



**«Создание информационно-образовательного пространства для формирования личности, адаптированной к жизни в информационном обществе (проект «Электронное образование»)»  
Республиканская информационно-образовательная среда**

*Консультант Минобразования  
Ольга Михайловна Белоцкая*



## ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ



**2795** учреждений дошкольного образования (далее – УДО), **955** иных учреждений образования

**355,7 тыс.** воспитанников

В Беларуси охват детей УДО от 1 года до 6 лет составляет **88,9 %**

## ОБЩЕЕ СРЕДНЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ



**2684** учреждений общего среднего образования (далее – УОСО)

**1081,3 тыс.** учащихся

Образовательный процесс осуществляют **105,1 тыс.** учителей, из них высшее образование имеют – **93,2%**

## ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И СРЕДНЕЕ СПЕЦИАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ



**226** колледжей, **36** иных учреждений образования

**63,1 тыс.** человек обучается на уровне ПТО,  
**112,7 тыс.** человек - на уровне ССО

**66 %** учащихся на уровне ССО и **99,9%** учащихся на уровне ПТО получают образование за счёт бюджетных средств

## ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ



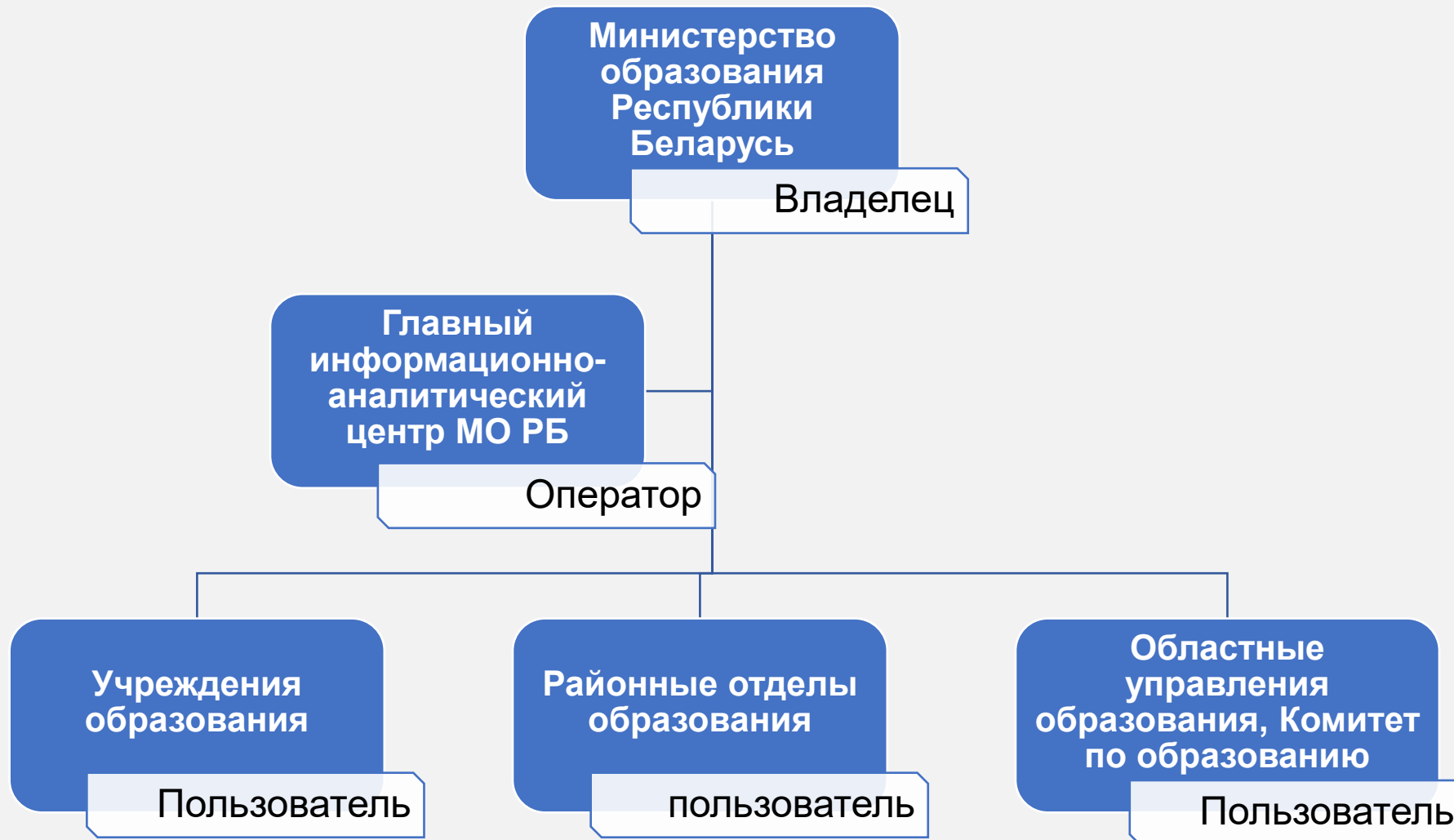
**50** учреждений высшего образования

**232,9 тыс.** студентов, выпустилось **56,8 тыс.** специалистов

**47 % студентов** получают образование за счёт средств республиканского бюджета



## Участники РИОС





Проектирование механизмов безопасного взаимодействия систем

**ИСУО**  
(для всех уровней образования)

**АСУ**  
(школа, детский сад, дополнительное образование детей и молодежи, дополнительное образование взрослых)

**Качество ОСО и ПТО**  
Система мониторинга образовательного процесса

Требования к сетевой инфраструктуре  
Закупка компьютеров

**ИЯ  
РИОС**

**ЕИОР  
(ЭСО)**

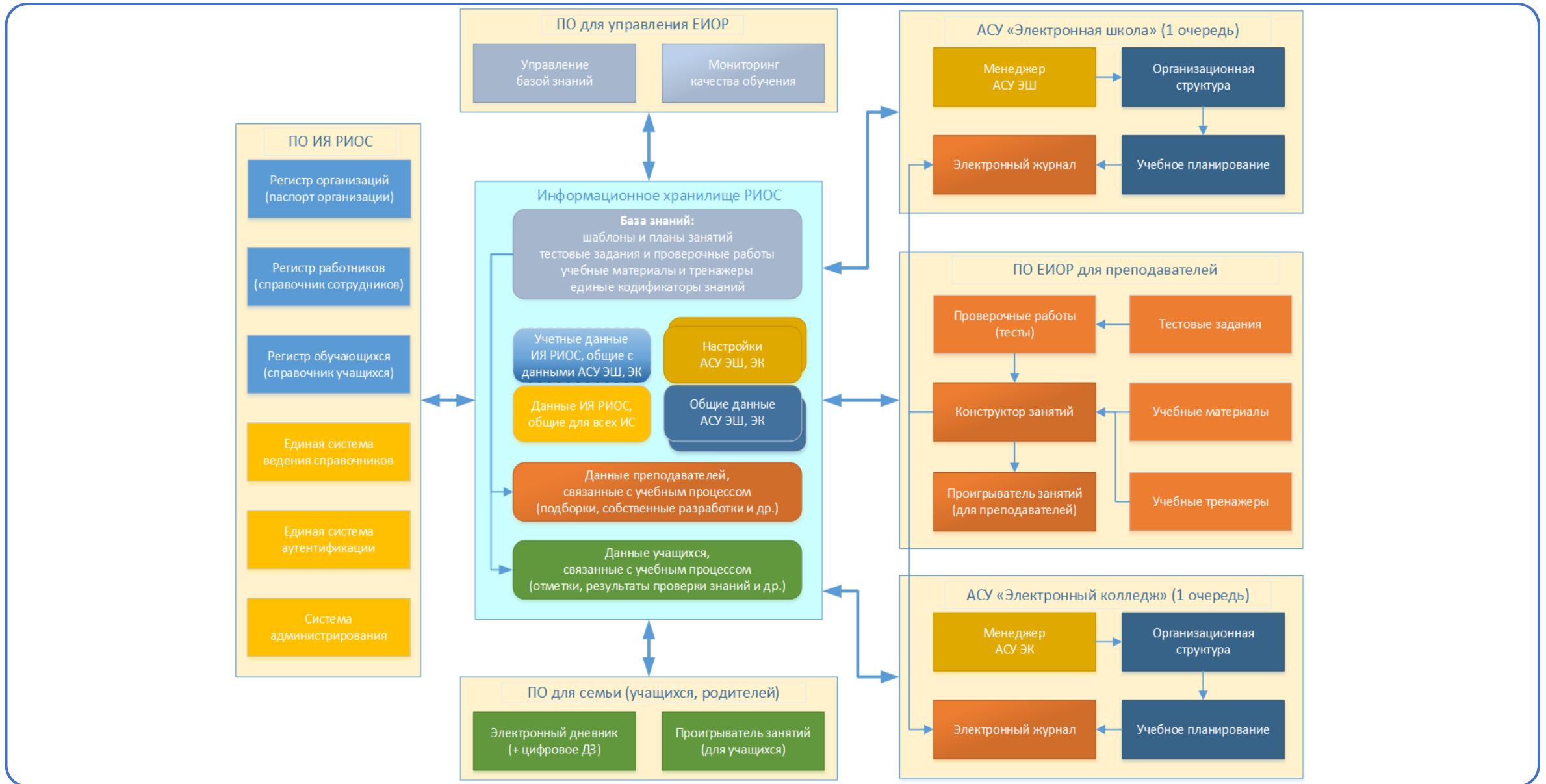
Мониторинг трудоустройства выпускников на рынке

