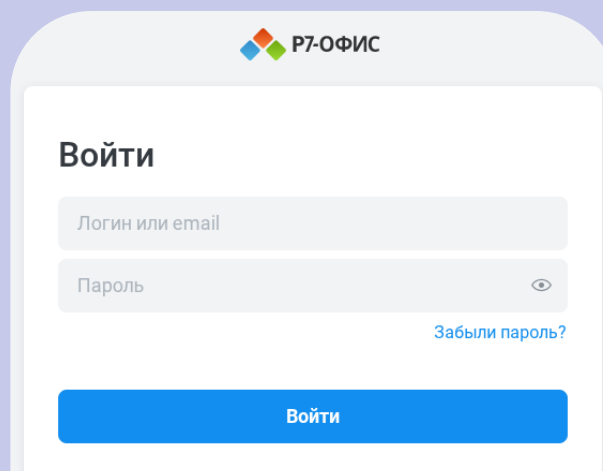
Современный корпоративный портал, который значительно расширяет возможности организации.



Как мы переходим? Поэтапно и безболезненно.

Наша стратегия перехода состоит из **четырёх** ключевых этапов, которые обеспечивают **плавное** и **эффективное** внедрение:

1. Знакомство с системой



2. Внедрение

R7-Офис для образования

Набор офисных приложений для решения учебных и административных задач

Запросить лицензии

Тестировать продукты

3. Обучение и миграция

Офисный пакет, к которому все привыкли

Всё, что нужно, для удобной работы над личными и рабочими задачами



Текстовый редактор

Создавайте, редактируйте, просматривайте текстовые документы любой сложности



Редактор таблиц

Автоматизируйте вычисления и анализ данных в привычных таблицах



Редактор презентаций

Оформляйте стильные презентации, просматривайте и редактируйте в привычных форматах



Организер

Наведите порядок в электронной почте, календаре и адресной книге – работайте так же удобно, как в привычном почтовом клиенте

4. Полный переход

uchenik (\\192.168.1.100)

distr (\\192.168.1.100)

uchitel (\\192.168.1.100)

admins (\\192.168.1.100)

share (\\192.168.1.100)

Комнаты

ЦИО

Общие документы

Административная

Основная школа

Начальная школа

Использовано 116.38 МБ из 10 ГБ

Фокус на обучении: Обучение, которое понятно педагогам

Программа **обучения** была разработана как **практический** и **адаптированный** к реальным потребностям **инструмент**. Внимание уделялось **трем** блокам:

Интерфейс портала

Документы

- Родная цифра.pptx
- СПИСОК СОТРУДНИКОВ для В...
- Расписание уроков 2025-2026

Вл

- Открыть
- Настройки доступа
- Внутренняя ссылка
- Внешняя ссылка
- Копировать в...
- Переместить в...
- Дублировать
- Добавить в избранное
- Переименовать
- Создать архив
- История версий

R7-ДИСК

Поиск

+ Создать

- Мои документы
- Доступно для меня
- Совместный доступ
- Избранное
- Общие
- Корзина
- Последние документы
- Глобальная Корзина
- Хранилище

Комнаты

- ЦИО
- Общие документы
- Административная
- Основная школа
- Начальная школа

Использовано 104.94 МБ из 10 ГБ

Работает на R7-Офис

Название	Автор	Создан
R7 офис - Интенсив	Владимир Крутиков	-
Медкабинет	Супер Админ	-
2025-2026 Календарь учебного года ПРОЕКТ.xlsx	Владимир Крутиков	14.10.2025, 21:09:39
Список учащ. 25-26 СКОПИРУЙТЕ на компьютер и за...	Владимир Крутиков	14.10.2025, 21:09:27

Сеть/admins/18... - : bash — Терми... Список_измене... R7-Диск, группа...

