

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Министерство просвещения Российской Федерации
Российская академия народного хозяйства и государственной службы
при Президенте Российской Федерации
Институт отраслевого менеджмента
Российская академия наук
Институт кибернетики и образовательной информатики им. А.И. Берга ФИЦ ИУ РАН
Российская академия образования
Институт стратегии развития образования РАО

15 октября 2020 года состоится I Международная научно-практическая конференция **«Большие данные в образовании: анализ данных как основание принятия управленческих решений»** («Big Data in Education Conference 2020»).

Конференция проводится в рамках проекта, поддержанного *Российским фондом фундаментальных исследований*: «Методология анализа больших данных в образовании и ее интеграция в программы подготовки педагогов и руководителей образовательных организаций в логике «Педагогика, основанная на данных», «Управление образованием на основании данных».

К участию в конференции приглашаются представители органов власти в сфере образования, руководители образовательных и научных организаций, директора школ и их заместители по оценке качества образования, представители региональных центров оценки качества образования, педагоги, научные сотрудники, представители экспертных и общественных организаций.

Направления работы конференции:

- 1) Национальная система управления данными: организация анализа образовательных данных в структуре Национальной системы управления данными.
- 2) Международный анализ подходов стран мира к проектированию цифровых сервисов и технологий анализа образовательных данных.
- 3) Искусственный интеллект и большие данные: представление знаний и экспертные системы 5:0 – прикладные решения для сферы образования.
- 4) Управленческие и педагогические практики анализа образовательных данных для принятия управленческих и организационно педагогических решений.
- 5) Доказательная образовательная политика и информационная открытость органов власти в сфере образования.
- 6) Профессиональные компетенции педагогов и руководителей образования в области анализа данных об образовании и человеческом развитии: программы профессионального развития компетенций анализа данных.
- 7) Анализ больших данных в образовании на основе интеграции электронных сервисов и информационных систем: интероперабельность систем и переносимость данных.

Рабочие языки конференции – русский, английский.

Материалы конференции будут опубликованы в сборнике (индекс ISBN, регистрация в РИНЦ «eLibrary»).

Для участия в конференции необходимо до 15 сентября зарегистрироваться на сайте iim.ranepa.ru.

Контакты: Ольга Александровна Фиофанова, д.п.н., руководитель проекта РФФИ, тел: + 7 (985) 275 11 77, e-mail: fiofanova-oa@ranepa.ru.