Интеграция учреждений высшего образования

Аттестация систем защиты информационных систем



# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ





## Дошкольное образование



<https://informatika.park.by>

Целью конкурса являлось обобщения и популяризации лучших практик организации образовательного процесса по обучению детей старшего дошкольного возраста основам информатики без использования компьютера.

Призеры и победители в номинации «Золотой фонд» категория: учреждения, реализующие программу первый год (41 из 327)

**I место**

ГУО «Бабиничский детский сад Оршанского района»

**II место**

ГУО «ДЦРР №1 г. Орши»

**III место**

ГУО «Детский сад №15 г. Орши»



# Единый информационно-образовательный ресурс

eior.by

## Каждый модуль включает:

- планируемые результаты изучения темы
- материалы учебного пособия
- видеоролик с объяснением нового учебного материала
- дополнительные материалы (интерактивные дидактические упражнения, ссылки на архивные материалы, ссылки на сторонние медиаресурсы)
- тестовые задания для самопроверки усвоения содержания образования



- **Цель:** научно-методическое обеспечение образовательного процесса в учреждениях общего среднего образования, поддержка организации обучения учащихся, а также учащихся, которые по каким-либо причинам временно не могут посещать учреждение образования
- размещен в **beCloud**
- **веб-приложение** – функционирует в основных браузерах
- разработаны **русскоязычная** и **белорусскоязычная** версии ресурса
- есть **мобильная** версия и версия для **слабовидящих**
- учебный материал разбит на **модули**, состоит из **11 087 модулей**
- в разработке принимало участие **1 826 педагогов**





## Общее среднее образование



База электронных обучающих материалов и звуковых файлов к учебным пособиям по иностранным языкам (Функционирует на базе СДО Moodle)

[lingvo.adu.by](http://lingvo.adu.by)



Электронные образовательные ресурсы для системы общего среднего и специального образования

[e-vedy.adu.by](http://e-vedy.adu.by)



«Дистанционный всеобуч»

[e-asveta.adu.by](http://e-asveta.adu.by)



Конструктор интерактивных заданий

[boxapps.adu.by](http://boxapps.adu.by)



Организация воспитания

[vospitanie.adu.by](http://vospitanie.adu.by)



[e-padruchnik.adu.by](http://e-padruchnik.adu.by)

База электронных версий учебных пособий для учреждений общего среднего образования, допущенных Министерством образования к использованию в образовательном процессе.



ЭОР «Политическая карта мира»

[maps.adu.by](http://maps.adu.by)

### ЭЛЕКТРОННОЕ ОБУЧЕНИЕ

[profil.adu.by](http://profil.adu.by)

[lingvo.adu.by](http://lingvo.adu.by)

[e-vedy.adu.by](http://e-vedy.adu.by)

[e-asveta.adu.by](http://e-asveta.adu.by)

[boxapps.adu.by](http://boxapps.adu.by)

[QR.adu.by](http://QR.adu.by)

[monitoring.adu.by](http://monitoring.adu.by)

### ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА

[e-padruchnik.adu.by](http://e-padruchnik.adu.by)

[e-padruchnik-asabliva.adu.by](http://e-padruchnik-asabliva.adu.by)

[maps.adu.by](http://maps.adu.by)

[repository.adu.by](http://repository.adu.by)



## Среднее специальное образование

**264**

учреждений  
образования

**170 тыс.** обучающихся

**52**

центра компетенций

**121**

новая специальность

**Топ-5** профилей образования:

1. Инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли
2. Сельское, лесное, рыбное хозяйство и ветеринария
3. Здравоохранение и социальная защита
4. Педагогика
5. Бизнес, управление и право

**75%**

специальности  
реального сектора экономики



**ПРОФБиблиотека.by**  
Электронная библиотечная система РИПО





## Электронный колледж

Приемная кампания - Приложение 14

Организация: Филиал "Колледж современных технологий в ма...

Форма обучения: Очная дневная

Начало периода: 01.07.2020 Конец периода: 27.08.2021

Раздел 1 табл. 1 Раздел 1 табл. 2 Раздел 2 табл. 3 Раздел 2 табл. 4 Раздел 2 табл. 5 Раздел 2 табл. 6 Раздел 2 табл. 7

КОНТРОЛЬНЫЕ ЦИФРЫ ПРИЕМА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ В ДНЕВНОЙ ФОРМЕ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ РЕСПУБЛИКАНСКОГО И (ИЛИ) МЕСТНЫХ БЮДЖЕТ И СВЕДЕНИЯ О ЧИСЛЕННОСТИ ЗАЯВЛЕННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ ОРГАНИЗАЦИЯМИ – ЗАКАЗЧИКАМИ КАДРОВ

Таблица 2 человек

| Наименование специальности (направления специальности)   | Код специальности (направления специальности), номер строки | Контрольные цифры приема для получения образования в дневной форме за счет средств республиканского и (или) местных бюджетов | Численность заявленных специалистов организациями – заказчиками кадров |  | Из данных в графе 2 – организациями-заказчиками кадров |   |  |  |  |   |
|--|---|--|--|--|--|---|--|--|--|---|
|  |   |  | Всего  | в том числе организациями – заказчиками кадров | являющимися базовыми организациями                     | являющимися субъектами малого предпринимательства | расположенными в сельских населенных пунктах | расположенными в населенных пунктах с численностью населения менее 20 тыс. человек | расположенными в населенных пунктах, пострадавших от аварии на Чернобыльской АЭС |   |
| А  | Б   | 1  | 2  | 3  | 4  | 5   | 6  | 7  | 8  | 9 |
| 2-37 01 51 Автосервис  | 2-37 01 51  | 55   | 39   | 29   | 10   | 4   |  | 3  |  |   |
| 2-36 01 33 Эксплуатация мехатронных систем промышленного оборудования                          | 2-36 01 33  | 79   | 27   | 20   | 7  | 27  |  |  |  |   |
| 2-26 02 32 Операционная деятельность в логистике   | 2-26 02 32  | 28   | 32   | 30   | 2  | 24  |  |  |  |   |
| 2-36 01 53 Техническая эксплуатация оборудования   | 2-36 01 53  | 52   | 26   | 22   | 4  | 26  |  |  |  |   |
| 3-36 01 53 Техническая эксплуатация оборудования, 3-37 01 52 Эксплуатация и ремонт автомобилей | 3-36 01 53  | 28   | 32   | 29   | 3  | 32  |  |  |  |   |
| 3-36 01 54 Механическая обработка металла на станках и линиях                                  | 3-36 01 54  | 28   | 49   | 42   | 7  | 49  |  |  |  |   |

2-25 01 34 Страховое дело

Кудин Денис Викторович

### Приняты документы:

- 1 Заявление
- 2 Свидетельство об общем базовом образовании: Свидетельство об общем базовом образовании С 2045080
- 3 Медицинская справка о состоянии здоровья
- 4 Фотографии 3х4

Принял ответственный секретарь приемной комиссии:

(подпись)

(инициалы, фамилия)

13 августа 2021 г.

М.П.

указывается код и наименование специальности (направления специальности) в соответствии с Общегосударственным классификатором Республики Беларусь ОКРБ 011-2009 «Специальности и квалификации», утвержденным постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 2 июня 2009г. №36

Главное

Привлечение абитуриентов

Приёмная комиссия

Отделения

Успеваемость

Электронный журнал

Посещаемость

Выпуск

Учебная часть

Расписание

Производственное обучение

Профессиональное обучение

Методические комиссии

Методическая работа

Рабочие программы

Кадровый учет

Квалификация сотрудников

Охрана труда

Воспитательная работа

Общегитие

[КОПИЯ] 1С Колледж ПРОФ, редакция 2.0 (1С:Предприятие)

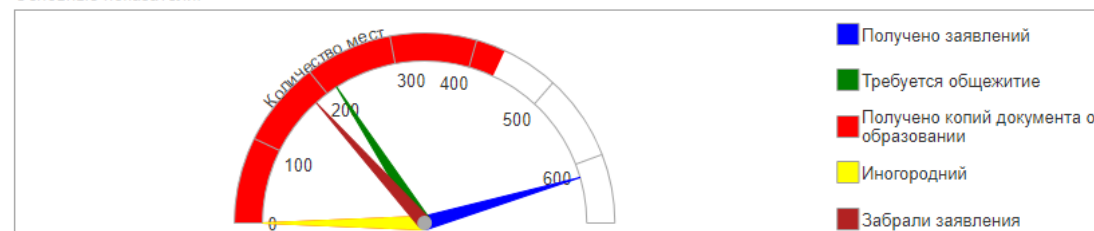
← → Начальная страница

### Ход приемной кампании

Приемная кампания:

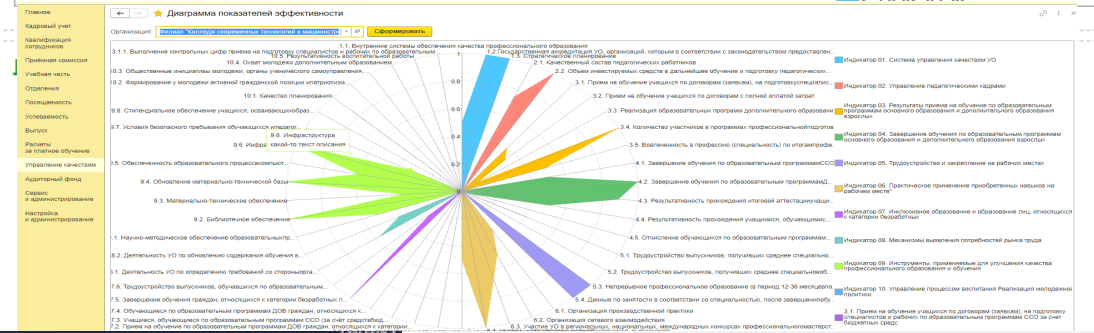
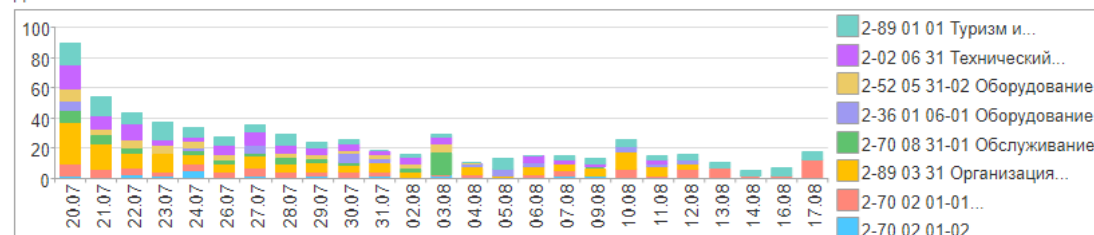
Приёмная кампания ИПК 2021

Основные показатели:



Показать только последнюю неделю:

Динамика:



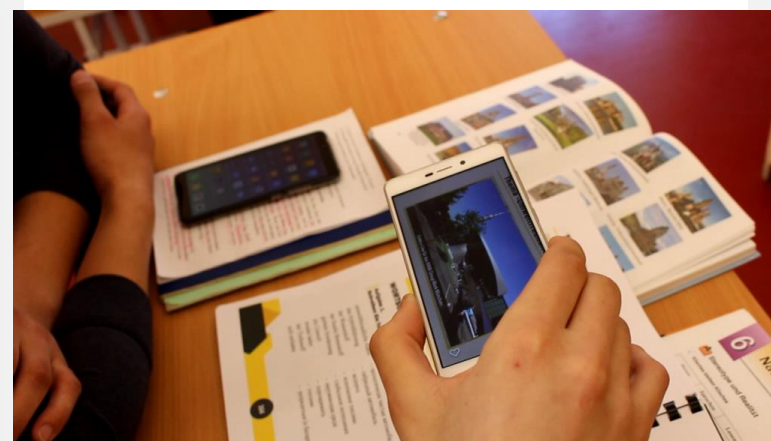
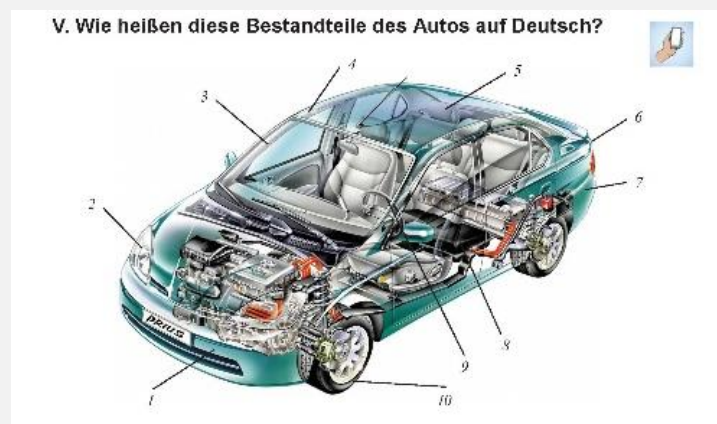
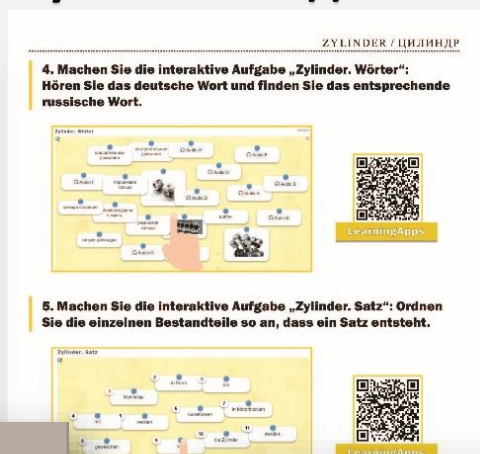
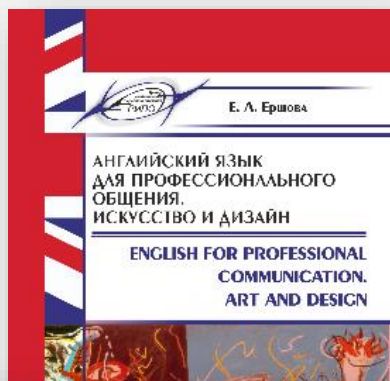


# Формирование авторских коллективов

Изучение потребности  
Экспертиза

Формирование авторских коллективов  
Выпуск учебных изданий

Подготовка рукописей  
Обеспечение УО







# Электронная библиотечная система

” Мы создаем условия, чтобы вы учились с комфортом!

Онлайн-доступ 24/7

Расширенный поиск книг

Снижение затрат на обеспечение учащихся

Гибкая система цен для юрлиц

Регулярное пополнение библиотечного фонда

Платные и бесплатные ресурсы

Широкий выбор учебной и методической литературы

Открытый доступ к учебным планам и программам



<https://profbiblioteka.by/>

 **ПРОФБиблиотека.by**  
Электронная библиотечная система РИПО





# Электронная библиотечная система

2 издательства



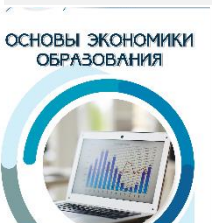
1220 изданий



6,8 тыс. читателей зарегистрировано



133 учреждения зарегистрировано



Учебные пособия



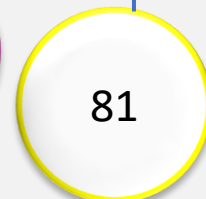
Образовательные стандарты



Учебно-методические пособия

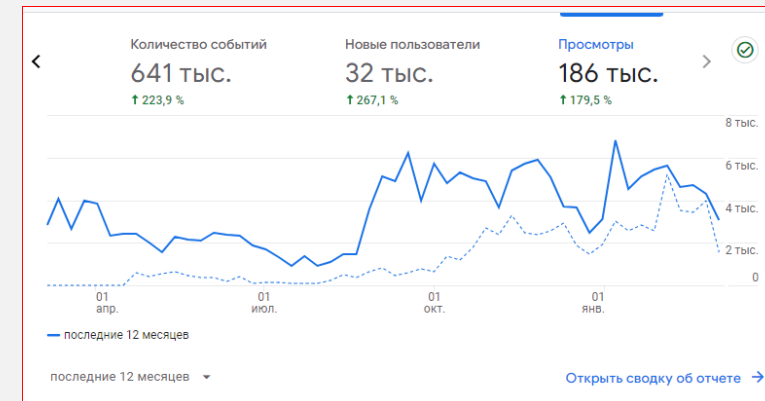


Научные сборники



Учебник

## Пользователи ЭБС по параметру Страна



|   |            | 4 213                 |
|---|------------|-----------------------|
|   |            | 100 % от общего числа |
| 1 | Belarus    | 3 659                 |
| 2 | Russia     | 388                   |
| 3 | China      | 30                    |
| 4 | Ukraine    | 24                    |
| 5 | Kazakhstan | 18                    |
| 6 | Uzbekistan | 16                    |
| 7 | Türkiye    | 11                    |
| 8 | Germany    | 10                    |

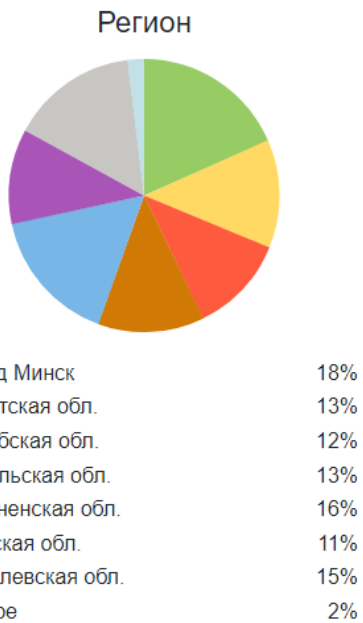
Национальная библиотека Беларуси



# Твое профессиональное образование profitest.rpo.by



112 тыс.  
ШКОЛЬНИКОВ



| Регион           | Количество пройденных тестов | Количество пройденных тестов, % |
|------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Город Минск      | 20705                        | 18.42%                          |
| Брестская обл.   | 14434                        | 12.84%                          |
| Витебская обл.   | 13037                        | 11.6%                           |
| Гомельская обл.  | 14256                        | 12.68%                          |
| Гродненская обл. | 18193                        | 16.18%                          |
| Минская обл.     | 12611                        | 11.22%                          |
| Могилевская обл. | 16998                        | 15.12%                          |
| Другое           | 2196                         | 1.95%                           |
| <b>Итого</b>     | <b>112430</b>                | <b>100%</b>                     |

## Профили образования

- 01 Педагогика
- 02 Искусство и гуманитарные науки
- 03 Социальные науки, журналистика и информация
- 04 Бизнес, управление и право
- 05 Естественные науки, математика и статистика
- 06 Информационно-коммуникационные технологии
- 07 Инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли
- 08 Сельское, лесное, рыбное хозяйство и ветеринария
- 09 Здравоохранение и социальная защита
- 10 Службы





## НИКО

1

- определение уровня функциональной грамотности обучающихся, имеющих общее базовое образование;

2

- анализ факторов, связанных с уровнем сформированности функциональной грамотности обучающихся;

3

- выявление соответствия образовательной практики актуальным запросам обучающихся и их законных представителей;

4

- информирование общественности о качестве подготовки подрастающего поколения к полноценному участию в жизни общества, эффективному решению жизненных задач.



Каждый учащийся выполнил диагностическую работу по двум видам грамотности (читательской и математической или естественнонаучной и финансовой)

В НИКО приняли участие более 18 тысяч учащихся из 731 учреждения образования.



# Цифровые компетенции в профессиональной деятельности педагога»



Разработка и апробация учебных материалов с технологией дополненной реальности

Апробация SMART-среды в качестве модели организации образовательного процесса в учреждениях ПТО и ССО

Разработка, апробация методики создания открытых информационно-образовательных ресурсов

**Базовые цифровые компетенции**  
**Цифровая культура**  
**Профессиональные компетенции**





## В рамках XXX Международного ИКТ Форума «ТИБО-2024» Министерство образования Республики Беларусь проводит конкурс **«Лидер цифрового образования 2024»**

Конкурс проводится с целью признания и поощрения лучших практик и достижений в области цифровых технологий в образовании, а также ознакомления со множеством приложений, программ и иных цифровых средств обучения, которые внедряются в учреждениях образования Республики Беларусь.

С условиями участия в Конкурсе можно ознакомиться на сайте <https://www.giac.by> в разделе «ТИБО-2024»

По всем вопросам обращаться в ГИАЦ Минобразования по телефону **+375 17 250 12 00**



# Республиканский смотр «Информационные технологии в профессиональном образовании»

## Номинации:

- Учебные материалы с технологией дополненной реальности
- ЭОР профессионального направления
- ЭОР в инклюзивном образовании

**23–25 апреля**

**36**

*проектов*

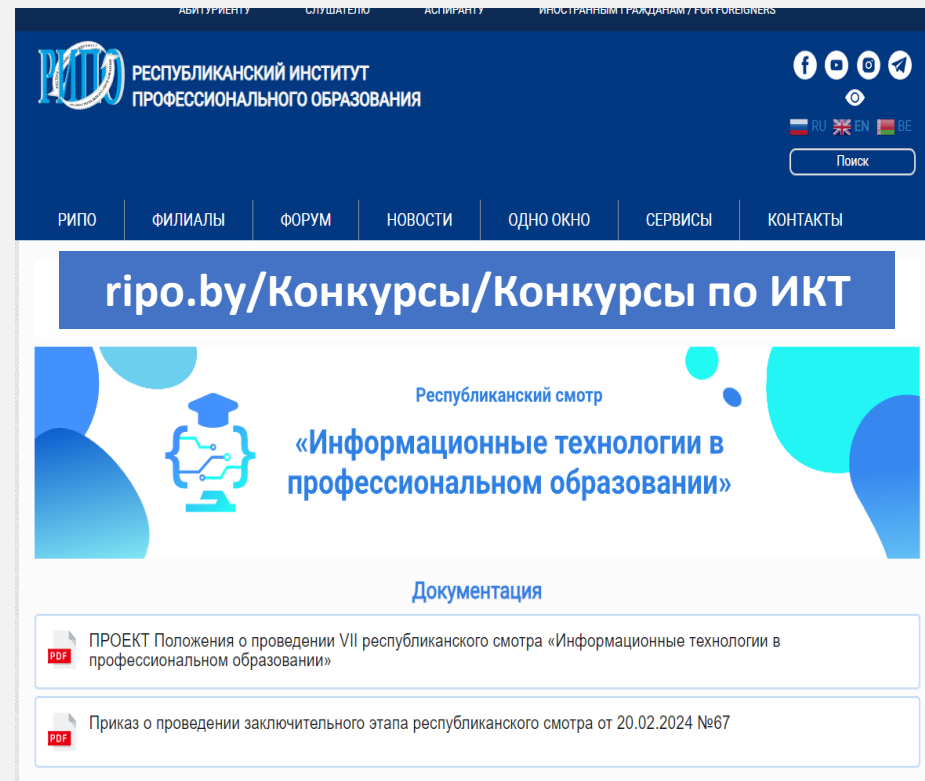
*финал*



Индустриально-педагогический колледж

## Этапы проведения:

- Региональный (до 28 февраля)
- Заочный отборочный (15 марта - 10 апреля)
- заключительный этап (23–25 апреля)





## Республиканский конкурс для педагогических работников «Компьютер. Образование. Интернет»

Проводится с 2006 г.

Цели конкурса:

- содействие развитию информационного образовательного пространства в Республике Беларусь;
- повышение качества дошкольного, общего среднего, специального образования, дополнительного образования детей и молодежи посредством использования в образовательном процессе ИКТ.

### НОМИНАЦИИ:

- Онлайн-урок
- Интерактивная лента времени
- Виртуальная экскурсия
- Динамическая карта
- Интерактивный плакат
- Ярмарка профессий



**Апрель-  
ноябрь  
2024 года**

### ЭТАПЫ ПРОВЕДЕНИЯ

Республиканский дистанционный этап  
(апрель-сентябрь 2024 г.)

- электронная регистрация участников и конкурсных работ
- отбор конкурсных работ для участия в очном этапе Конкурса

Республиканский очный этап  
(октябрь-ноябрь 2024 г.)



**«Создание информационно-образовательного  
пространства для формирования личности,  
адаптированной к жизни в информационном  
обществе (проект «Электронное образование»)»  
Республиканская информационно-образовательная  
среда**

*Консультант*      *Минобразования*  
*Ольга Михайловна Белоцкая*  
[belockaya@edu.gov.by](mailto:belockaya@edu.gov.by)