Фокус на обучении: Обучение, которое понятно педагогам

Работа с документами

← Не защищено | cddisk.school3spb.ru Задание_Таблицы.docx

Р7-ОФИС

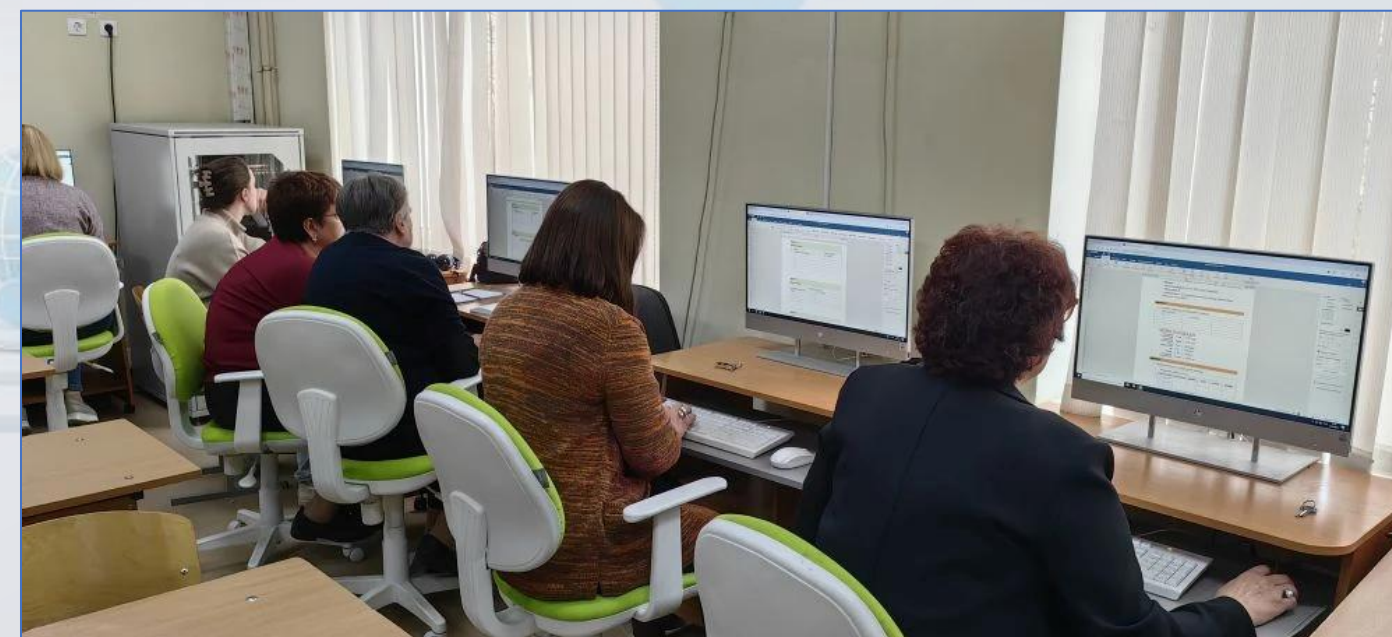
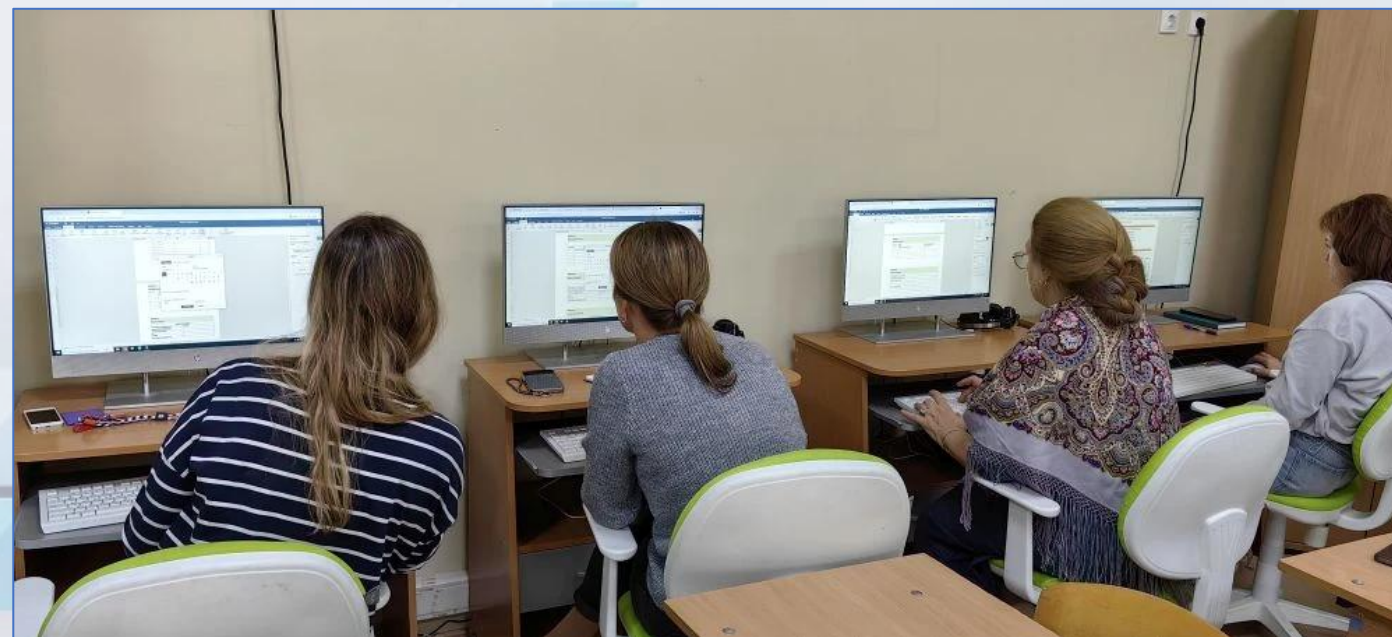
Файл Главная Вставка Рисование Макет Ссылки Совместная работа Защита Вид Плагины

