



Физико-математический факультет



ФИЗМАТ – СТАРЕЙШИЙ ФАКУЛЬТЕТ УНИВЕРСИТЕТА



г. Орел. Пединститут.

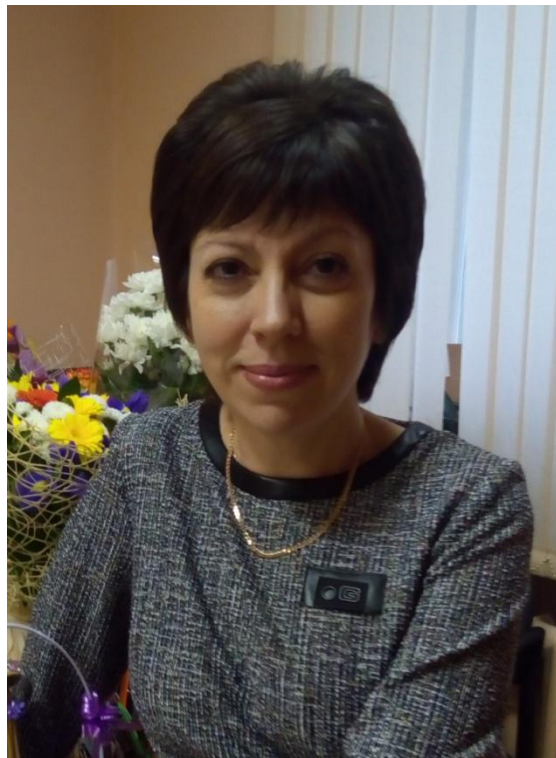
26 октября 1931 год



01.03.01 Математика

профиль: математика для анализа больших данных

Руководитель образовательной программы:



Можарова Татьяна Николаевна –

декан физико-математического факультета,
кандидат физико-математических наук, доцент;
образование - Орловский ордена «Знак Почета»
государственный педагогический институт , физико-математический
факультет, специальность: Математика и физика;
аспирантура по направлению 01.01.01 Математический анализ.
Почетный работник высшего профессионального образования
Российской Федерации, автор свыше 80 научных и методических
работ.

Контактная информация:

Можарова Татьяна Николаевна

Тел. 8-920-287-85-91

E-mail: tatjana.mozharova@yandex.ru



01.03.01 Математика

профиль: математика для анализа больших данных

**Виды профессиональной
деятельности:**

- проектная;

-

исследовательская

Сфера трудоустройства выпускника:

- педагогическая.

1. Аналитика данных
2. Научные исследования и разработки
3. Образование



01.03.01 Математика

профиль: математика для анализа больших данных

Будущая профессия (согласно профстандартам):

1. Аналитик данных (data scientists)
2. Руководитель проектов в области анализа больших данных
3. Научный сотрудник
4. Преподаватель математики

*Базовые области знания в рамках
направления*

Математика

Проектирование и программирование

Технологии Big Data



Уникальность образовательной программы

- ✓ сочетание фундаментального и прикладного математического образования;
- ✓ использование принципа междисциплинарных связей;
- ✓ активное привлечение студентов к реализации проектов

В современном обществе выпускники направления подготовки **01.03.01 Математика** ценятся за универсальность знаний, системное мышление, способность самостоятельно ставить и решать принципиально новые научно-технические задачи.



Физико-математический факультет

Вам нравится решать сложные задачи?

Вы мечтаете совершить научное открытие?

Вы любите работать за компьютером?

В конце концов, вам нравится математика и информатика?

Значит, ваш выбор очевиден –

направление 01.03.01 Математика,

профиль: математика для анализа больших данных



01.03.01 Математика
профиль: математика для анализа
больших данных

Вступительные испытания

результаты
ЕГЭ

Математика (профиль)

Информатика и ИКТ / Физика

Русский язык



Физико-математический

