

# ВЕСТНИК

Сургутского  
государственного  
педагогического  
университета

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

ISSN 2078-7626

№ 4 (85) 2023 г.

# В Е С Т Н И К

## СУРГУТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Научный журнал

Основан в августе 2007 г.

№ 4 (85) 2023 г.

«Вестник Сургутского государственного педагогического университета» входит в «Перечень российских рецензируемых научных журналов, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией для опубликования основных научных результатов диссертаций на соискание учёных степеней доктора и кандидата наук».

Журнал включён в индексы научного цитирования и в международные библиографические базы данных: РИНЦ, Cyberleninka.ru, Scientific Indexing Services (SIS), ESJI, Ulrich Plus.

Учредителем и издателем СМИ «Вестник Сургутского государственного педагогического университета» является бюджетное учреждение высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа — Югры «Сургутский государственный педагогический университет».

Зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере массовых коммуникаций, связи и охраны культурного наследия.

Свидетельство о регистрации СМИ ПИ № ФС 77-29393 от 24 августа 2007 г.

Главный редактор: КОНОПЛИНА Надежда Васильевна, доктор педагогических наук, профессор, Президент Сургутского государственного педагогического университета

Адрес издательства, редакции и типографии:

г. Сургут, ул. 50 лет ВЛКСМ, д. 10/2.

Телефон: 8 (3462) 22-31-87 (доб. 4-493).

E-mail: vestnik@surgpu.ru

Периодичность издания: 6 выпусков в год.

Выход в свет: 01.12.2023 г.

Формат 70x100/16. Авт. л. 12,3.

Печать цифровая. Гарнитура

DejaVu Serif. Тираж 1000.

Заказ № 425\_23.

Отпечатано в РИО СурГПУ.

© Сургутский государственный педагогический университет, 2023.

Распространяется бесплатно, 12+

**Surgut  
State  
Pedagogical  
University**

# **BULLETIN**

**AN ACADEMIC JOURNAL**

ISSN 2078-7626

№ 4 (85) 2023 г.

**SURGUT STATE PEDAGOGICAL UNIVERSITY**

# **BULLETIN**

**AN ACADEMIC JOURNAL**

**№ 4 (85) 2023 г.**

This Bulletin has started its publishing activity since 2007.

«Surgut State Pedagogical University Bulletin»  
is in «The List of Russian peer-reviewed journals  
recommended by State Commission of Academic Degrees  
and Titles for publication of main scientific results of Doctor and Ph.D. theses».

The Journal is in the list of Science Citation Index and international bibliographic database:  
RSCI, Cyberleninka.ru, Scientific Indexing Services (SIS), ESJ, Ulrich Plus.

This academic journal has been registered  
in the Russian Federal Agency supervising over the mass media,  
tele- and radio-communication saving  
in its way the Russian Federation State Cultural Heritage.

The Mass-Media Information Registration Certificate  
is ПИ № ФС 77-29393, August 24, 2007.  
Founder of journal: Budgetary Institution of Higher Education  
of the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug — Yugra  
«Surgut State Pedagogical University».

The Chief Editor: KONOPLINA Nadezhda Vasilyevna, Doctor of Education, Professor,  
President of the Surgut State Pedagogical University.

Address of the publishing house, editorial office and printing house is:  
628417 Khanty-Mansi Autonomous Okrug-Yugra,  
Surgut, 50 let VLKSM st., 10/2.  
Phone: 8 (3462) 22-31-87 (ext. 4-493). E-mail: vestnik@surgpu.ru

Publication frequency: 6 issues per year.

Release date: 01.12.2023  
Format 70x100/16. Auth. I. 12,3.  
Digital printing.  
The DejaVu Serif headset. The  
circulation is 1000.  
Order No. 425\_23.  
Printed in RIO SurGPU.

Distributed for free, 12+

© Сургутский государственный педагогический университет, 2023.

## СОДЕРЖАНИЕ

### ВОПРОСЫ ОБРАЗОВАНИЯ В ВУЗЕ

- Винокурова И.В.** Характеристика и особенности формирования компетентности преподавателя вуза в инклюзивном образовании в системе дополнительного профессионального образования.....9
- Зырянова С.М., Иванова А.В., Шанц Е.А.**  
Повышение мотивации студентов  
к учебной деятельности в педагогическом вузе.....20
- Карпова О.В.** Стажировочная площадка как инструмент формирования инновационной образовательной среды вуза.....29
- Ниязова А.А., Саватеев Г.О.**  
Организационно-педагогические условия развития  
креативности будущих учителей в образовательной среде вуза...39
- Осин М.В., Егорова Г.И.**  
Культура профессиональной успешности будущего учителя  
как фактор самоопределения и благополучия.....49
- Скарбич С.Н.** Подготовка учителей математики к реализации эстетического воспитания учащихся в процессе обучения.....55

### ЦИФРОВИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

- Никитина Т.В.** Цифровизация образовательного процесса в условиях Пермского института ФСИИ России: из опыта работы.....66
- Порозов Р.Ю., Ключова П.С.**  
Медиаактивность молодежи в цифровом пространстве  
в аспекте теологического просвещения.....72
- Рахимов А.А.** Компьютерное моделирование как условие повышения эффективности обучения высшей математике в техническом вузе.....83
- Шевчук Е.В., Григоренко О.В., Шпак А.В.**  
Цифровая трансформация процесса управления  
учебной нагрузкой вуза.....99

### ОБМЕН ПЕДАГОГИЧЕСКИМ ОПЫТОМ

- Куликова Е.Е., Сартакова Е.С.**  
Как в ребенке разбудить вундеркинда:  
музыканты на пути к Парнасу.....116
- Новикова А.А.** Инструменты развития гибких компетенций обучающихся в социально-гуманитарных дисциплинах.....128

**ИСТОРИЯ ПЕДАГОГИКИ****Бодрова Е. В., Калинов В. В., Анисимов В. Д.**Эволюция государственной политики в сфере развития  
вычислительной техники в 1960-е гг. ....133**Кирилюк Д. В.**Геологическая или спецпереселенческая: дискуссии о дате  
создания гимназии им. Ф.К. Салманова в г. Сургуте.....142**СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ.....151****ПРАВИЛА ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ РУКОПИСИ АВТОРАМИ.....155**

## CONTENTS

### QUESTIONS OF EDUCATION AT THE UNIVERSITY

<b>Vinokurova I.V.</b>	Characteristics and Features of the Formation of the Competence of a University Teacher in Inclusive Education in the System of Additional Professional Education.....	9
<b>Zyryanova S.M., Ivanova A.V., Shants E.A.</b>	Increasing Students' Motivation for Learning Activities in the Pedagogical University.....	20
<b>Karpova O.V.</b>	Internship Platform as a Tool for the Formation of an Innovative Educational Environment of the University.....	29
<b>Niyazova A.A., Savateev G.O.</b>	Organizational and Pedagogical Conditions for the Development of Creativity of Future Teachers in the Educational Environment of the University.....	39
<b>Osin M.V., Egorova G.I.</b>	Culture of Professional Success of a Future Teacher as a Factor of Self-Determination and Well-Being.....	49
<b>Skarbich S.N.</b>	Preparation of Mathematics Teachers for the Implementation of Aesthetic Education of Students in the Learning Process.....	55

### DIGITALIZATION OF EDUCATION

<b>Nikitina T.V.</b>	Digitalization of the Educational Process in the Conditions of the Perm Institute of the Federal Penal Service of Russia: from Work Experience.....	66
<b>Porozov R.Y., Klyusova P.S.</b>	Media Activity of Young People in the Digital Space in the Aspect of Theological Education.....	72
<b>Rakhimov A.A.</b>	Computer Simulation as a Condition for Increasing the Efficiency of Teaching Higher Mathematics in a Technical University.....	83
<b>Shevchuk E.V., Grigorenko O.V., Shpak A.V.</b>	Digital Transformation of the Process of Managing the Educational Workload of the University Teachers.....	99

### EXCHANGE OF PEDAGOGICAL EXPERIENCE

<b>Kulikova E.E., Sartakova E.S.</b>	How to Wake Up a Child Prodigy: Musicians on the Way to Parnassus....	116
<b>Novikova A.A.</b>	Tools of Students' Soft Competences Development in Social-Humanitarian Disciplines.....	128

**HISTORY OF PEDAGOGY****Bodrova E.V., Kalinov V.V., Anisimov V.D.**Evolution of State Policy in the Field of Computer Technology  
Development in the 1960s.....133**Kirilyuk D.V.**Geological or Special Settlers School:  
Discussions on the Foundation Date of Surgut Gymnasium  
After Farman Salmanov.....142**INFORMATION ABOUT THE AUTHORS.....151****RULES FOR SUBMITTING MANUSCRIPTS BY AUTHORS.....155**