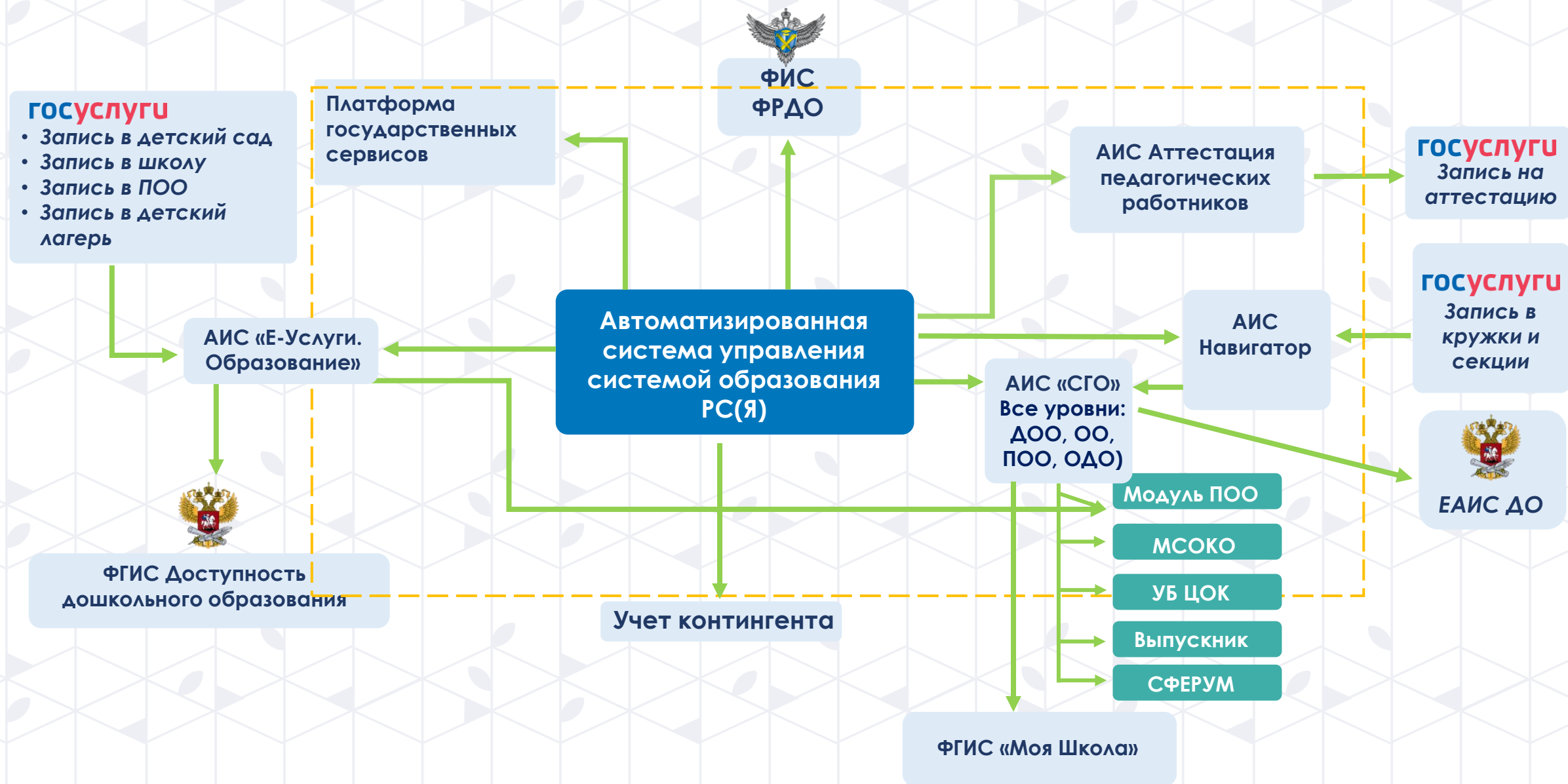


**Информационное обеспечение управления в
системе образования Республики Саха (Якутия).
Взаимодействие региональной образовательной
системы с другими информационными системами.**

