

Информационное, педагогическое, научно-методическое издание. Издаётся с 1996 года. Выходит ежемесячно с приложением.

**Учредители:**

Российская академия образования

**Редакционная коллегия:**

- С.Н. Чистякова**, академик РАО, д-р пед. наук, научный руководитель журнала (Москва);  
**Г.А. Бордовский**, академик РАО, д-р физ.-мат. наук (Санкт-Петербург);  
**А.С. Гаязов**, член-корр. РАО, д-р пед. наук (Уфа);  
**А.Т. Глазунов**, д-р пед. наук (Москва);  
**В.М. Демин**, д-р пед. наук (Красногорск);  
**С.В. Иванова**, член-корр. РАО, д-р философ. наук (Москва);  
**К.Г. Кязимов**, д-р пед. наук (Москва);  
**В.С. Лазарев**, академик РАО, д-р психол. наук (Москва);  
**Н.Д. Никандров**, академик РАО, д-р пед. наук (Москва);  
**М.В. Никитин**, д-р пед. наук (Москва);  
**Н.Г. Ничкало**, академик НАПН Украины, д-р пед. наук (Киев);  
**Т.С. Панина**, д-р пед. наук (Кемерово);  
**А.И. Рытов**, д-р пед. наук (Москва);  
**В.С. Собкин**, академик РАО, д-р психол. наук (Москва);  
**Н.А. Шайденко**, д-р пед. наук (Тула);  
**В.А. Яровенко**, канд. пед. наук (Ноябрьск).

**Редакционный совет:**

- С.Н. Чистякова**, академик РАО, д-р пед. наук, научный руководитель журнала (Москва);  
**И.Г. Алехина**, ученый секретарь НОЦ инженерного образования РАО в РГУ нефти и газа НИУ имени И.М. Губкина (Москва);  
**Л.Г. Грабарчук**, главный редактор журнала (Москва);  
**Н.Д. Подуфалов**, академик РАО, д-р физ.-мат. наук (Москва);  
**В.Э. Штейнберг**, д-р пед. наук (Уфа).

**Editorial team:**

- SN Chistyakova**, academician RAE, dr. pedagogical sciences, chief scientific of the magazine (Moscow);  
**GA Bordovskiy**, academician RAE, dr. physical and mathematical sciences (St. Petersburg);  
**AS Gayazov**, corresponding member RAE, dr. pedagogical sciences (Ufa);  
**AT Glazunov**, dr. pedagogical sciences (Moscow);  
**VM Demin**, dr. pedagogical sciences (Krasnogorsk);  
**SV Ivanova**, corresponding member RAE, dr. philosophy (Moscow);  
**KG Kyasimov**, dr. pedagogical sciences (Moscow);  
**VS Lazarev**, academician RAE, dr. psychology (Moscow);  
**ND Nikandrov**, academician RAE, dr. pedagogical sciences (Moscow);  
**MV Nikitin**, dr. pedagogical sciences (Moscow);  
**NG Nichkalo**, academician NAPS of Ukraine, dr. pedagogical sciences (Kiev);  
**TS Panina**, dr. pedagogical sciences (Kemerovo);  
**AI Rytov**, dr. pedagogical sciences (Moscow);  
**VS Sobkin**, academician RAE, dr. psychological sciences (Moscow);  
**NA Shaydenko**, dr. pedagogical sciences (Tula);  
**VA Yarovenko**, phd. pedagogical sciences (Noyabrsk).

**Editorial board:**

- SN Chistyakova**, academician RAE, dr. pedagogical sciences, chief scientific of the magazine (Moscow);  
**IG Alyekhina**, scientific secretary of SEC of engineering education RAE in Gubkin University, National Research University (Moscow);  
**LG Grabarchuk**, chief editor (Moscow);  
**ND Podufalov**, academician RAE, dr. physical and mathematical sciences (Moscow);  
**VE Steinberg**, dr. pedagogical sciences (Ufa).

Журнал входит в Российский индекс научного цитирования и зарегистрирован в Международном центре в Париже.

**МОДЕРНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ**

- 2** Как привлечь инвестиции в национальные проекты

**НАУЧНЫЕ ДИСКУССИИ В ОБРАЗОВАНИИ**

- 4** **Жураковский В.М.** Актуальность преемственности традиций и инноваций в подготовке будущих инженеров
- 10** **Блинов В.И., Есенина Е.Ю., Сергеев И.С.** Основные тенденции развития среднего профессионального образования в мире
- 18** **Подуфалов Н.Д.** О развитии сферы информационных и коммуникационных технологий

**НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБРАЗОВАНИИ**

- 24** **Кязимов К.Г.** Проблемы системы профессионального образования и основные направления ее совершенствования

**В СОВЕТЕ ПО НАУКЕ И ОБРАЗОВАНИЮ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РФ**

- 29** Технологическое лидерство страны без науки невозможно

**ВО ВСЕРОССИЙСКОМ СОВЕТЕ ВЕТЕРАНОВ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

- 45** **Палтиевич Р.** