



*Подача документов, создание
личных дел, вступительные
испытания и другое!*

Цифровая образовательная платформа

О проекте

ЦОП - «Цифровая образовательная платформа» от отечественного производителя программного обеспечения – компании ООО «НИК-А ТЕК» (IT компания на территории Российской Федерации), которая постепенно разрабатывает системы для автоматизации образовательных процессов, отвечающих всем требованиям дополнительного, дополнительного профессионального, среднего профессионального и высшего образования.



ГК NIK-A ведет активную разработку программного обеспечения и сервисов экосистемы с целью цифровизации профессионального образования. На момент 2026 ЦОП имеет несколько ключевых модулей, реализуемых ГК NIK-A как программные продукты и сервисы:



Модуль «Реализация образовательным процессом»
Электронный журнал, КТП, онлайн-расписание



Модуль «Система дистанционного обучения» (LMS)
Автономное онлайн обучение, тестирование, сертификация



Модуль «Сайт колледжа» (CMS)
Типовая архитектура сайта под требования Правительства, управление новостями,
управление контентом

Другие модули экосистемы, разработанные для автоматизации операционных процессов образовательных организаций дополнительного, дополнительного профессионального, среднего профессионального и высшего образования:



Модуль «Умная приемная комиссия»

Личный кабинет, система вступительных испытаний, мониторинг, автозаполнение документов



Модуль «Система автоматизированной оценки»

Личный кабинет испытуемого, проведение оценки (испытаний) в нескольких типах, включая код, семантику и обычное тестирование.

Умная приемная комиссия

О модуле ЦОП:УПК

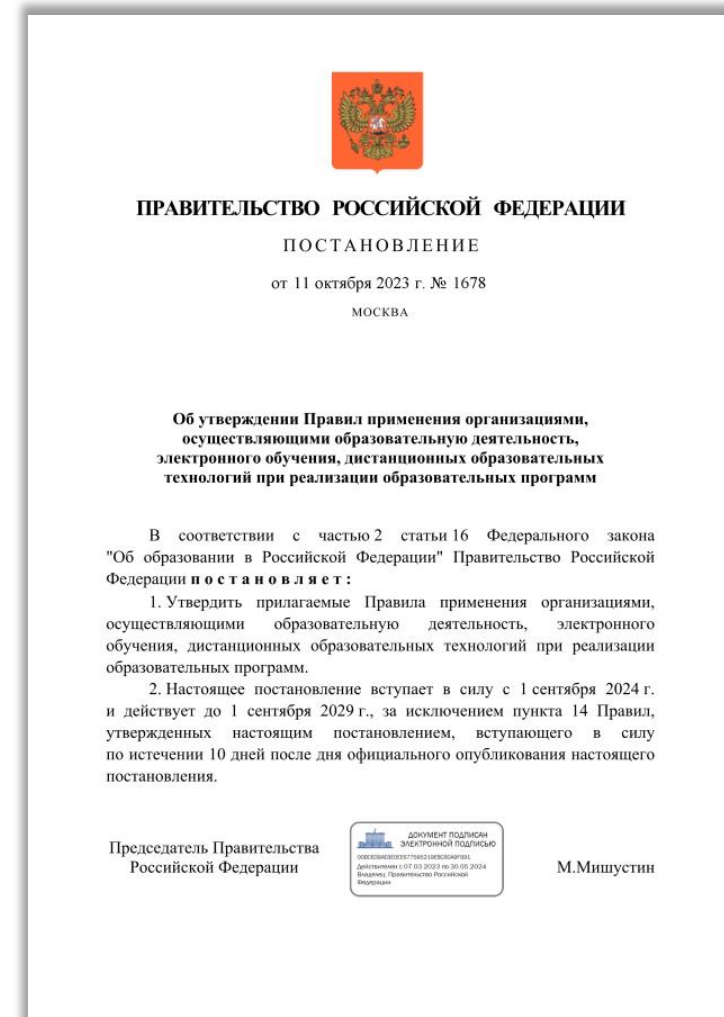
Программный продукт «Цифровая образовательная платформа: Модуль «Управление приёмной кампанией» (ЦОП:УПК) предназначен для автоматизации ключевых процессов приёмной кампании в образовательной организации: регистрации и сопровождения абитуриентов, сбора персональных данных и документов, выбора образовательных программ, проведения вступительных испытаний, оформления договоров и зачисления, а также организации взаимодействия абитуриентов, сотрудников приёмной комиссии и администрации в единой цифровой среде.

ЦОП: Модуль «УПК» обеспечивает:

- регистрацию абитуриентов и ведение личных кабинетов;
- автоматизированную генерацию документов и договоров по шаблонам DOCX, формирование пакетов документов и контроль их комплектности;
- проведение вступительных испытаний в форматах тестирования, эссе и программирования, включая верификацию личности (веб-камера, QR-код) и автоматическую проверку заданий;
- мониторинг хода приёмной кампании, настраиваемые таблицы мониторинга и выгрузку отчётных данных;
- инструменты административного управления: настройка приёмных кампаний и подразделений, управление ролями и правами доступа, конструктор шагов анкеты, льгот и аналитики, публикацию новостей и уведомлений;
- интеграцию с внешними сервисами;



Использование платформы «ЦОП:УПК» образовательной организацией соответствует Постановлению Правительства РФ от 11 октября 2023 года № 1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».



Программный продукт «Цифровая образовательная платформа: Модуль «Умная приёмная комиссия» обеспечивает проведение вступительных испытаний с использованием дистанционных технологий в соответствии с разъяснениями Минобрнауки РФ (письмо от 02.06.2023 № МН-5/177105) по выбору формы сдачи (очно/дистанционно) и допуску к повторной сдаче при объективных препятствиях. Система реализует механизмы идентификации и аутентификации поступающих при дистанционных испытаниях, соответствующие рекомендованным Минобрнауки способам (учётная запись, проверка документа, идентификации личности по фотографии).



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)

Тверская ул., д. 11, стр. 1, 4, Москва, 125009, телефон: (495) 547-13-16,
e-mail: info@minobrnauki.gov.ru, http://www.minobrnauki.gov.ru

02.06.2023 № МН-5/177105
На № _____ от _____

Организациям, осуществляющим образовательную деятельность, расположенным на территории Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области

О проведении вступительных испытаний

Департамент государственной политики в сфере высшего образования по вопросу о проведении вступительных испытаний при приеме на обучение в организации, осуществляющие образовательную деятельность, расположенные на территории Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области (далее – организации), сообщает.

Прием на обучение по программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры и программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре) в организации осуществляется в соответствии с особенностями приема на обучение в организации, осуществляющие образовательную деятельность, по программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры и программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), предусмотренных частями 7 и 8 статьи 5 Федерального закона от 17 февраля 2023 г. № 19-ФЗ «Об особенностях правового регулирования отношений в сферах образования и науки в связи с принятием в Российскую Федерацию Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и образованием в составе Российской Федерации новых субъектов – Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской

Документ зарегистрирован № МН-5/177105 от 02.06.2023 Жуковский А.Ю. (Минобр)
Страница 1 из 3. Страница создана: 02.06.2023 17:59