Обычный Без интервал Заголо

Задание 3

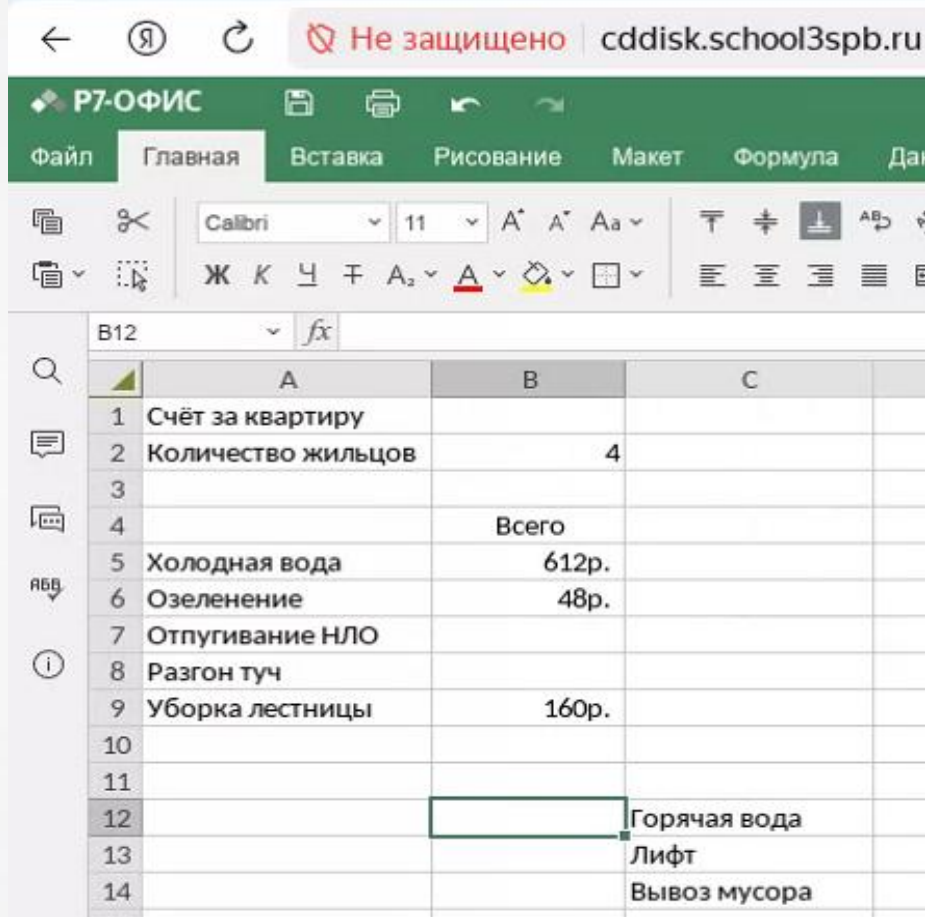
1. Создайте таблицу по следующему образцу:

Расписание уроков, учитель _____			
№ урока, звонки	понедельник	вторник	среда
1	9.00-9.40		
2	9.55-10.35		

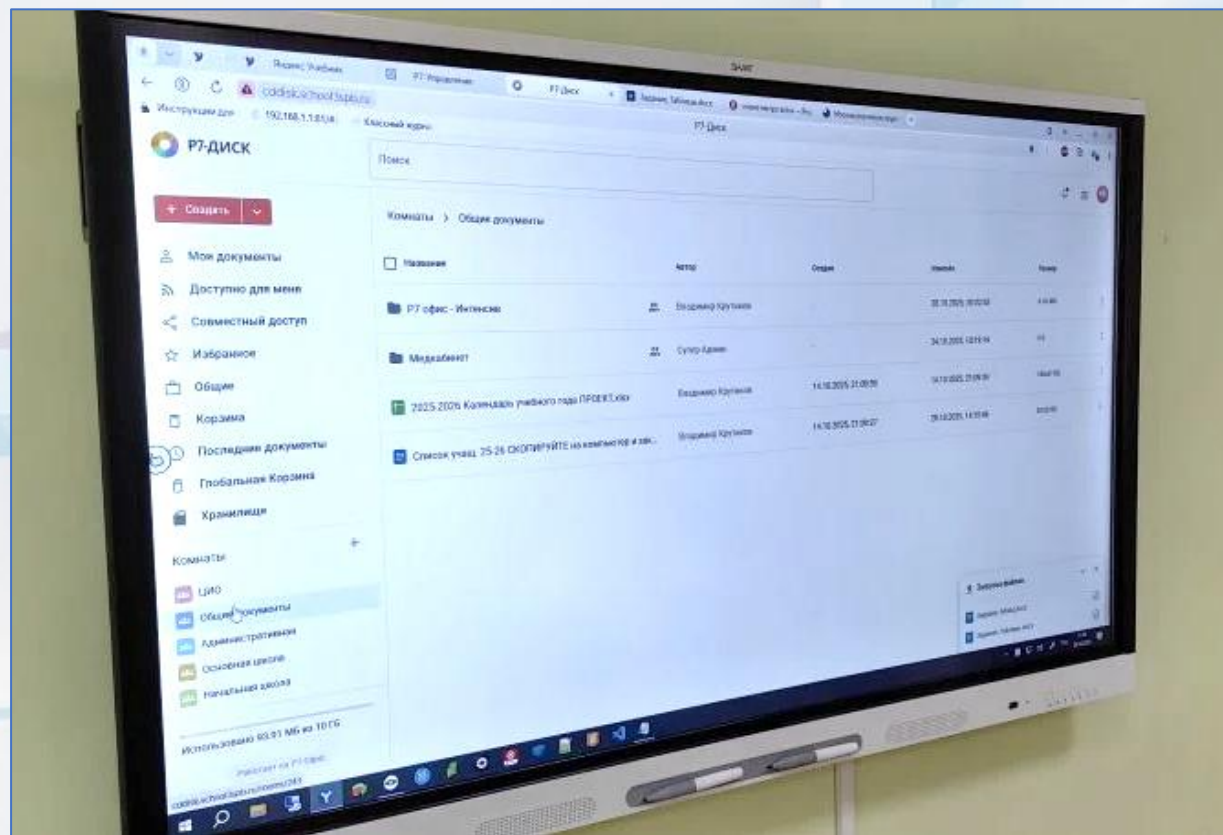


Фокус на обучении: Обучение, которое понятно педагогам

Работа с таблицами



	A	B	C
1	Счёт за квартиру		
2	Количество жильцов	4	
3			
4		Всего	
5	Холодная вода	612р.	
6	Озеленение	48р.	
7	Отпугивание НЛО		
8	Разгон туч		
9	Уборка лестницы	160р.	
10			
11			
12			Горячая вода
13			Лифт
14			Вывоз мусора

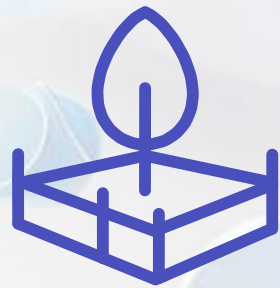


Главная цель- создать комфортную атмосферу обучения

Что мы получили в результате?

Преимущества и лучшая практика

Это не просто **замена** одного **софта** на другой, а повышение эффективности нашего **общего труда**.



Единое защищённое пространство



Совместная работа и эффективность



Информационная безопасность



Важный шаг
к повышению общей
производительности

Дальнейшие планы: Организовать переход на Astra Linux

Путь **импортозамещения** — это стратегическая **инвестиция** в будущее наших **образовательных учреждений**.



Организовать переход на ОС Astra Linux



Методическая база и целевое обучение по работе с ОС



ОС Astra Linux уже используется в кабинете информатики, в учительской и на других рабочих местах



Часть коллег уже владеет навыками работы с системой, что позволяет задействовать обмен опытом

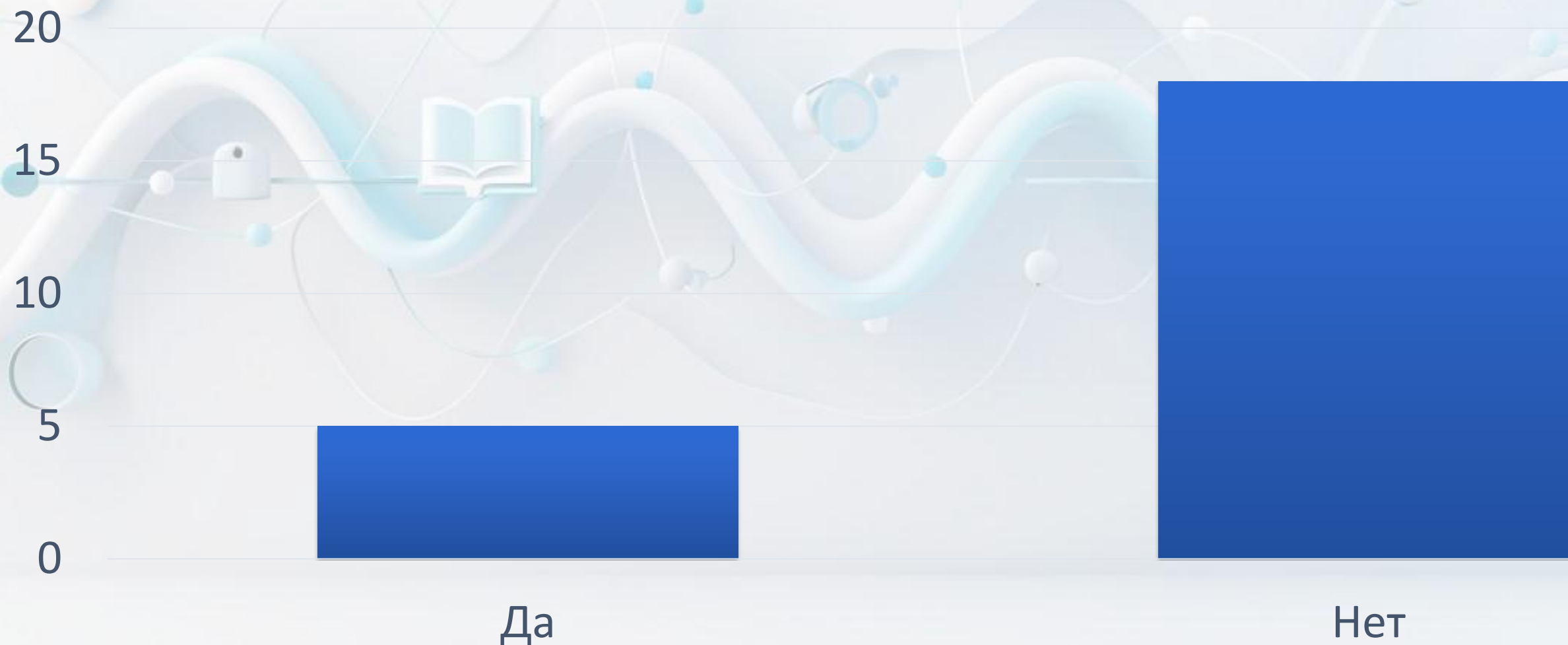
Что говорят цифры Красногвардейского района?

Наличие лицензий на отечественные операционные системы:



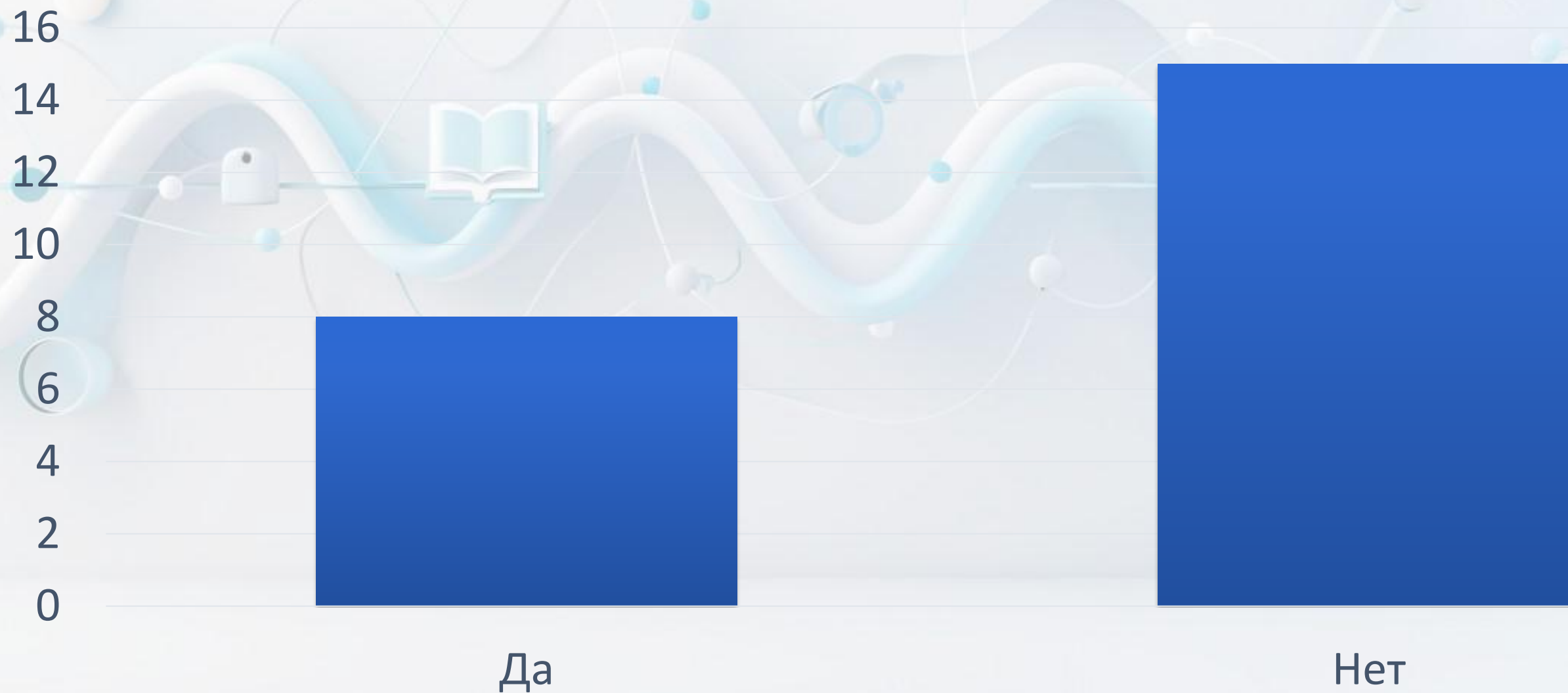
Что говорят цифры Красногвардейского района?

Установлена ли одна из выше перечисленных ОС в качестве основной на местах для обучающихся?



Что говорят цифры Красногвардейского района?

Установлена ли одна из выше перечисленных ОС в качестве основной на рабочих местах сотрудников?



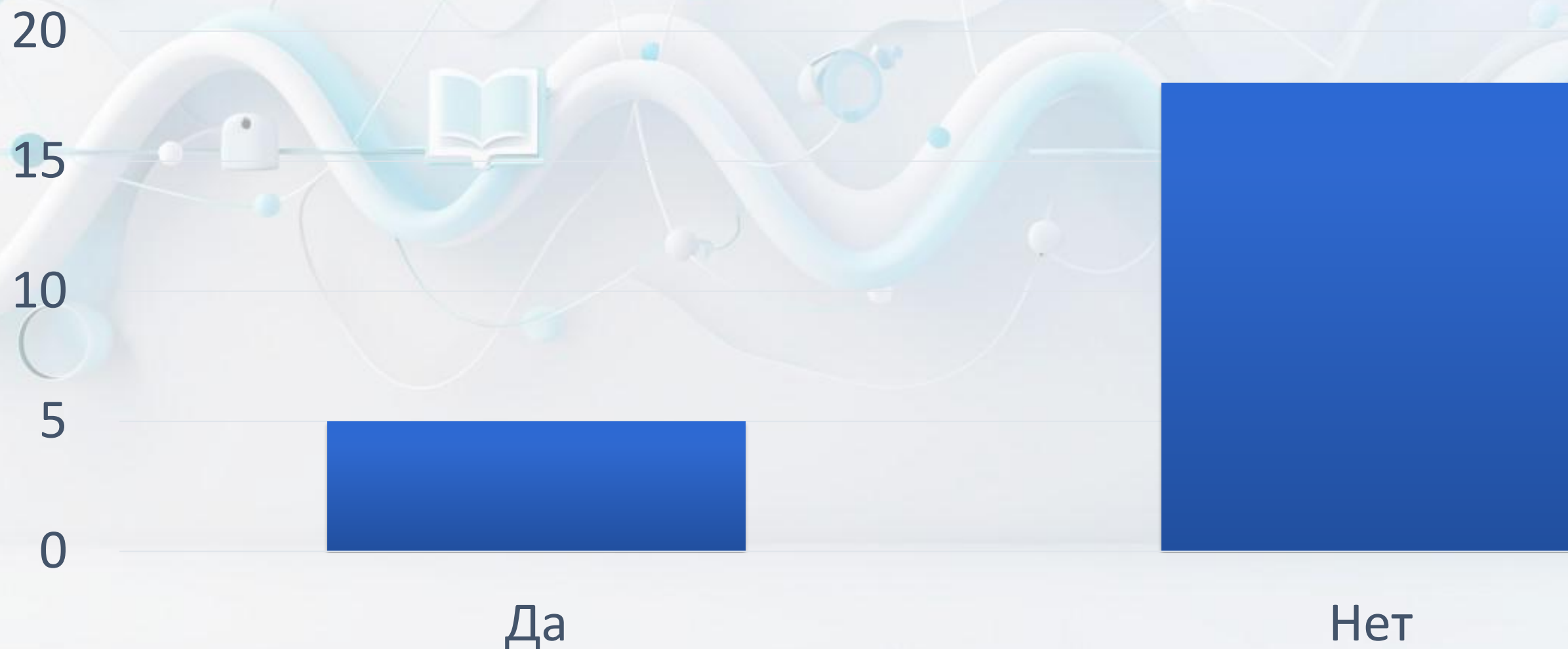
Что говорят цифры Красногвардейского района?

Наличие лицензий на отечественное офисное ПО:



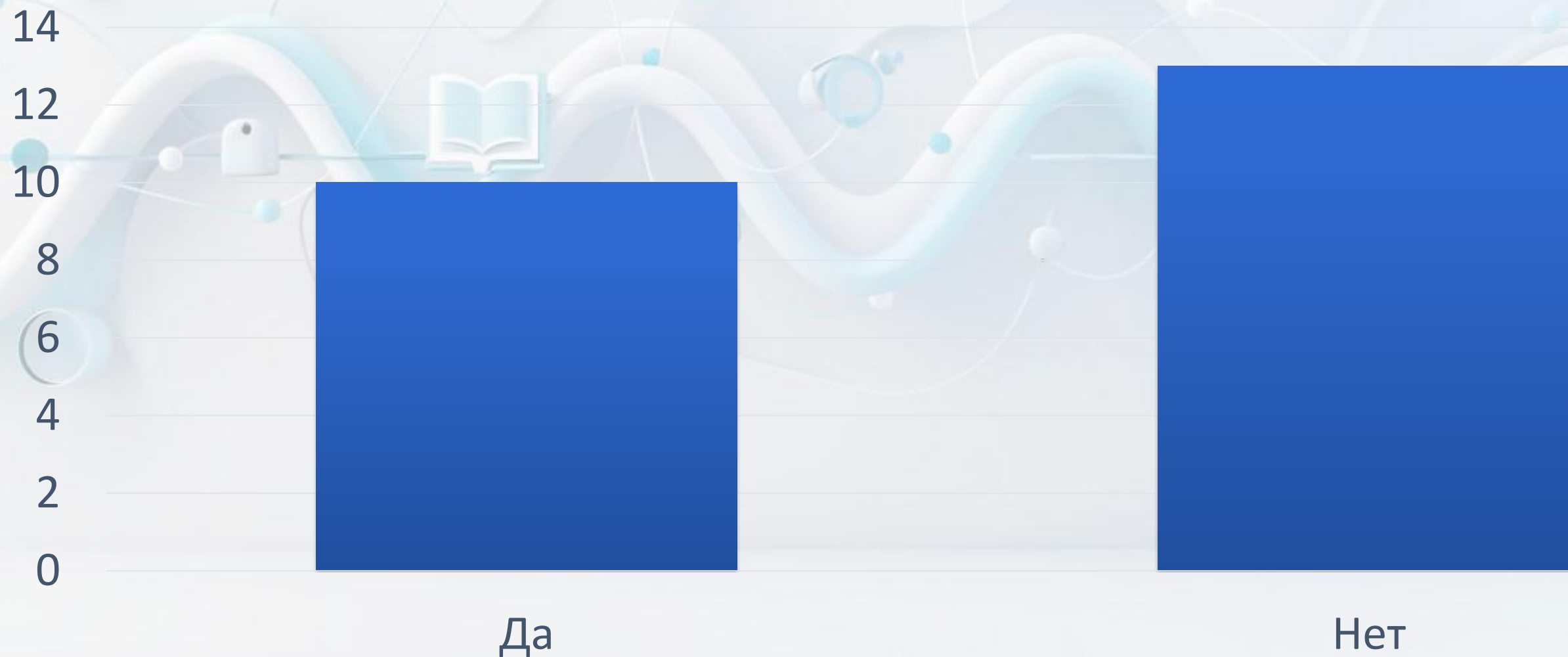
Что говорят цифры Красногвардейского района?

Используется ли данное ПО на рабочих местах пользователей в качестве основного?

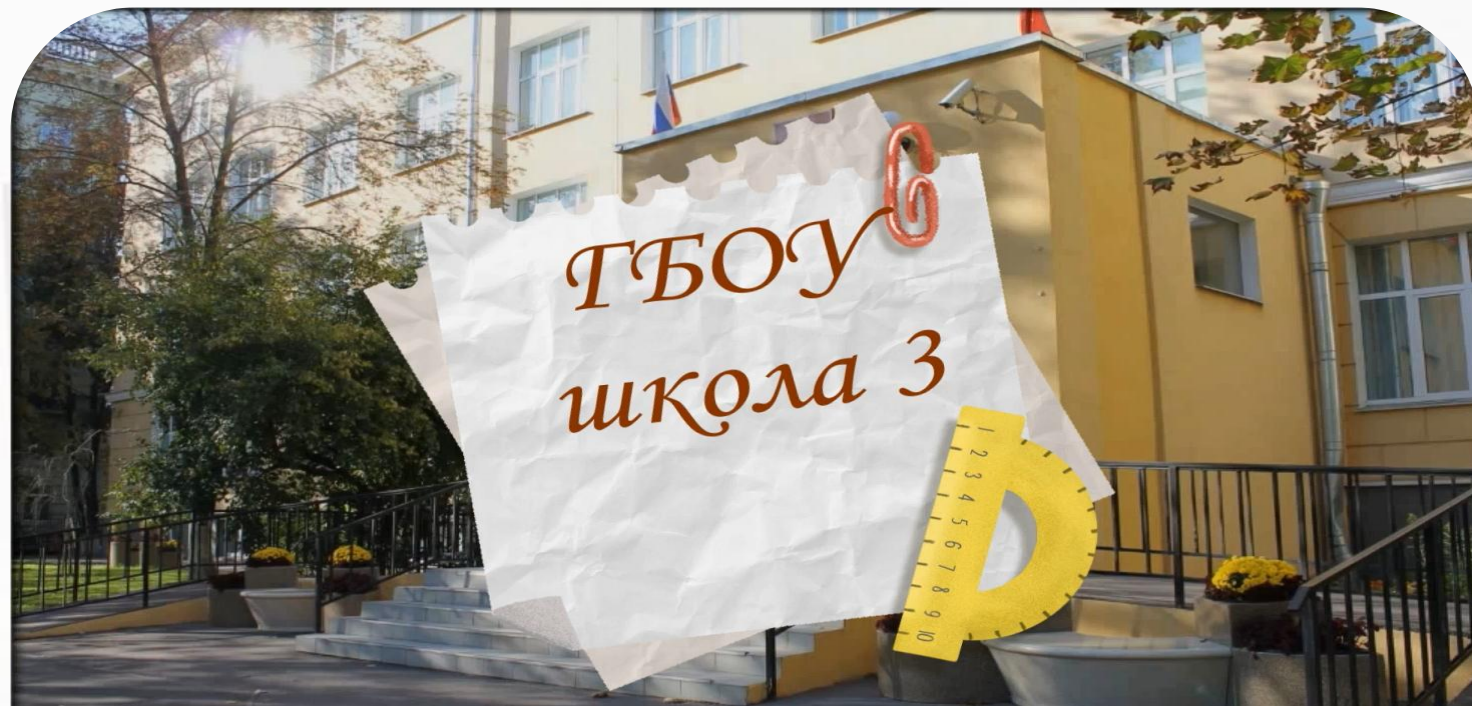


Что говорят цифры Красногвардейского района?

Есть ли необходимость в обучении педагогов для, работы на новом ПО?



Заключение: Строим «Родную цифру» вместе



Сочетание современных технологий и совместных усилий – вот ключ к успеху на пути к совершенству цифровой жизни

Спасибо за внимание!

Будем рады поделиться своим опытом и ответить на ваши вопросы.

