

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

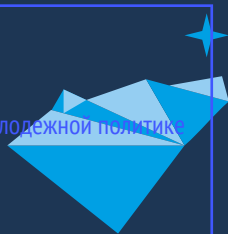
ФИО: Игнатенко Виталий Иванович

Должность: Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике

Дата подписания: 13.03.2024 07:24:23

Уникальный программный ключ:

a49ae343af3448d45d7e3e1e499659da8109ba78



ЗГУ

имени Н.М. Федоровского

Итоги развития ЗГУ за 2023 год

Голубев Евгений Викторович
ректор

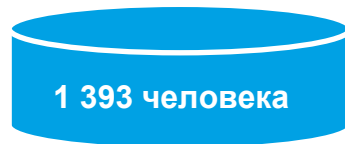
Показатели университета по итогам мониторинга эффективности

Наименование показателя	2019	2020	2021	2022	2023 Динамика	Медианные значения по:		
						РФ	субъекту	ведом. принадл.
Образовательная деятельность (средний балл ЕГЭ студентов (очная форма, бюджет))	53,21	53,58	62,06	59,85 -3,6%	56,86 -5,0%	63,87	59,86	64,34
Научно-исследовательская деятельность (объем НИОКР в расчете на одного НПР)	183,39	332,46	356,07	799,95 +124,7%	249,94 -68,8%	128,70	172,90	131,20
Международная деятельность (удельный вес численности иностранных студентов в общей численности студентов (приведенный контингент))	1,43	1,33	1,06	0,66 -37,7%	0,40 -39,4%	5,71	3,8	7,09
Финансово-экономическая деятельность (доходы организации из всех источников в расчете на 1 НПР)	4 710,82	6 466,85	6 727,18	8 117,76 +20,7%	10 151,41 +25,1%	3 489,10	3 981,10	3 496,60
Заработная плата ППС (отношение заработной платы ППС к средней заработной плате по экономике региона)	196,88	211,39	216,53	234,13 +8,1%	246,91 +5,0%	205,40	199,70	208,20
Дополнительный показатель (численность сотрудников, из числа ППС (приведенных к доле ставки), имеющих ученые степени кандидата или доктора наук, в расчете на 100 студентов)	4,25	3,43	3,39	3,00 -11,5%	2,62 -12,7%	3,39	3,38	3,34



Образование

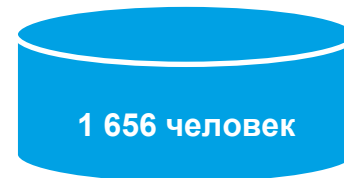
Динамика контингента по программам ВО



+11%



+7%



- ✓ Очная – 709+16 (аспирантура)
- ✓ Очно-заочная – 116
- ✓ Заочная – 543+9 (аспирантура)

- ✓ Очная – 719+16 (аспирантура)
- ✓ Очно-заочная – 269
- ✓ Заочная – 536+7 (аспирантура)

- ✓ Очная – 831+12 (аспирантура)
- ✓ Очно-заочная – 352
- ✓ Заочная – 456+5 (аспирантура)

на 01.10.2021

>>>>>>>>>

на 01.10.2022

>>>>>>>>>

на 01.10.2023

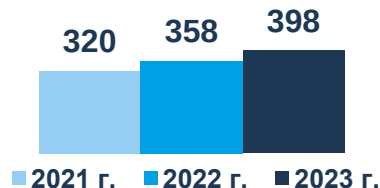
Динамика КЦП в 2021-2023 годах:



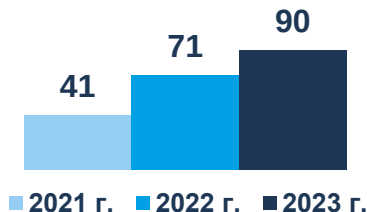
Набор студентов на образовательные программы

Динамика набора по всем формам обучения в 2021-2023 годах

бакалавриат и специалитет



магистратура

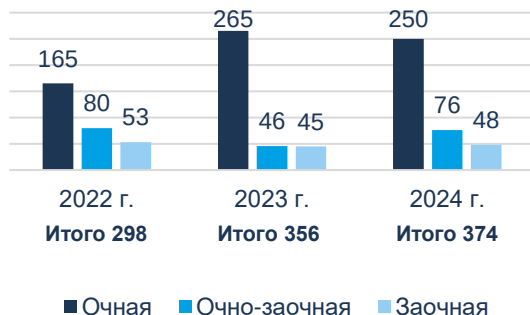


Аккредитованы все 6 программ магистратуры

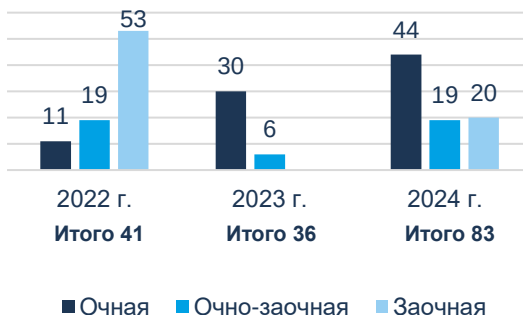
- Строительство – 135 баллов
- Metallurgy – 135 баллов
- Экономика – 135 баллов
- Менеджмент – 125 баллов
- Прикладная информатика – 125 баллов
- Технологические машины и оборудование – 115 баллов