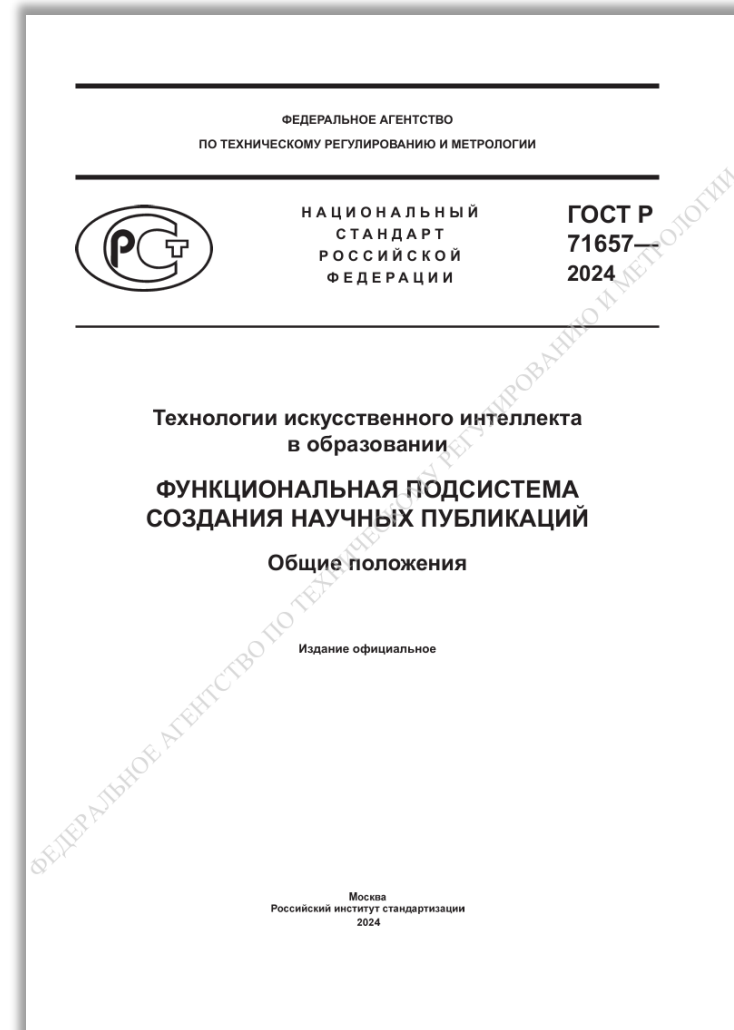


Программный продукт «Цифровая образовательная платформа: Модуль «Умная приемная комиссия» обеспечивает цифровую образовательную среду, удовлетворяющую требованиям ГОСТ Р 72711-2026 «Услуги образования и обучения. Требования к дистанционному обучению» в части технических характеристик среды для дистанционного обучения: интерактивность, удобная навигация, инструменты самостоятельной оценки обучающихся, а также организационные и технические меры по обеспечению безопасности и целостности информации при дистанционном обучении.



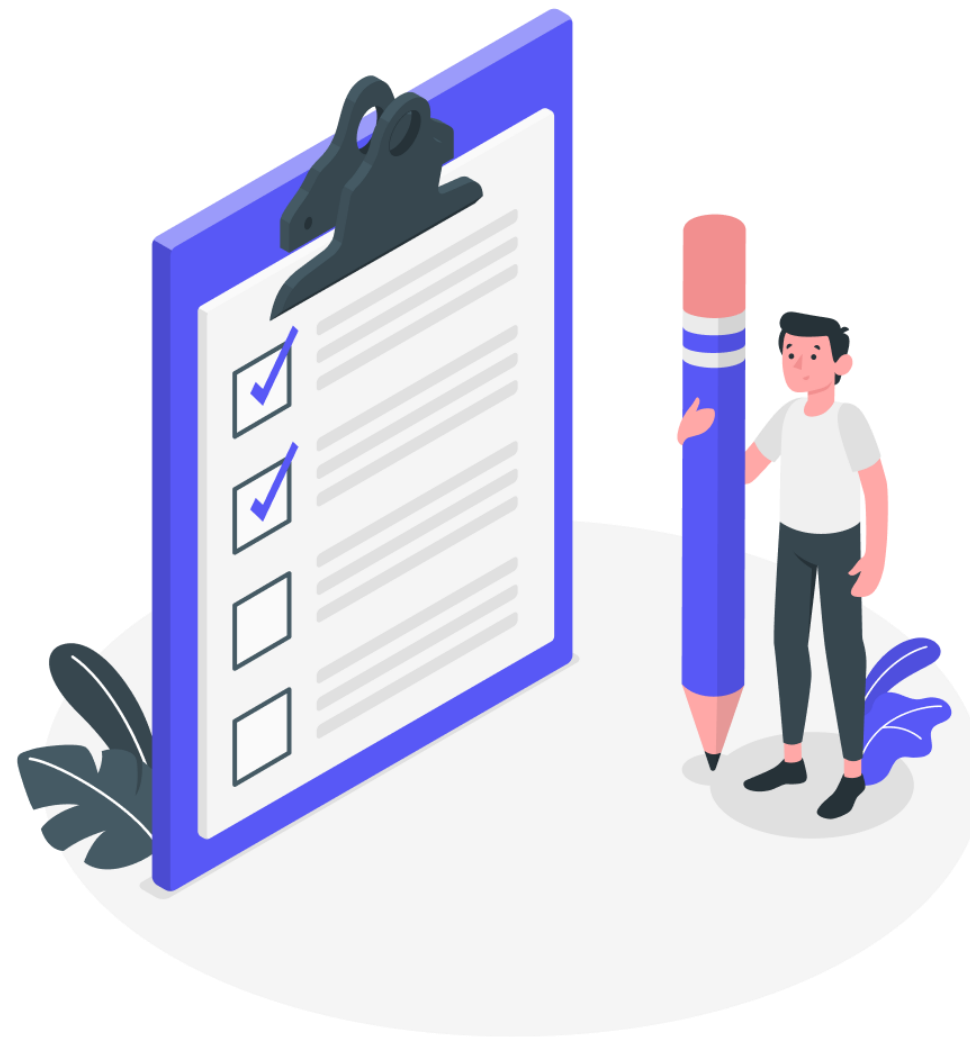
Программный продукт «Цифровая образовательная платформа: Модуль «Умная приёмная комиссия» использует технологии искусственного интеллекта как внутренний вспомогательный инструмент для проверки эссе и письменных работ, выполняемых поступающими в рамках вступительных испытаний. ИИ-модуль помогает анализировать структуру, логичность и полноту ответа, выявлять типичные ошибки и несоответствия заданию, формируя аналитическую информацию для экспертной комиссии, но не подменяя её решений и оценок.

Использование технологий искусственного интеллекта в модуле «Умная приёмная комиссия» соответствует подходам ГОСТ Р 71657-2024, который описывает системы искусственного интеллекта, предназначенные для обеспечения работы функциональных подсистем в сфере образования и науки, в том числе с привлечением обучающихся.



Функции модуля для абитуриента

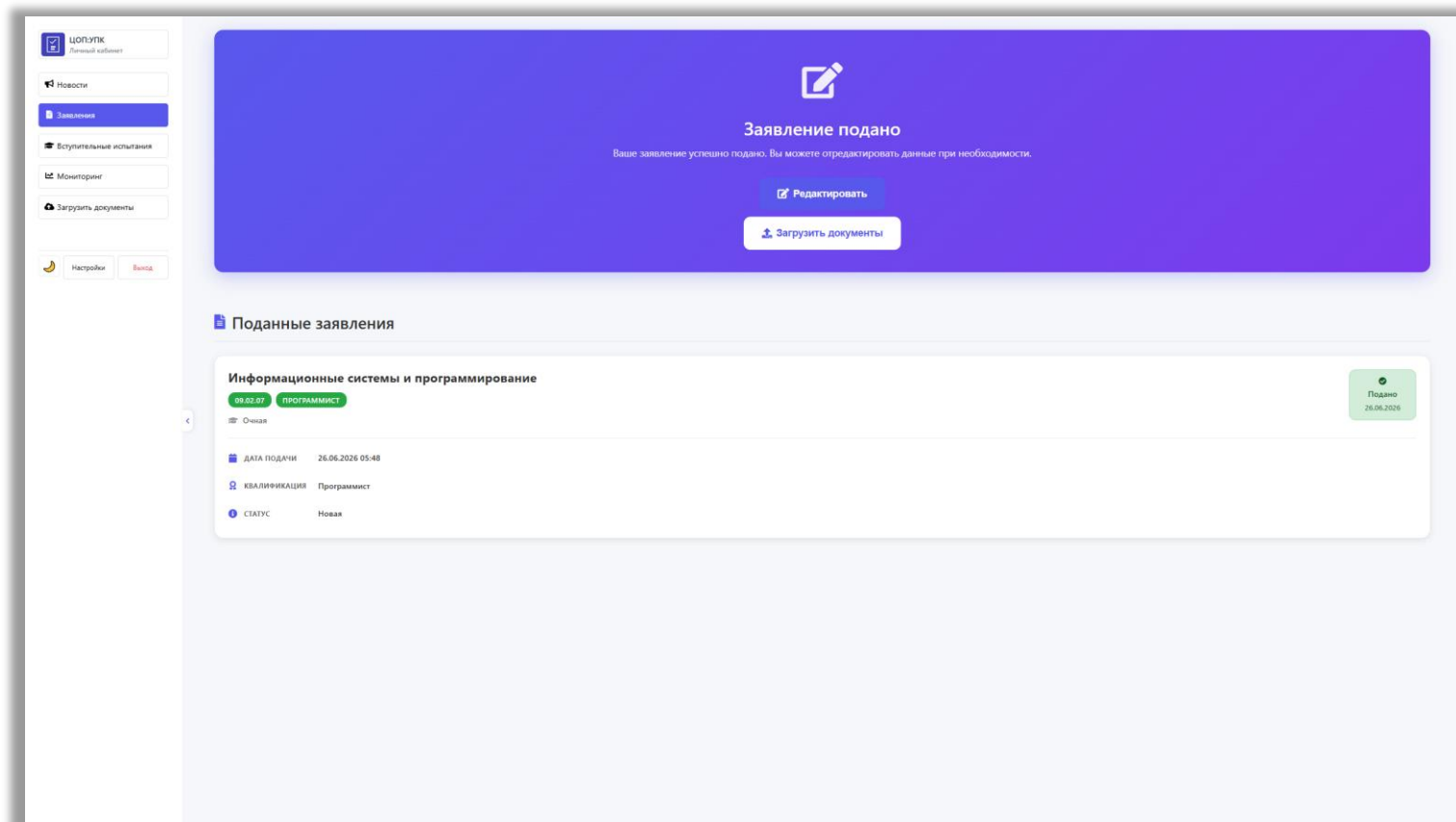
ЦОП: Умная приемная комиссия



Личный кабинет:

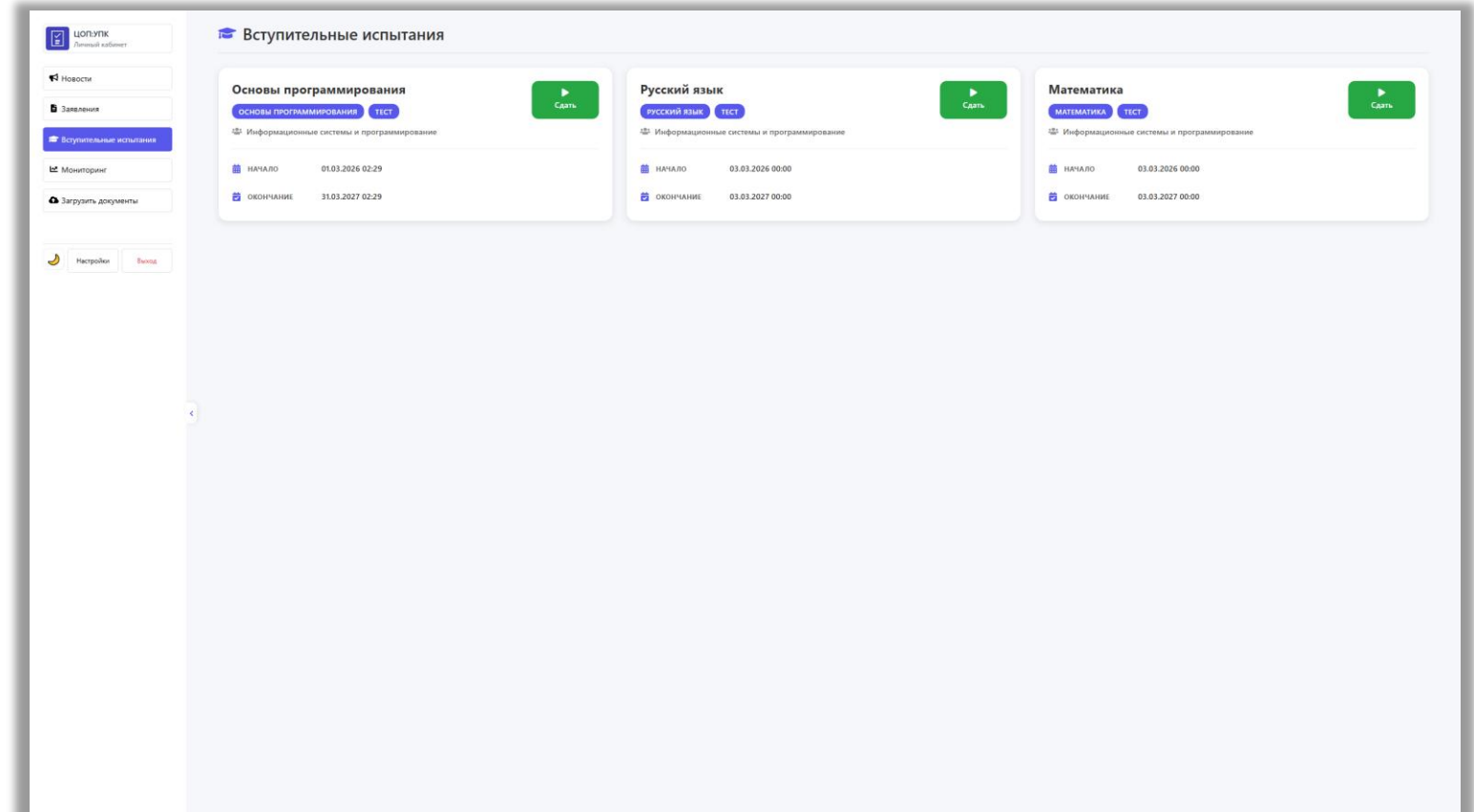
- Новости приемной комиссии, уведомления и важные события;
- Подача заявлений на направления обучения в образовательной организации;
- Загрузка документов*;
- Отслеживание всех активностей (вступительных испытаний и т.д.);

* - при подключении файлового сервера на инфраструктуре НИК-А ТЕК (за отдельную плату) или инфраструктуре образовательной организации



Вступительные испытания:

- Расписание вступительных испытаний;
- Идентификация для прохождения вступительных испытаний;
- Прохождение вступительных испытаний;





Вступительные испытания:

- Прохождение вступительных испытаний в формате написания кода*;
- Прохождение вступительных испытаний в формате тестирования;
- Прохождение вступительных испытаний в формате написания эссе;

* - доступно при интеграции с заявленными интегрируемыми программными модулями.

Основы программирования

• Информационные системы и программирование

Тип экзамена: Программирование Максимальный балл: 20

Ограничение по времени: 20:00:00 минут

Задача 1 из 4

Описание задачи:

Используя Python, сложите два числа 7 и 9.

Python

Обсудить

Код

```

1 # Напишите код на Python
2 def main():
3     # Ваш код здесь
4     pass
5
6 if __name__ == "__main__":
7     main()

```

Выполнить код

Баллы за задачу: 5

Сложность:

Задача 2 из 4

Описание задачи:

Используя Python, вычитайте число 3 из числа 10.

Математика

• Информационные системы и программирование

Тип экзамена: Тестирование Максимальный балл: 15

Ограничение по времени: 20:00:00 минут

Прогресс выполнения: 0 из 5 вопросов

Вопрос 1 из 5

Решите уравнение: $3x - 7 = 2x + 5$

☐ 8
 ☐ 11
 ☐ 12
 ☐ 16

Вопрос 2 из 5

Найдите значение выражения: $(2/3) + (5/6) - (1/2)$

Введите ваш ответ...

Русский язык

• Информационные системы и программирование

Тип экзамена: Эссе Максимальный балл: 10

Ограничение по времени: 20:00:00 минут

Сочинение

Тема: Напишите эссе-рассуждение объемом 180-250 слов на одну из предложенных тем. Выразите свою позицию и подтвердите её примерами из личного опыта, литературы или общественной жизни. Соблюдайте нормы современного русского литературного языка. Темы (на выбор): 1. Почему важно сохранять родной язык в эпоху глобализации? 2. Как язык влияет на мышление человека? 3. Может ли интернет изменить русский язык? 4. Нужно ли соблюдать нормы литературного языка в социальных сетях? 5. Чтение художественной литературы: необходимость или пережиток прошлого?

Напишите ваше сочинение здесь...

⚠ Внимание! После отправки ответов изменить их будет невозможно.

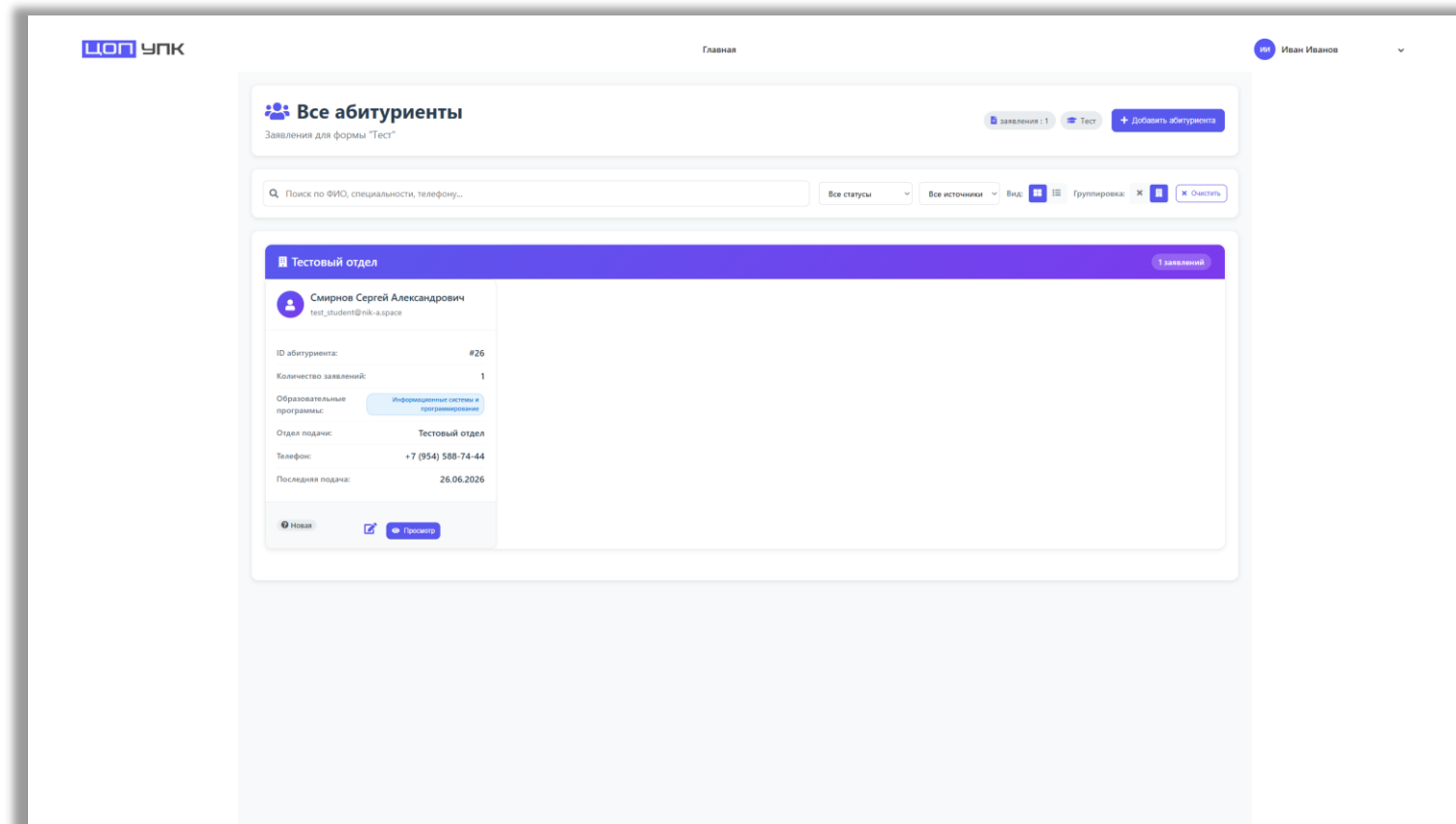
Завершить экзамен

Функции модуля для оператора ЦОП: Умная приемная комиссия



Реестр абитуриентов:

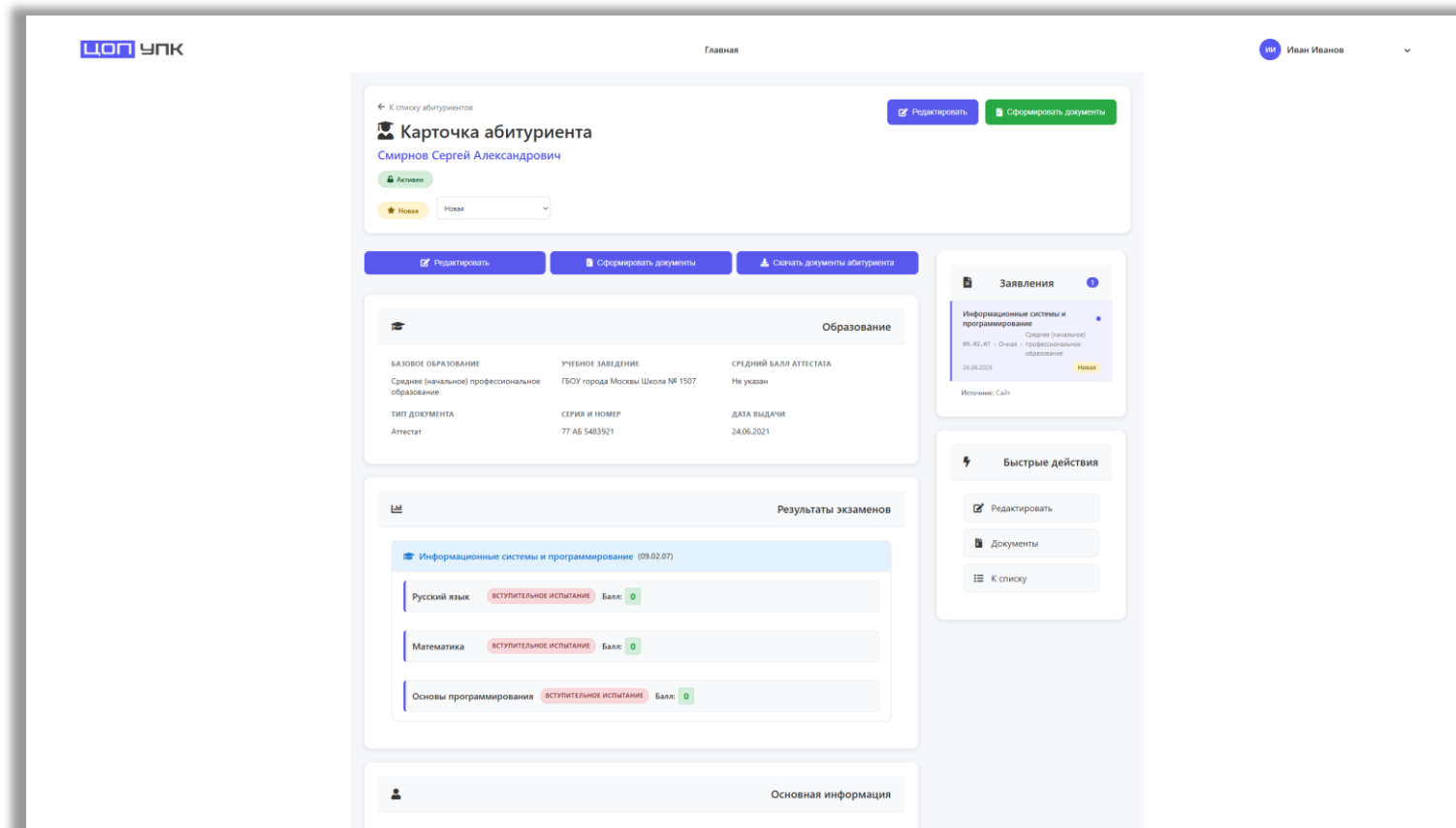
- Создание электронных личных дел абитуриентов (регистрация абитуриента);
- Работа с заявками (электронными личными делами абитуриентов);



Работа с личным делом:

- Заполнение данных;
- Изучение информации по вступительным испытаниям и их результатам;
- Взаимодействие с сканами документов* (подгруженными через личный кабинет);
- Отслеживание корреспонденции (плагин Почты России);

* - при подключении файлового сервера на инфраструктуре НИК-А ТЕК (за отдельную плату) или инфраструктуре образовательной организации





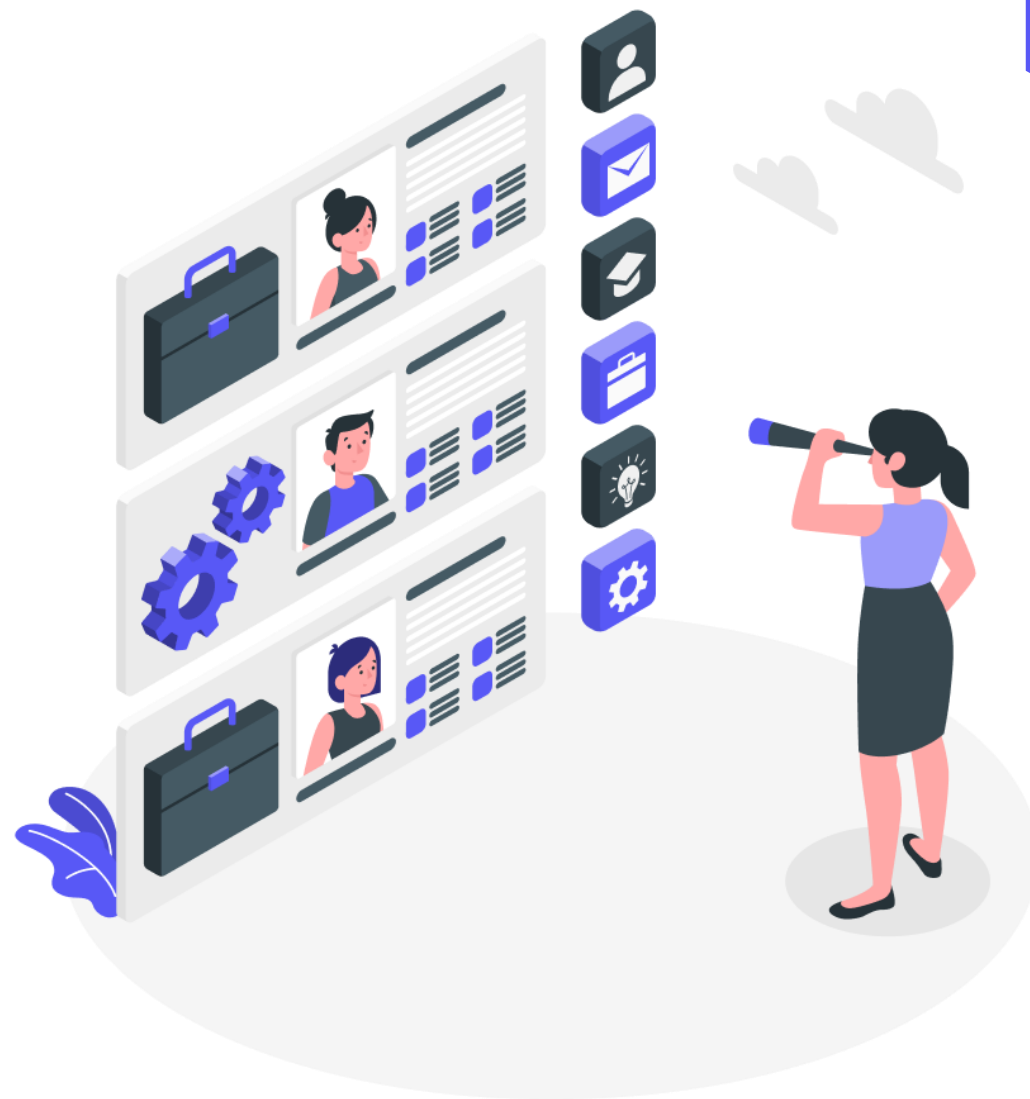
Работа с испытаниями:

- Проверка результатов вступительных испытаний*;
- Выпуск ведомости вступительных испытаний для иных форм проведения (для ручной оценки);
- Публикация результатов вступительных испытаний;

* - при назначении прав;

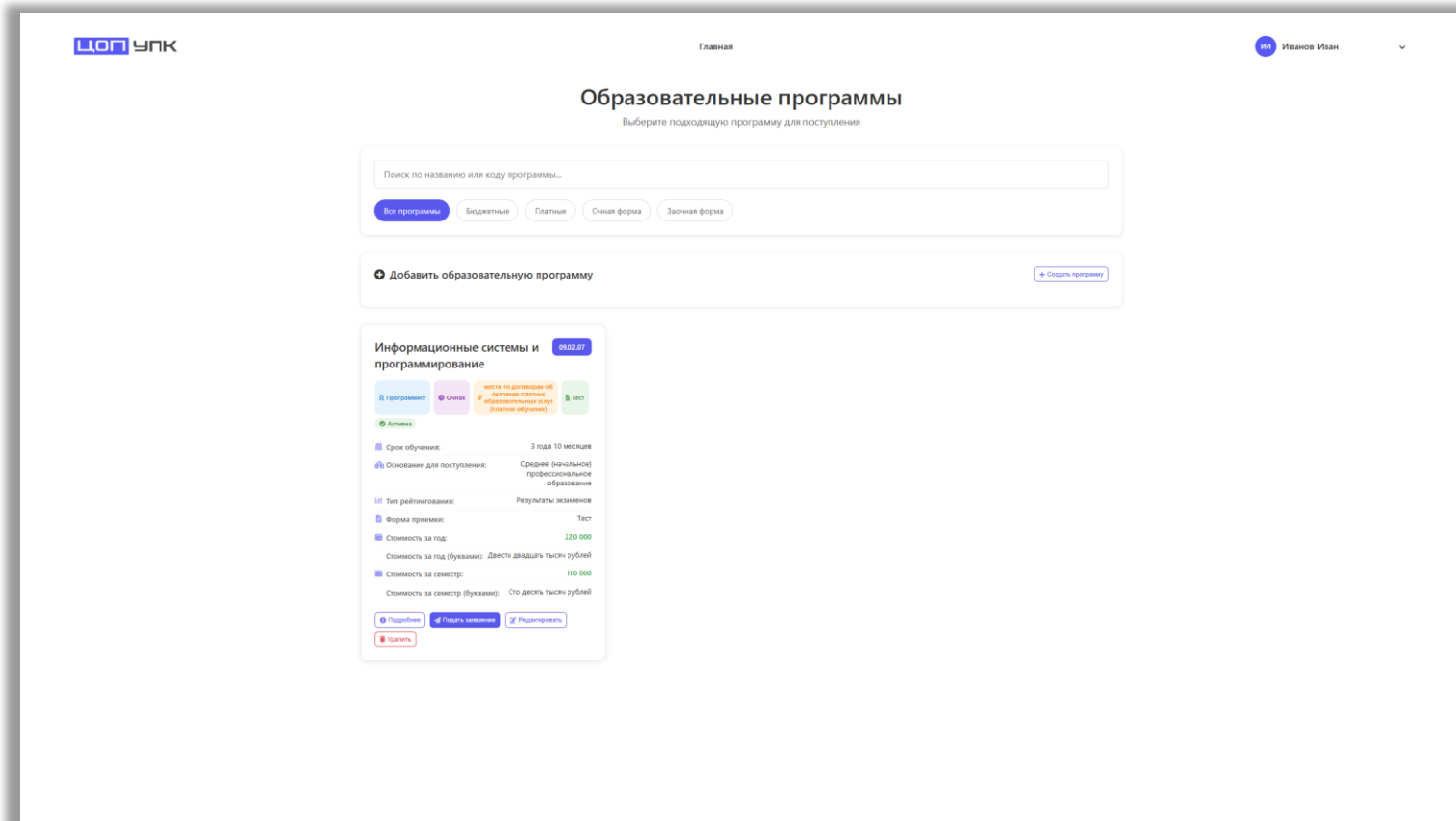
The screenshot displays the 'Оценка результата экзамена' (Exam Result Evaluation) page for the 'Русский язык' (Russian Language) exam. The candidate is 'Смирнов Сергей Александрович' (Smirnov Sergey Alexandrovich), an 'Абитуриент' (Applicant). The current score is 'Не оценено баллов' (Not evaluated in points). The status is 'Требуется проверка' (Requires check). The exam date is '13.07.2026 12:59'. The page also shows the candidate's information, including their email 'test@mail.ru' and the exam details: 'Экзамен: Русский язык', 'Предмет: Русский язык', and 'Материалы:'. The 'Текст задания' (Task text) section contains a prompt to write an essay on one of the proposed topics, expressing a position and supporting it with examples from personal experience, literature, or public life. The topics are: 1. Почему важно сохранять родной язык в эпоху глобализации? (Why is it important to preserve the native language in the era of globalization?), 2. Как язык влияет на мышление человека? (How does language influence human thinking?), 3. Может ли интернет изменить русский язык? (Can the internet change the Russian language?), 4. Нужно ли соблюдать нормы литературного языка в социальных сетях? (Is it necessary to follow literary language norms in social media?), 5. Чтение художественной литературы: необходимость или пережиток прошлого? (Reading fiction: necessity or relic of the past?). The page also includes a section for 'Фото абитуриента и управление работой' (Applicant photo and work management).

Функции модуля для администратора ЦОП: Умная приемная комиссия



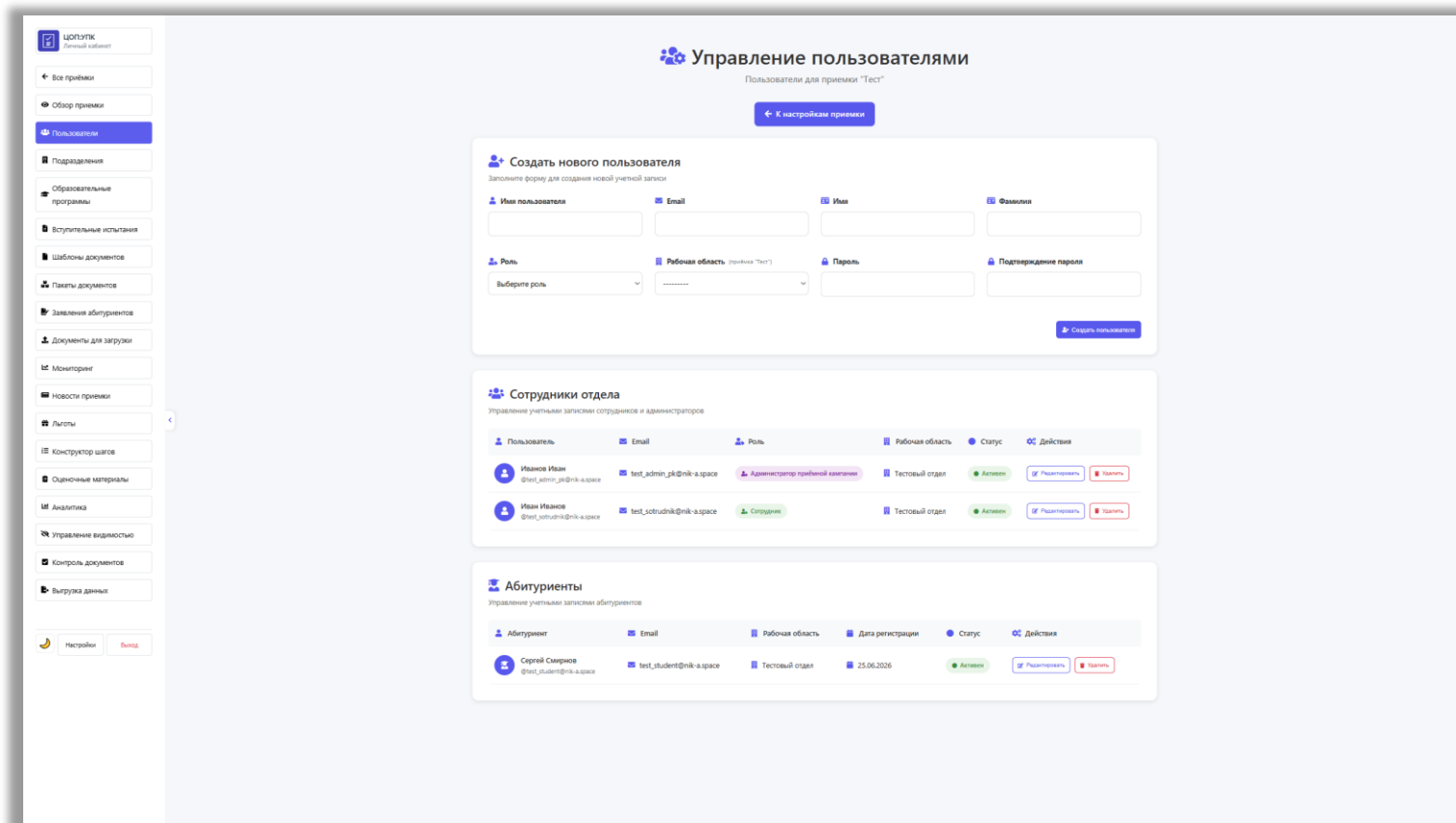
Настройка программ:

Настройка образовательных программ, стоимостей (для автоматического заполнения документов) и правил зависимостей — автоматического отображения в форме при заполнении данных абитуриентов (зависимости от формы обучения, базового образования и иных критериев);



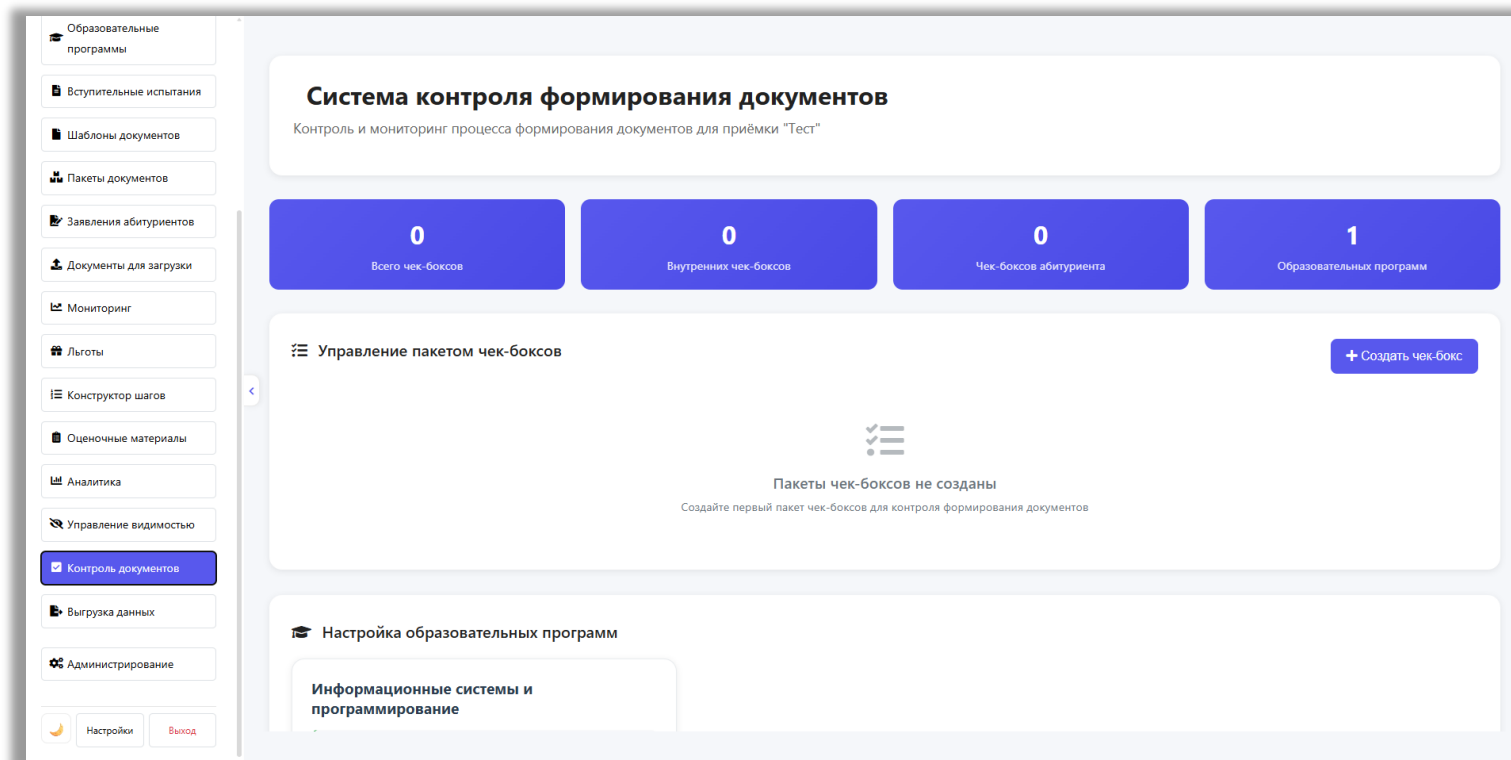
Настройка доступов:

Настройка пользователей и прав доступа для работы отделов – система позволяет создавать не только приемные комиссии, отделы и филиалы, но и полноценные рабочие области точек набора (агентов, партнеров) для организации работы всей приемной комиссии. При этом в системе реализована поддержка матричной системы прав, которая позволяет реализовать доступ как приемки к дочерним отделам, так и рабочей области к разным приемным комиссиям филиалов (при этом реализована видимость только своих абитуриентов).



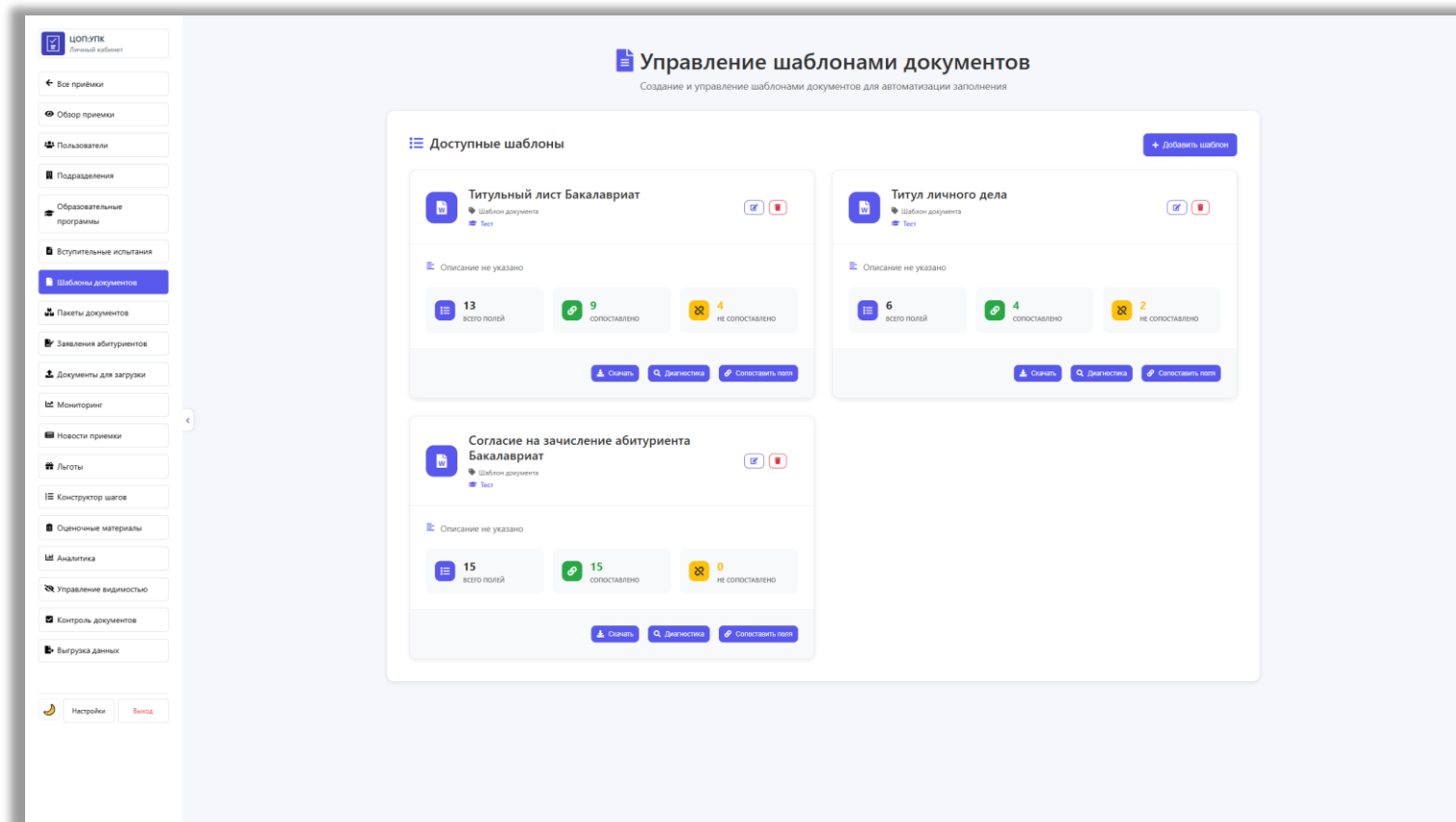
Чек-боксы:

Создание чек-боксов, которые высвечиваются операторам приемной комиссии для формирования физического личного дела.



Пакеты документов:

- Создание автозаполняемых документов, которые заполняются данными абитуриентов;
- Создание пакетов документов, автозаполняемых и генерируемых при работе с личным делом;



Настройка формы:

- Настройка заполняемых полей, создание своих полей для сбора данных (например иных форм реквизитов документов для документов иностранных документов);
- Настройка полей льгот (для использования в документах);
- Настройка полей аналитики (для формирования аналитики в ЛК

— Настройки приёма

Конструктор анкет — АНО ПО ОО

На каждом шаге можно создать **несколько вариантов** формы (например «Россия», «Международный», «Германия») и в каждом — отметить галочками какие поля показать или скрыть и добавить свои поля. Все сохраняется автоматически.

Абитуриент сам выбирает вариант ☐

На первом шаге абитуриент увидит переключатель вариантов и сможет выбрать нужный.

1. Основные данные Показывается 1 вариант

Имя, дата рождения, контакты абитуриента

Показывать шаг абитуриенту ☒

Выключите, если этот блок не нужен для вашей приёмки

Гражданин Российской Федерации + Создать вариант

Полный набор полей РФ

КАКИЕ СТАНДАРТНЫЕ ПОЛЯ ПОКАЗЫВАТЬ

☒ Фамилия last_name	☒ Имя first_name
☒ Отчество middle_name	☒ Дата рождения birth_date
☒ Гражданство citizenship	☒ Телефон phone
☒ Email email	☒ СНИЛС snils

Галочка — поле показывается. Льготы, статистика и «Впервые ли?» скрывать нельзя — они общие.

Выгрузка данных:

Создание своих проектируемых шаблонов выгрузки данных (включая слияние полей) для выгрузки в ФИС ГИА, 1С и иные системы.

The screenshot displays the 'Выгрузка данных' (Data Export) module within the ЦОП УПК system. The interface is divided into a sidebar and a main workspace.

Sidebar (Left):

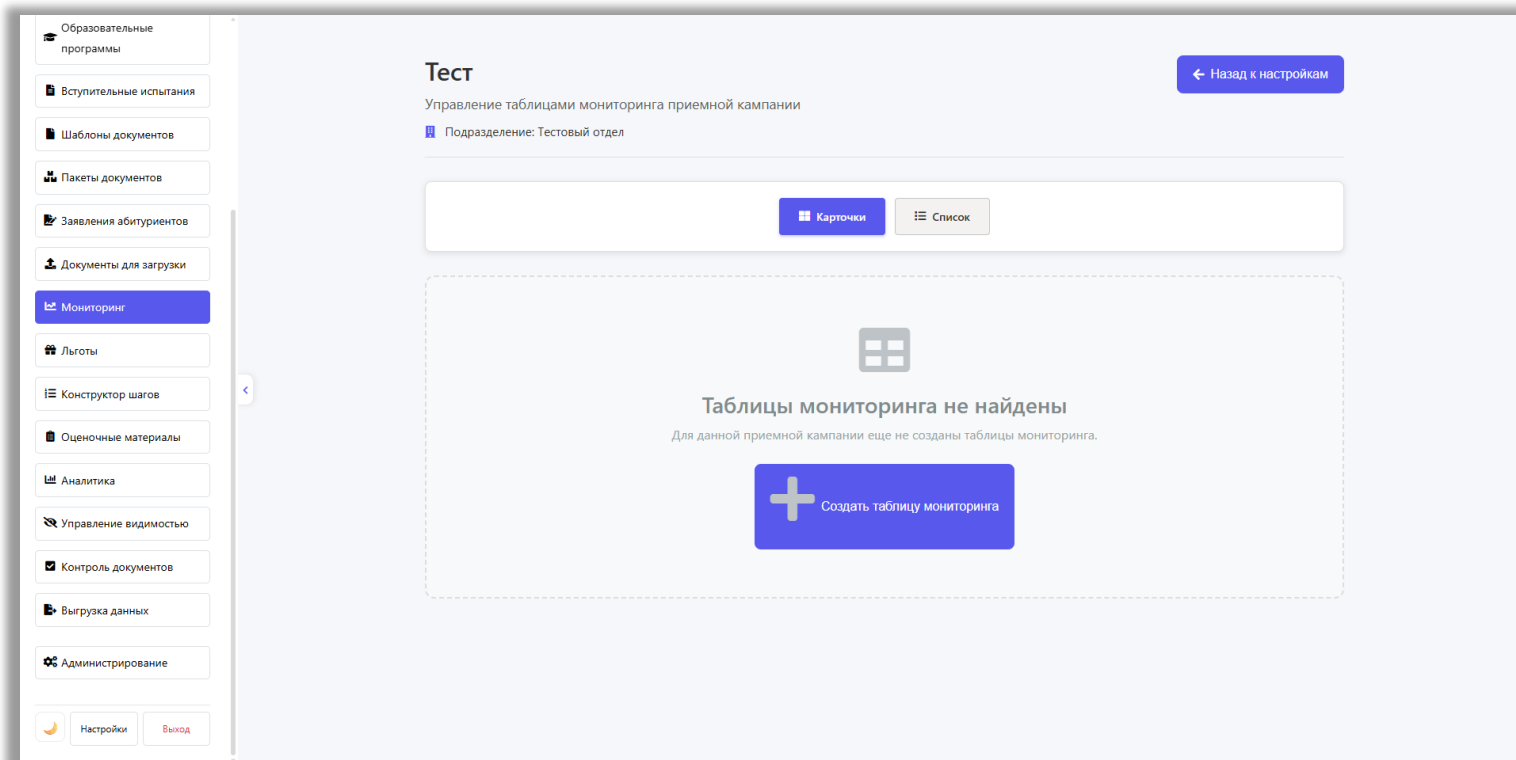
- Образовательные программы
- Вступительные испытания
- Шаблоны документов
- Пакеты документов
- Заявления абитуриентов
- Документы для загрузки
- Мониторинг
- Льготы
- Конструктор шагов
- Оценочные материалы
- Аналитика
- Управление видимостью
- Контроль документов
- Выгрузка данных** (highlighted)
- Администрирование
- Настройки
- Выход

Main Workspace:

- At the top, there is a section for 'Название составного поля' (Composite field name) with buttons 'Сохранить составное поле' (Save composite field) and 'Очистить' (Clear).
- The main section is titled 'Конструктор полей' (Field Constructor) with the instruction: 'Выберите и упорядочьте поля для экспорта. Перетаскивайте поля для изменения порядка.' (Select and order fields for export. Drag fields to change order).
- Under 'Доступные поля' (Available fields), there are several expandable sections:
 - СЛУЖЕБНЫЕ ПОЛЯ** (Service fields): Includes 'Нумерация' (row_number).
 - МУЛЬТИ ПОЛЕ** (Multi-field).
 - ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ АБИТУРИЕНТА** (Applicant's basic data): Includes 'Фамилия' (last_name), 'Имя' (first_name), and 'Отчество' (middle_name).
- On the right, there is a 'Выбранные поля (порядок в Excel)' (Selected fields (order in Excel)) area, which is currently empty.
- At the bottom of the 'Доступные поля' section, there are buttons: 'Выбрать все' (Select all), 'Снять все' (Deselect all), 'Очистить все' (Clear all), and 'Добавить все' (Add all).

Отчеты:

Система создания панелей мониторингов, включая публичные панели рейтингования для официальных сайтов и закрытых отчетов для руководителей.





Вступительные испытания:

- Создание вступительных испытаний: тестирование/очное испытание (генерируется ведомость для проведения очного испытания);
- Создание вступительных испытаний в формате проведения написания кода*/ эссе (также с возможностью предварительной проверки с применением ИИ*);

* - сервер для программирования развертывается на инфраструктуре Исполнителя или под верификацией Исполнителя на инфраструктуре Заказчика

** - ИИ модель развертывается дополнительно Исполнителем или под верификацией Исполнителя на инфраструктуре Заказчика;

The screenshot displays the administrative interface of the ЦОП УПК system. On the left is a sidebar menu with various navigation options, including 'Вступительные испытания' (Entrance Exams). The main area shows a list of entrance exams. The first exam, 'Вопрос 1', is a multiple-choice question about solving a linear equation $3x - 7 = 2x + 5$. It shows a correct answer of 12 and a maximum score of 1. The second exam, 'Вопрос 2', is a calculation question asking for the value of the expression $(2/3) + (5/6) - (1/2)$. It shows an incorrect answer and a maximum score of 4. The third exam, 'Вопрос 3', is a geometry question asking for the area of a right-angled triangle with legs 6 and 8. It shows a correct answer and a maximum score of 2. The interface includes buttons for 'Создать правильный ответ' (Create correct answer), 'Изменить ответ' (Change answer), and 'Добавить ответ' (Add answer).



LLM модели
на базе Open Web UI*



Сервер Judge0*

Доступны интеграции:

* - сервис открыто-распространяемого программного обеспечения, развертываемый на инфраструктуре НИК-А ТЕК (за отдельную плату) или на инфраструктуре образовательной организации аккредитованной компанией НИК-А ТЕК на предмет соответствия требованиям Минцифры, в том числе по отсутствию критической зависимости от внешних зарубежных сервисов, по локализации серверной инфраструктуры и по обеспечению автономной работоспособности ключевого функционала системы.



Маркетинговые материалы

Общество с ограниченной ответственностью
«НИК-А ТЕК» NIK-A Tech LLC)

ИНН: 5074097941 КПП: 507401001

ОГРН: 1265000024167

Телефон: +7 (929) 959-74-77

Почта: ask@nik-a.tech

Сайт: nik-a.tech