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМОЙ ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)



ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

АУ ДПО «Институт новых технологий
Республики Саха (Якутия)»



Автоматизированная система управления системой образования РС(Я) внедрена и утверждена
Указом Главы РС(Я) от 19 мая 2014 г. № 2674

Оператором по ведению, сопровождению и развитию определен АУ ДПО «Институт новых технологий Республики Саха (Якутия)». Система размещена в Центре обработки данных электронного правительства Республики Саха (Якутия). Участниками системы являются управления образований, дошкольные, общеобразовательные, дополнительного образования и среднего профессионального образования организации. Создана единая техподдержка для педагогов, родителей и учащихся на базе АУ ДПО «Института новых технологий».

6 ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Е-Услуги.
Образование

2 987

Сетевой город.
Образование

733 328

Сетевой город.
Образование ПОО

31 368

Учет
контингента

18

Аттестация
педагогических
работников

145

Навигатор
дополнительного
образования

172 722

МОДЕРНИЗАЦИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМОЙ ОБРАЗОВАНИЯ РС(Я)



Модуль «Интеграция
с мессенджером MAX »



Модуль «Справки»



Модуль «Выпускник»



Модуль «УБ ЦОК»



Школьное питание

МАССОВЫЕ СОЦИАЛЬНО ЗНАЧИМЫЕ УСЛУГИ

Запись
в первый класс
(17 222), ЕПГУ

93 %

Зачисление
в детский сад
(19 406), ЕПГУ

80 %

Запись в
оздоровительные
лагеря 41 787, ЕПГУ

81 %

Зачисление
в ПОО (29 731),
ЕПГУ

77 %

Аттестация
педагогических
кадров (5417), ЕПГУ

100 %

151 144
заявлений

88 %
заявлений
с ЕПГУ

* пользователей

МОДУЛЬ «МНОГОУРОВНЕВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ (МСОКО)»

АУ ДПО «Институт новых технологий
Республики Саха (Якутия)»

МНОГОУРОВНЕВАЯ ВЕРТИКАЛЬ МСОКО

Интегрированное решение в рамках системы
«Сетевой город. Образование»

МАСШТАБ АНАЛИТИКИ: 82 АНАЛИТИЧЕСКИХ ОТЧЕТА В СИСТЕМЕ

Мгновенный доступ к срезам данных для всех
участников процесса



МОДУЛЬ «СОЦИАЛЬНЫЙ ЗАКАЗ»

АУ ДПО «Институт новых технологий
Республики Саха (Якутия)»

Повышение качества и доступности дополнительного образования детей путем внедрения механизма социального сертификата. Сертификат позволяет детям получить дополнительное образование за счет бюджетных средств и выдается согласно **ФЗ № 189-ФЗ «О государственном (муниципальном) социальном заказе на оказание государственных (муниципальных) услуг в социальной сфере»**

Обновление содержания
программ
доп. образования

Конкурентоспособность

Доступность

СОЦИАЛЬНЫЙ ЗАКАЗ

```
graph TD; A[Обновление содержания программ доп. образования] --> D[СОЦИАЛЬНЫЙ ЗАКАЗ]; B[Конкурентоспособность] --> D; C[Доступность] --> D;
```

МОДУЛЬ «ВЫПУСКНИК»

Почему важно отслеживать жизненный путь выпускника для государства и общества

Формирование государственной образовательной политики. Анализ типичных жизненных траекторий нового поколения помогает понять их приоритеты и ценности, что важно для стратегического планирования в образовании и на рынке труда.

Содействие в продолжении обучения и трудоустройстве. Данные о выпускниках, не продолживших образование или не трудоустроившихся, передаются в службы занятости для оказания им поддержки

1

Предотвращение потери связи

Контроль за тем, чтобы ни один выпускник не остался без поддержки на ключевом этапе жизни

2

Формирование госполитики

Анализ типичных траекторий помогает понять мотивы, приоритеты и мотивы, нового поколения

3

Планирование рынка труда

Синхронизация образовательных программ с реальным кадровым дефицитом в регионе

ВИ-ДАШБОРДЫ В СИСТЕМЕ ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)

РАЗДЕЛОВ:

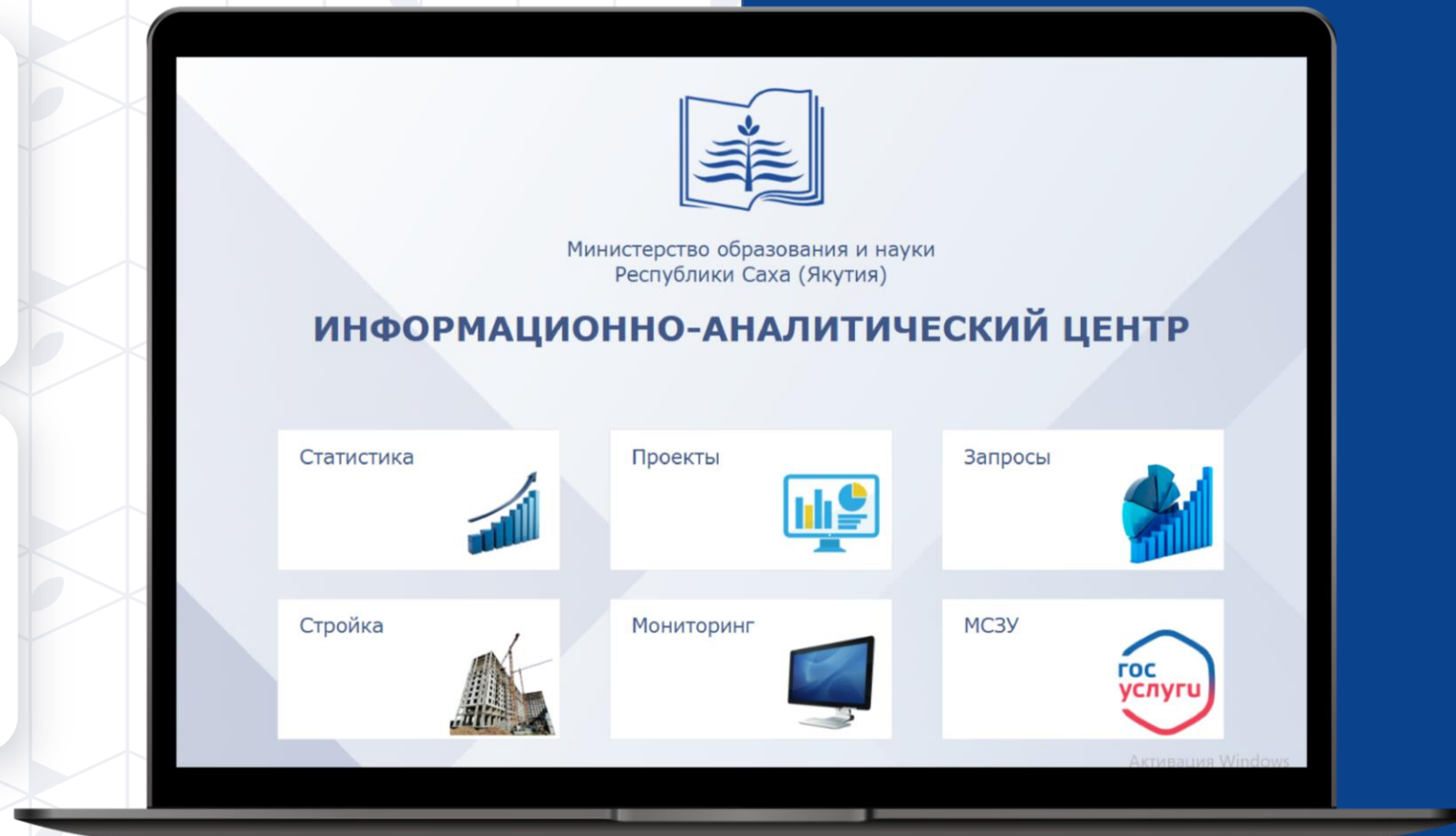


6

ДАШБОРДОВ:



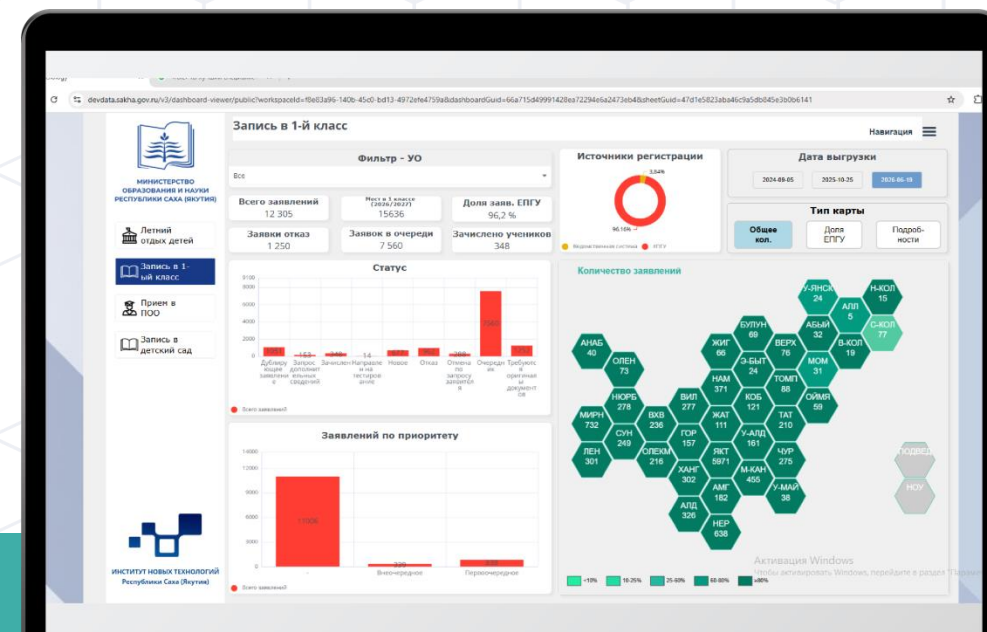
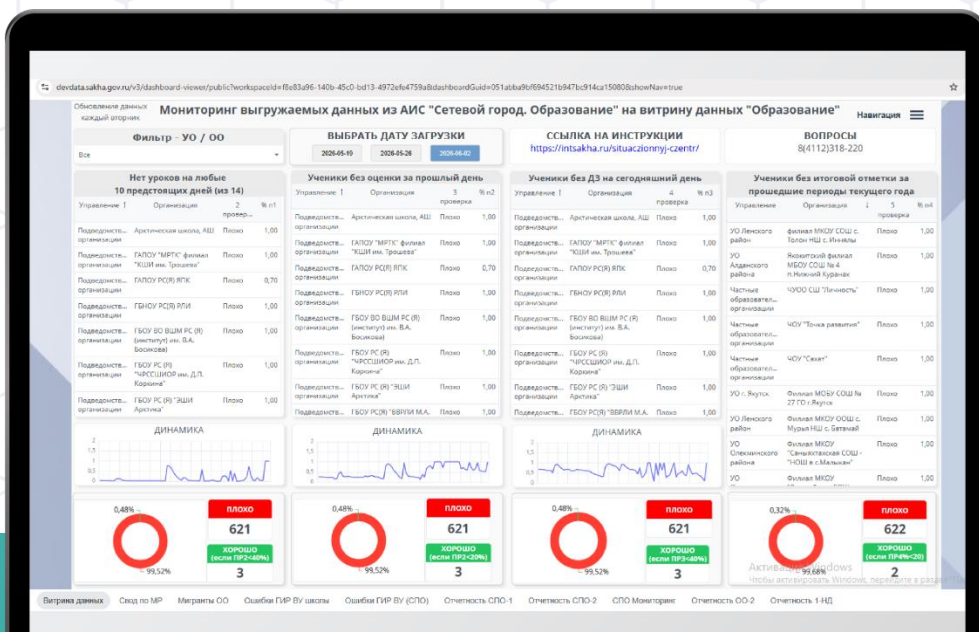
23





Сравнительный анализ количества контингента из ФСН с реальным контингентом в АИС СГО

Данные из ФСН №00-1

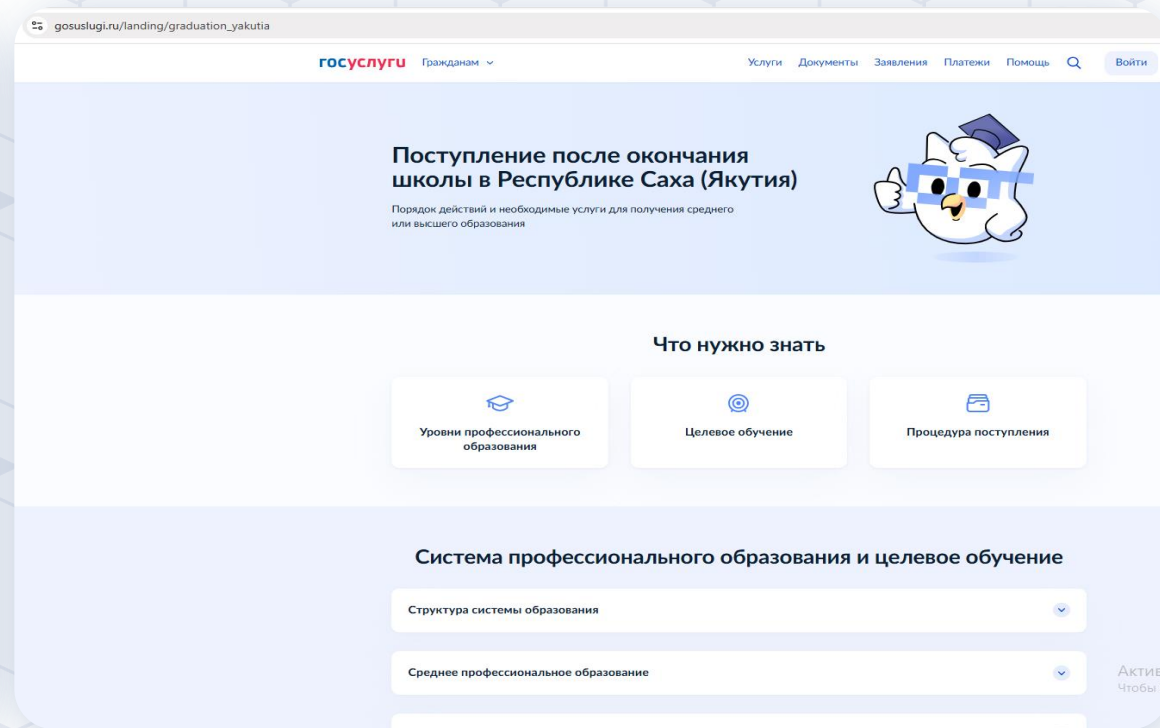
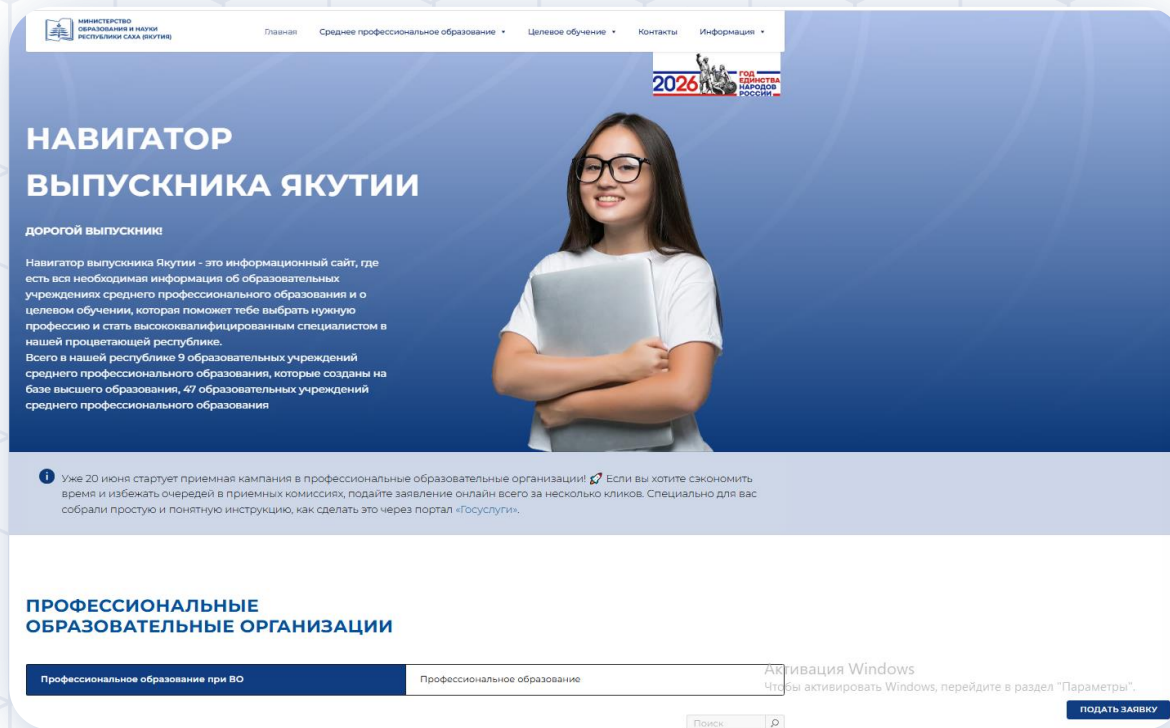


Мониторинг выгружаемых данных
из АИС "Сетевой город. Образование"
на витрину данных "Образование"

Запись в 1-й класс

РЕГИОНАЛЬНАЯ ЖИЗНЕННАЯ СИТУАЦИЯ «ЗАВЕРШЕНИЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УРОВНЯ ОБУЧЕНИЯ РЕБЕНКОМ 9-11 КЛАССА»

АУ ДПО «Институт новых технологий
Республики Саха (Якутия)»



Проект
государство
для людей

Региональная
жизненная
ситуация

Разработка и
согласование проекта
«Завершение
общеобразовательного
уровня обучения
ребенком 9-11 класс»

Создание
сайта
«Навигатор
выпускника»

Разработка
ВКЛ на
госуслугах

Закрытие
и сдача
проекта

Выполнение Абзаца I Перечня персональных поручений Главы РС(Я) на 2025 год от 30.01.2025 г. № Пр-1311-А1

АУ ДПО «Институт новых технологий Республики Саха (Якутия)»

1. ПРОГНОЗ ПОТРЕБНОСТИ РАБОЧИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ ДЛЯ ЭКОНОМИКИ РС(Я)

Исходные данные для прогноза - Данные ведомства: АИС «Е-услуги. Образование», АИС «Мониторинг трудоустройства выпускников» - Внешние источники: Государственный комитет Республики Саха (Якутия) по занятости населения	Ретроспектива дата-сета 2019-2025 Объем данных - 274 специальности СПО с 2019 по 2024 уч.г. - 246 коды начальной группы занятий СПО с 2025 по 2029 уч.г.	Результаты проекта степень покрытия прогноза кадровой потребности экономики по существующим образовательным программам в разрезе УГПС, профессий и специальностей
--	---	---

2. АНАЛИЗ И УПРАВЛЕНИЕ КОНТИНГЕНТОМ В ОБРАЗОВАНИИ

Исходные данные для прогноза - Данные ведомства: АИС «Е-услуги. Образование», данные ГБУ «ЦМКО РС(Я)» - Внешние источники: ГКЗН, Минтруд РС(Я), Минздрав РС(Я)	Ретроспектива дата-сета 2020-2025 Объем данных - Данные по ученикам и учителям по 627 ОО - Данные по ученикам 680 ДОО, 47 СПО - 57 485 записей учеников г. Якутска	Результаты проекта Выяснение причин расхождения стат. данных в разных ИС Картину миграции между ДОО и ОО Картину по обучающимся в школах, не закрепленным адресам
---	---	---



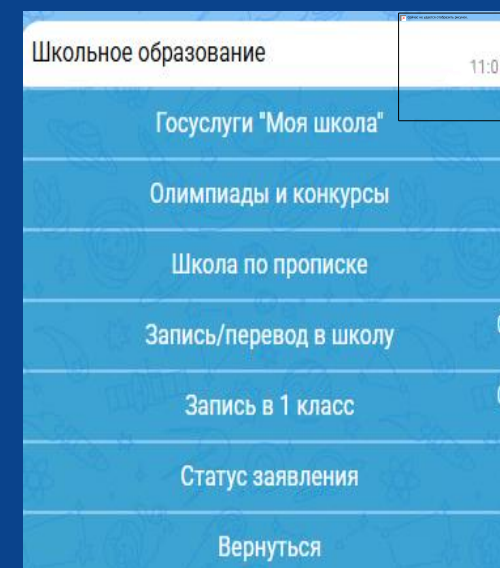
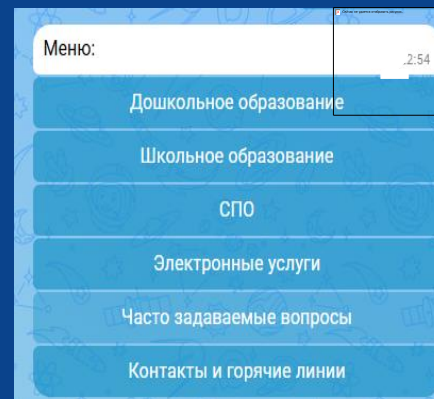
Пример визуализации проектов

Чат-бот «Мое образование Республики Саха (Якутия)»

АУ ДПО «Институт новых технологий
Республики Саха (Якутия)»

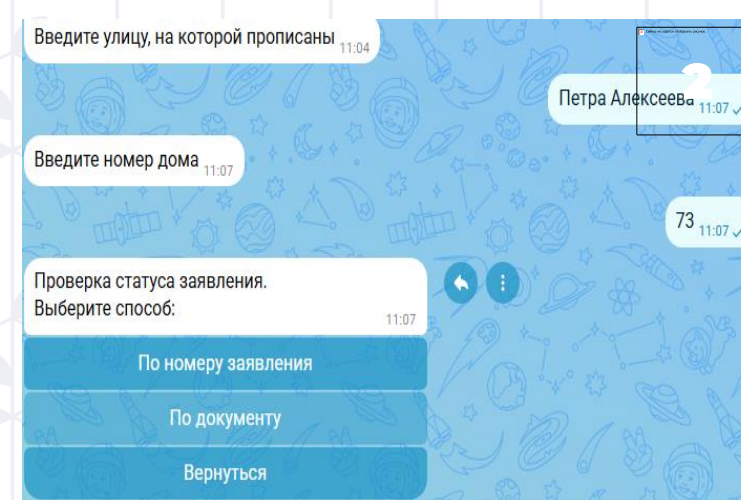
Чат-бот объединяет информацию по всем уровням образования - дошкольному, школьному и среднему профессиональному. Через него можно подать заявления на ключевые услуги: запись в детский сад, кружки, детский лагерь, колледж, а также запись в первый класс и перевод в другую школу. По этим направлениям предусмотрен переход на портал Госуслуг.

Кроме того, в боте собраны ответы на частые вопросы по ДОО, школе и СПО, а также сведения о ГТО и волонтерстве - что это, как получить статус и на что он влияет.



Среди полезных функций бота:

- определение школы по адресу прописки на основании актуального постановления;
- проверка статуса заявления по номеру документа или заявки для любого уровня образования;
- информация о наличии свободных мест в школах.



Спасибо за внимание!