Контрольные цифры приёма на 2024/25 учебный год

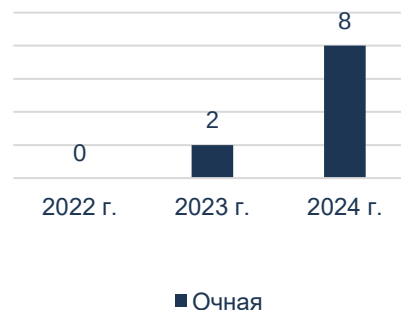
бакалавриат и специалитет



магистратура



аспирантура



Проектная инициатива «ОБРАЗОВАНИЕ»



Обучение на производстве



- проведение занятий непосредственно на базе действующего технологического процесса

Цель: трудоустройство выпускников на более высокую стартовую позицию

Новые формы и содержание

- ✓ Анализ потребности
- ✓ Поиск технологического лидера
- ✓ Разработка программы под руководством партнера

Цифровой инжиниринг
и 3D-печать – 20 первокурсников

• СБПУ Питерский Политех

Digital-маркетинг и управление
контентом – 16 первокурсников

• Маркетинговое агентство Gang

Прогрессивные технологии
металлургии цветных металлов –
25 первокурсников

• ИМЕТ РАН им. А.А. Байкова

Передовые программы

- ✓ внедрение модуля «Основы междисциплинарной проектной деятельности»
- ✓ реализация **Акселерационной программы** поддержки проектных команд в области технологического предпринимательства

Трансформация внутренних сервисов для студентов (проект на акселераторе IN'HUB):

- ✓ проведение исследования и выявление проблем в организации процессов работы сервисов для студентов
- ✓ разработка согласованной системы взаимодействия служб с целью снижения нагрузки на сотрудников и построение новых дружелюбных сервисов для студентов

Цель: улучшение соответствия выпускников запросам Компании

Новые практики проектной деятельности

Основы междисциплинарного проектирования

- 173** студента-участника модуля
- 20** наставников проектов
- 20** команд студентов
- 19** проектов



1 место

«Система оповещения водителя о наличии пешехода в слепой зоне пешеходного перехода»

(руководитель – Федоров А.А., заведующий кафедрой ТМиО)



2 место

«Переработка пластиковой тары в полимерно-песчаную смесь»

(руководитель - Носова О.В., доцент кафедры МЦМ)



3 место

«Не просто «Шкафчики»

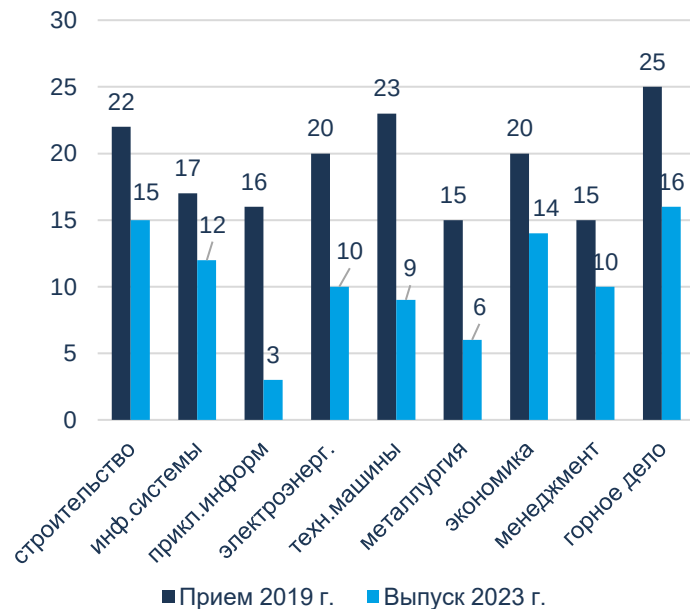
(руководитель – Мезенцев А.Ю., старший преподаватель кафедры РМПИ)



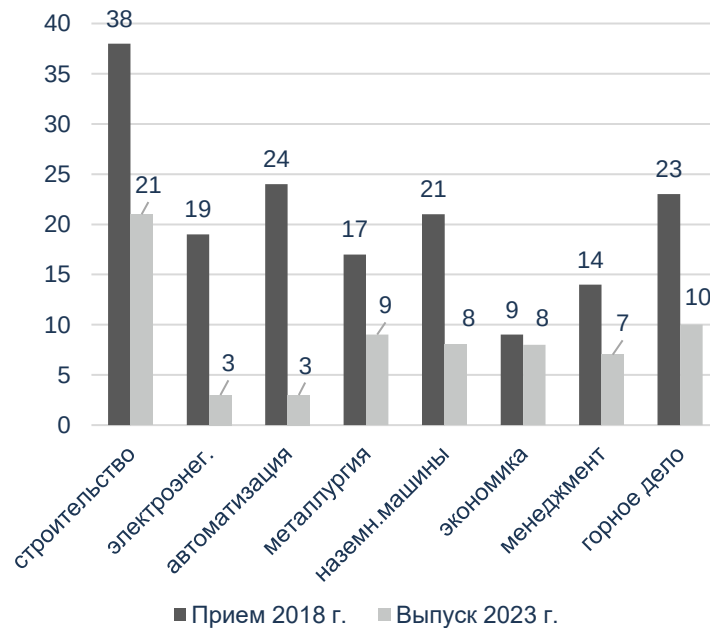
Динамика сохранности контингента по программам ВО

Соотношение набора 2018-2019 гг. и выпуска 2023 года

• Очная форма обучения



• Заочная форма обучения



Динамика контингента по программам СПО

на 01.10.2021

>>>>>>>>>>

на 01.10.2022

>>>>>>>>>>

на 01.10.2023



- ✓ Очная – 697
- ✓ Заочная – 324


+1,6%



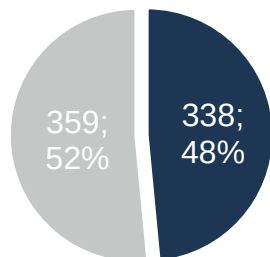
- ✓ Очная – 690
- ✓ Заочная – 350


-3,6%



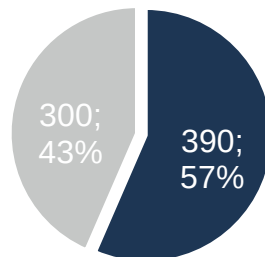
- ✓ Очная – 691
- ✓ Заочная – 313

Соотношение обучающихся за счет бюджетных и внебюджетных средств:



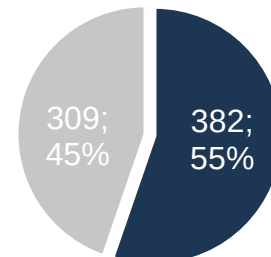
■ Бюджет ■ Внебюджет

2021



■ Бюджет ■ Внебюджет

2022

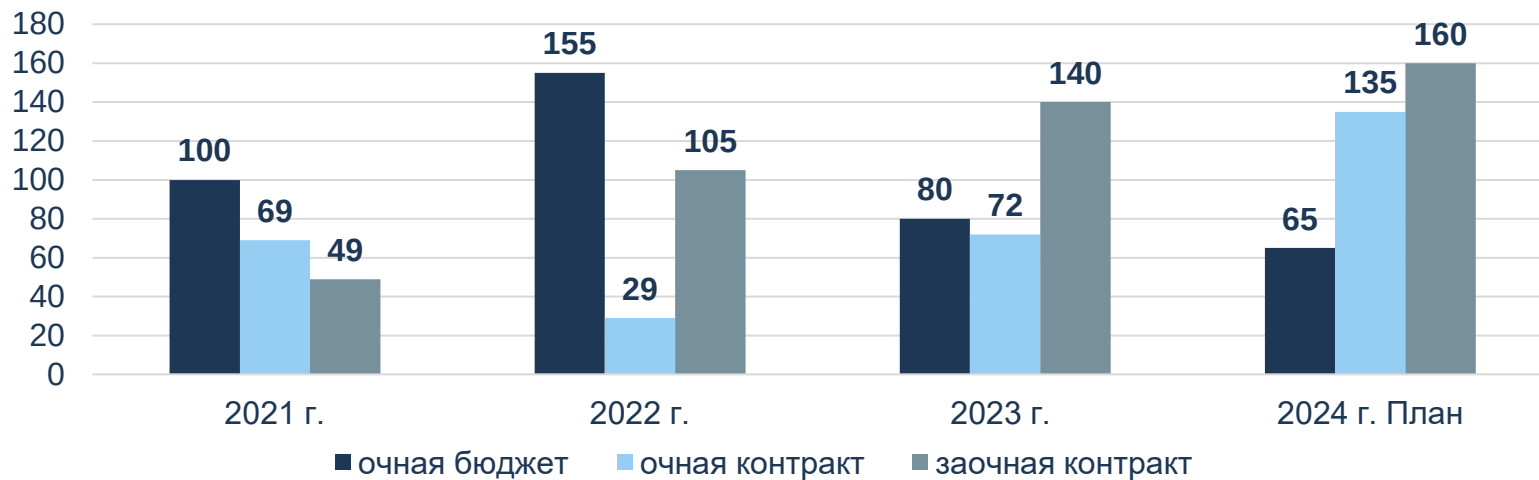


■ Бюджет ■ Внебюджет

2023

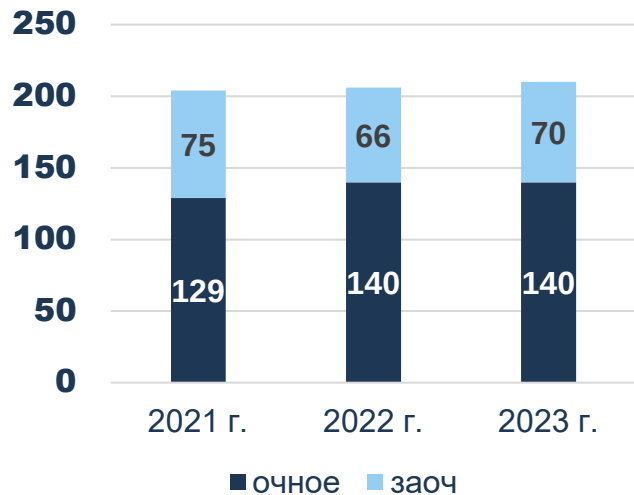
Прием на программы СПО

Динамика по формам обучения

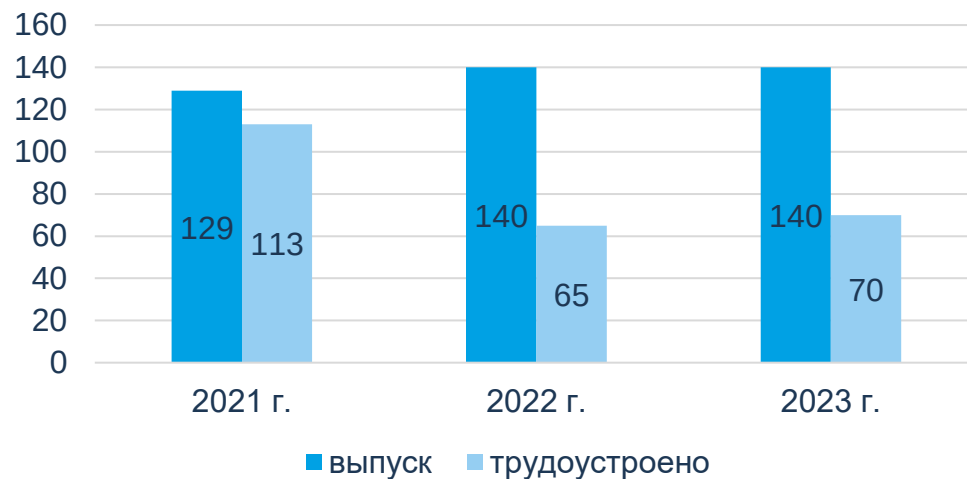


Выпуск и трудоустройство выпускников колледжа

Выпуск по формам обучения



Динамика трудоустройства выпускников очной формы в течение первого года после выпуска



Участие в мероприятиях городского и регионального уровня



- ✓ **60 участников** - Региональная научно-практическая конференция «Мы создаём будущее»
- ✓ **500 студентов** – участвовали во внеучебной деятельности



Молодёжная политика

Новые студенческие объединения

20 участников

Ассоциация патриотических клубов «Я ГОРЖУСЬ»

- воспитание у молодежи чувства патриотизма
- участие во всероссийских, краевых, городских и внутри вузовских конкурсах и мероприятиях
- проведение патриотических уроков

✓ По итогам года клуб удостоен грамоты за успешное выполнение поставленных задач. Вручена на съезде руководителей клубов 15 декабря 2023 года в Москве

28 участников

ССК «БЕЛЫЙ МЕДВЕДЬ»

- качественное, доступное и результативное занятие физической культурой и спортом для студентов

новые спортивные секции

- ✓ Черлидинг
- ✓ Шахматы

✓ Университет вступил в ассоциацию спортивных клубов РФ

10 участников

Студенческий спасательный отряд «ЛЕДОКОЛ»

- общественное воспитание, формирование гражданской ответственности и патриотизма
- реализация социальных и трудовых инициатив студенчества
- приобретение навыков профессиональной трудовой и управленческой деятельности
- содействие личному развитию
- популяризация поисково-спасательного и пожарного дела

Новые студенческие объединения



12 участников

Молодежный клуб РГО «ПОЛЯРНАЯ ЗВЕЗДА»

- изучение и сохранение исторического, культурного и природного наследия России
- стимулирование и организация активного участия молодёжи в природоохранной деятельности
- формирование этики ответственного отношения к окружающей среде
- персональное развитие и личностное совершенствование студентов

31 участник

Центр волонтерства и добровольчества «ПОМОЩЬ БЛИЖНЕМУ»

- развитие, поддержка и продвижение добровольчества на территории края, города и университета
- эффективное вовлечение большего количества добровольцев в общественно полезную деятельность
- решение социально значимых проблем общества

✓ создан при поддержке
федерального проекта «Добро.центр»

Современные инструменты вовлечения во внеучебную деятельность



ВПЕРВЫЕ!

Электронная система
регистрации на мероприятия

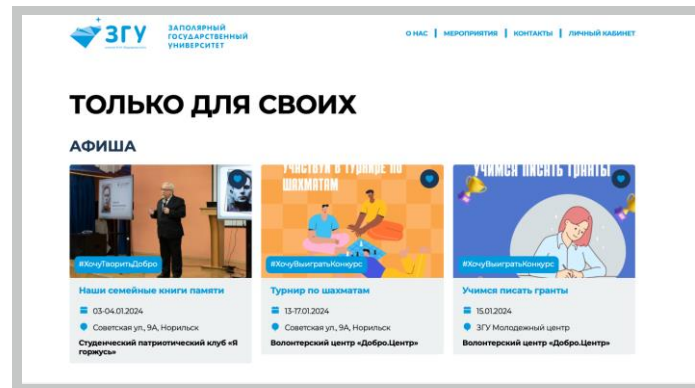
Преимущества агрегатора

для университета

- ✓ прозрачный и объективный мониторинг процессов работы и повышение уровня проведения мероприятий
- ✓ моделирование процессов

для студентов

- ✓ участие в мероприятиях и проектах ЗГУ, города, страны
- ✓ удобство поиска информации
- ✓ интерактивность
- ✓ оперативность



Реализация молодежной политики



- Развитие студенческих общественных объединений – **101 участник в 5 объединениях**
- Реализация волонтерской, добровольческой и патриотической деятельности - **14 акций за 2023 год**

-
- Воспитание социокультурных ценностей
 - Привлечение молодежи к здоровому образу жизни и студенческому спорту – **открыли студенческий спортивный клуб**
 - Профилактика девиантного поведения – **30 профилактических бесед** с участием представителей правоохранительных органов

-
- Проектная деятельность – подали **заявки на 4 гранта, один выиграли**
 - Студенческая наука – **14 исследователей в Научном обществе ЗГУ**
 - Участвовали в 25 мероприятиях Минобрнауки России
 - Провели **3 мероприятия и 1 проект совместно с Федеральным агентством Росмолодёжь**
 - Участвовали в **10 мероприятиях «Норильского никеля»**



Свобода
выбора участия
в мероприятиях

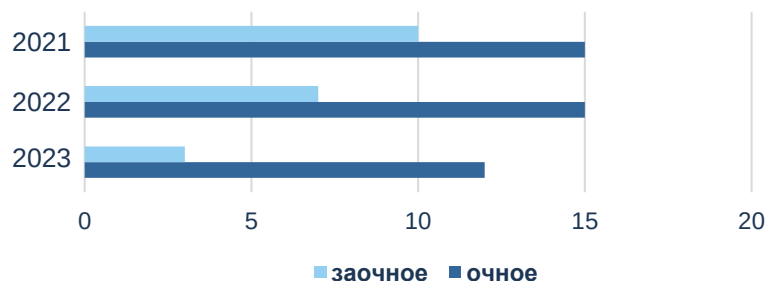


Наука

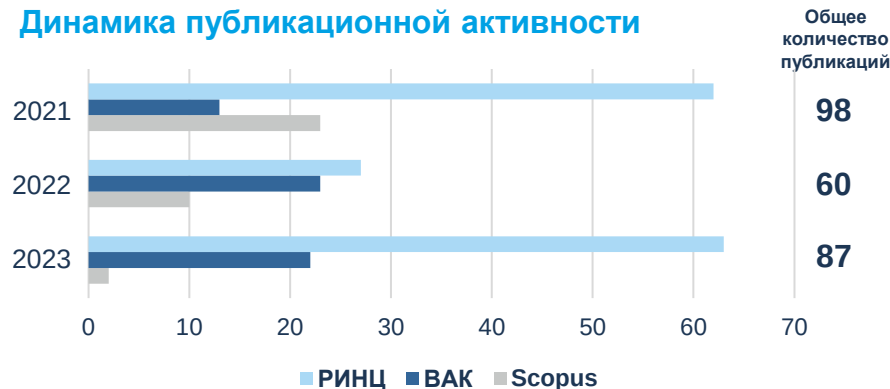
Ключевые результаты направления «Наука»



Подготовка научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре



Динамика публикационной активности



По состоянию на 01.01.2024 года:

5 программ подготовки аспирантуры

15 аспирантов (бюджет/внебюджет: очно - **4/6**, заочно **0/4**, академический отпуск – **5**, 1-й курс – **5**)

1 диплом об окончании (2023) **0** защит с 2014 года

20 конференций, в которых участвовали работники ВУЗа + **43** доклада студентов на конференциях → **87** публикаций

Инфраструктура ЗГУ

7 научно-исследовательских центров

26,6 млн руб. (доход и инвестиции в научные исследования, разработки, акселератор)

22,5 млн руб. (законтрактовано на научные исследования)

Ключевые результаты НИЦ за 2023 год



1

НИЦ
ТСМ ЗС Арктики
Котов П.И. 12,7 млн

2

НИЦ
«Экология здоровья»
Дубровин В.А. 1 млн

3

Лаборатория социальных
и экономических
исследований в Арктике
Долженко Е.Н. 3,7 млн

4

Эколого-просветительский
центр
«Ноосфера»
Кармановская Н.В.

5

Лаборатория цифровой
электроэнергетики
Петров А.М.

6

Центр технологического
предпринимательства
Ермаков А.С. 8,2 млн

7

Лаборатория
информационных
систем и технологий
Беляев И.С. 3,8 млн





Кадры

Проектная инициатива «КАДРЫ»

ПОДГОТОВКА К ПРОЕКТУ ▼ «ЭФФЕКТИВНЫЙ КОНТРАКТ» (ЭФКО)

- ✓ Приглашенные эксперты провели диагностику персонала. Использована технология комплексной оценки: проведен ассессмент - 100 работников (83% от общей численности ППС и ПС ПТК), в результате которого наметились участники ЭфКо.
- ✓ Утверждена нормативная документация, предусмотрены критерии участия и показатели оценки эффективности деятельности ППС в ЭфКо.
- ✓ Находятся в процессе разработки: размер и условия установления стимулирующих выплат ППС, занятого научными исследованиями и разработками.

ОБУЧЕНИЕ ПЕРСОНАЛА ▼

- ✓ Прошли профессиональную и педагогическую переподготовку для получения дополнительной квалификации:
- 38 работников ППС; - 32 работника ПС ПТК.

ПОВЫШЕНИЕ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ РАБОТОДАТЕЛЯ ▼

- ✓ Организация проживания, аренда жилья иногородним (10 работников)

«НОВЫЕ ЛИЦА» ▼

Сформирован управленческий кадровый состав, в том числе приглашены специалисты из других городов для работы и участия в проекте ЭфКо, в том числе:

15 - вновь приглашенные ППС, из которых:

- 10 - основные работники,
- 5 - совместители

7 - вновь приглашенные ПС ПТК, из которых:

- 2 - основные работники,
- 5 - совместители



ВНУТРЕННИЕ КОММУНИКАЦИИ ▼

Система внутренних коммуникаций в текущем году вышла на новый уровень и стала неотъемлемой частью стратегического развития университета:

- ✓ Проведено 12 корпоративных мероприятий на развитие и сплочение персонала (корпоративные, профессиональные праздники, спортивные турниры, выставки, социально-ориентированные акции).
- ✓ Открытые диалоги (3 встречи), ящики обратной связи, опросы.
- ✓ Информационная рассылка о новых лицах, кадровых назначениях

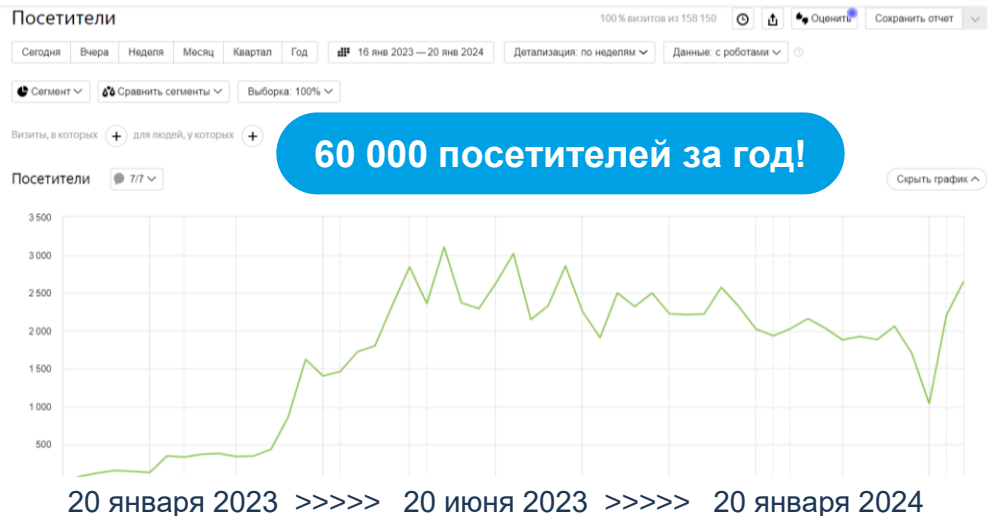


Продвижение

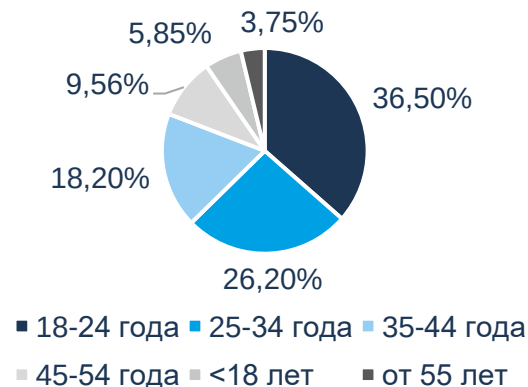
Результаты направления «ПРОДВИЖЕНИЕ»

Запустили новые каналы взаимодействия с аудиторией

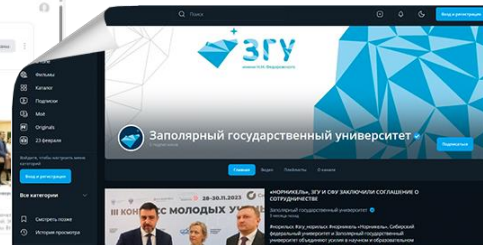
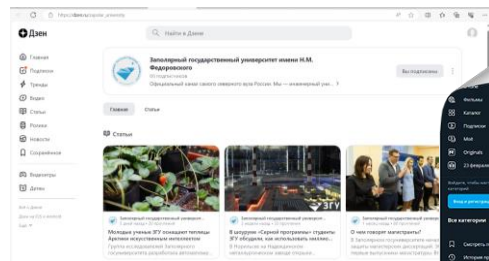
• Новый сайт



Возраст посетителей



• Новые каналы ЗГУ в Яндекс.Дзен, Rutube и Телеграм



Результаты направления «ПРОДВИЖЕНИЕ»

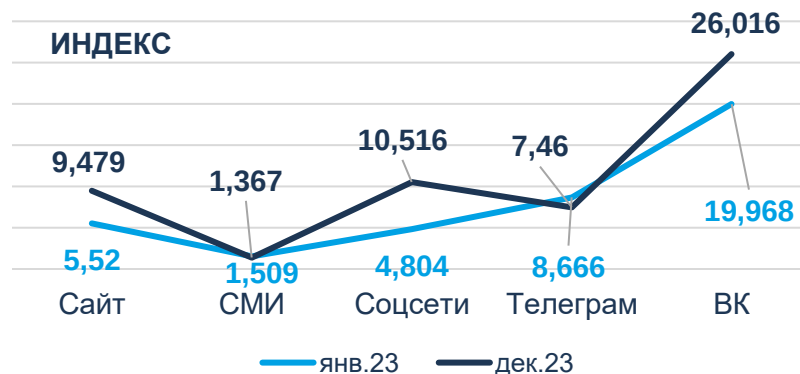
Перестроили работу со школьниками Норильска

- 2000 школьников 8-11 классов охватил «Студенческий десант» осенью 2023
- В 31 школе Норильска из 35 побывали на родительских собраниях
- Внедрили проектную составляющую в Профтрек «Школа-ЗГУ-Норникель»

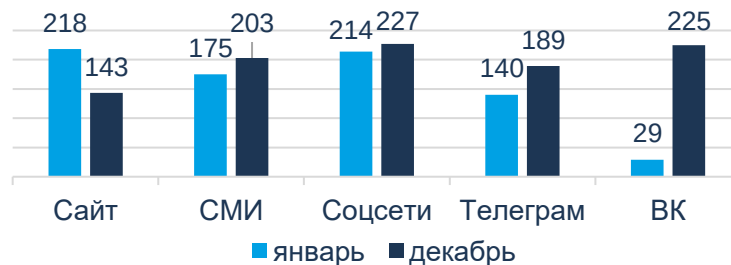


Закрепились в федеральной медиаповестке

- Рейтинг медийной активности вузов Минобрнауки



МЕСТО





Инфраструктура

Развитие инфраструктуры университета

Капитальный ремонт

- отремонтирована **студенческая столовая** ПТК
- помещения ПТК приводится в соответствие с **требованиями пожарных**
- разработан и утвержден **Эскизный проект** ремонта исторического здания ЗГУ
- составлено **Техническое задание** для ПСД
- организована работа в **5 отдельных зданиях**

Новый кампус

- разработан и утвержден **Эскизный проект**
- согласовано **Техническое задание** на здание

IT-инфраструктура

- переход на **IP телефонию**
- новая современная **распределенная архитектура сети**
- новая серверная
- увеличение канала доступа в Интернет **до 100 Mb/s**
- внедрение **1С**
- более **50 новых рабочих мест** для студентов
- **30 новых широкоформатных мониторов** в аудиториях

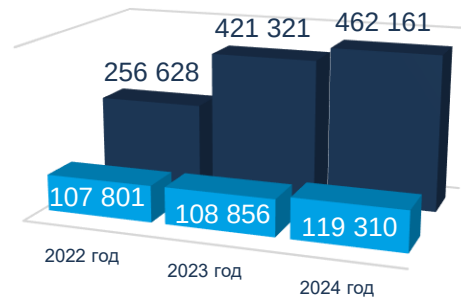
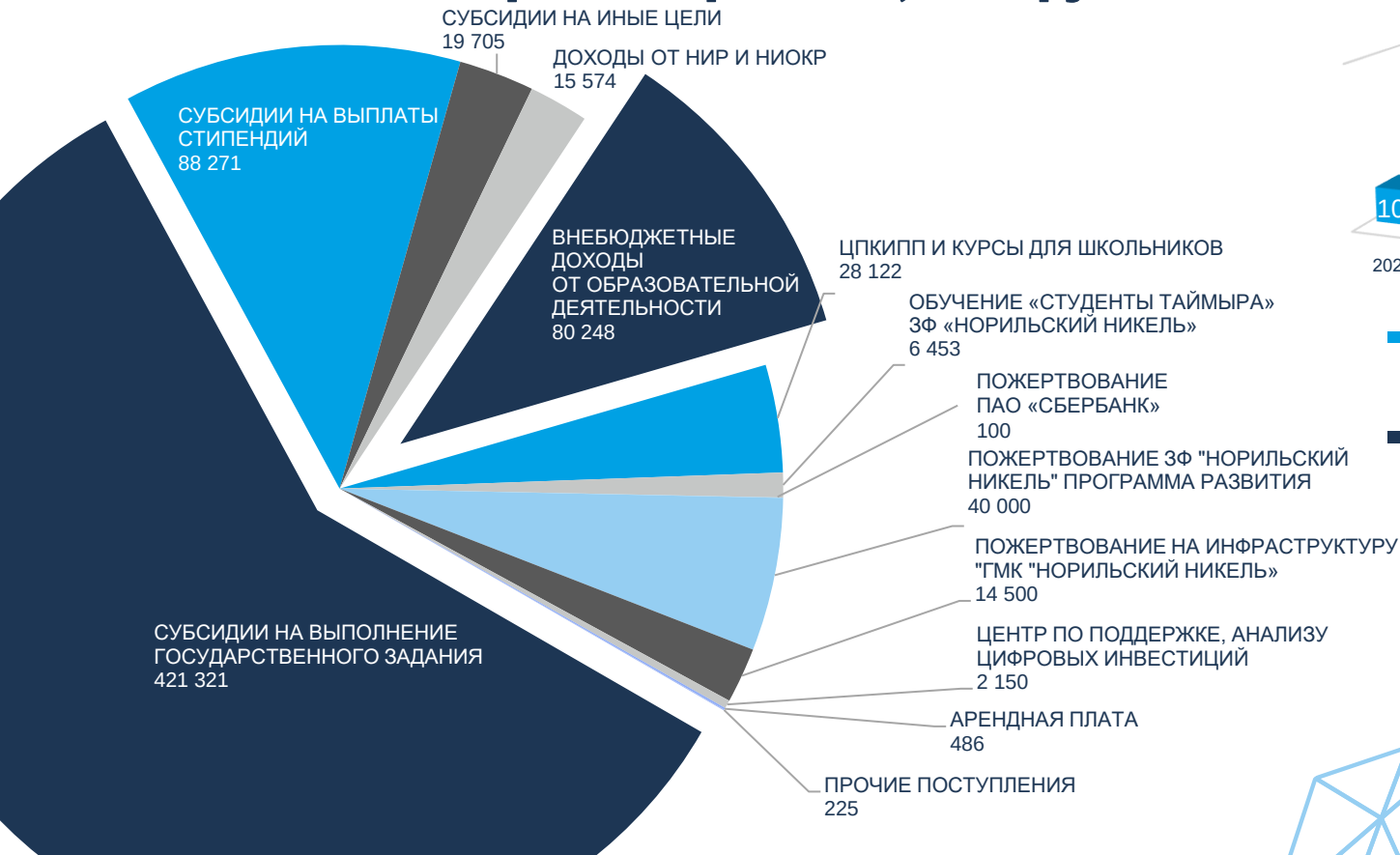




Финансовая политика

Доходы 2023

по источникам финансирования, тыс. рублей

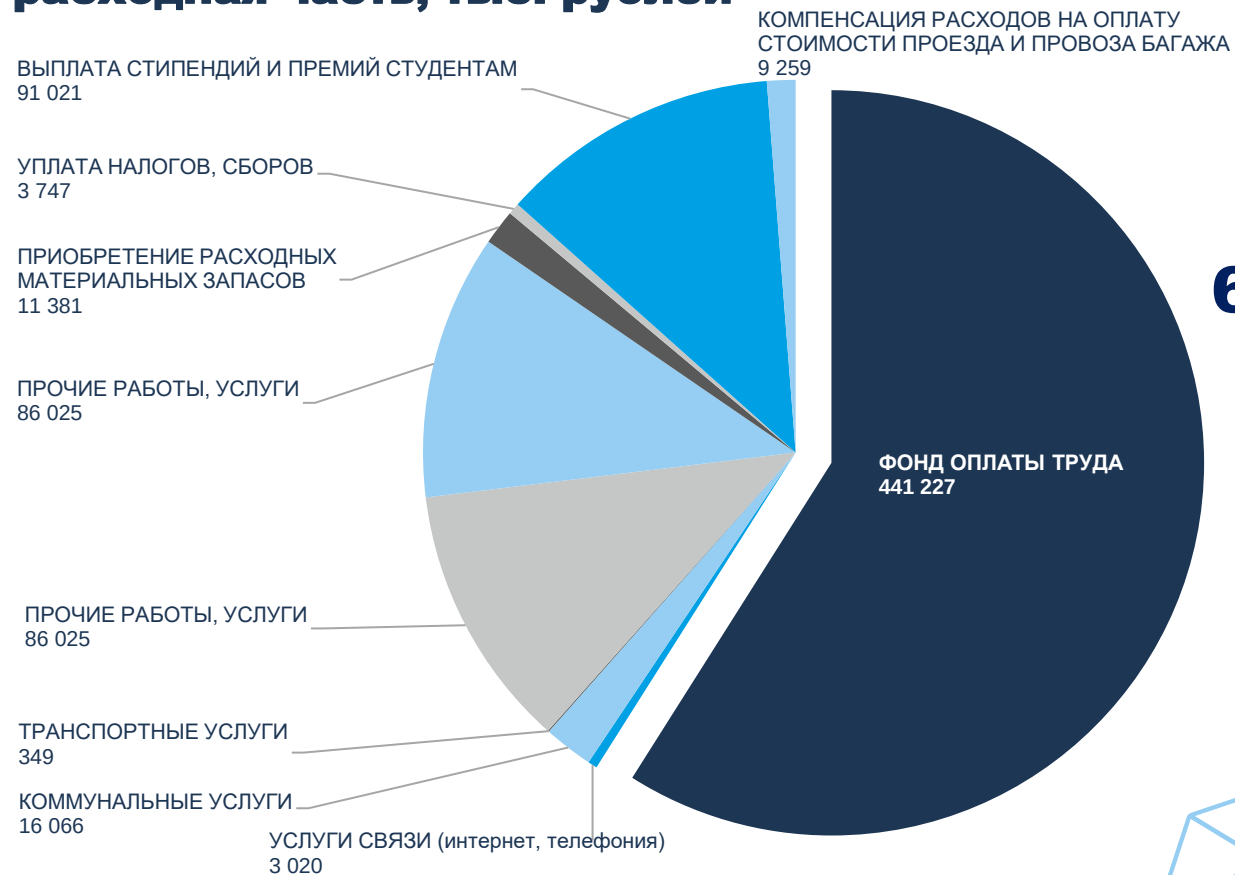


■ ВНЕБЮДЖЕТНЫЕ ДОХОДЫ ОТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

■ СУБСИДИИ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ГЗ

Бюджет ЗГУ 2023

расходная часть, тыс. рублей



63,6%



История университета

История Норильска и университета



Урванцев Н.Н.



Завенягин А.П.



Федоровский Н.М.

**3000
до н.э.**

На Пясино первая стоянка с оборудованием для плавки и литья самородной меди

1935

Начало строительства Норильского горно-металлургического комбината

1944

05 октября 1944 Открыт горно-металлургический техникум НКВД

1921

Экспедиции Урванцева.
Первый дом в Норильске

1961

Норильский вечерний
индустриальный институт

1959

Вечерний факультет Красноярского
института цветных металлов

1987

Завод-ВТУЗ при Норильском горно-металлургическом комбинате

2021

Заполярный государственный университет
имени Н.М. Федоровского

1991

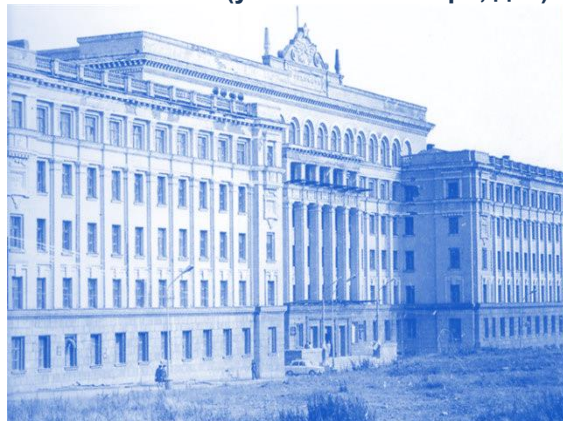
Норильский индустриальный институт

Горно-металлургический техникум

Здание на ул. Октябрьская



Здание на ул. Южная линия, д. 7 (ул. 50 лет Октября, д. 7)



Учащиеся геологического отделения
Норильского техникума на практике.
В центре - Н.Н. Урванцев. 1953 г.

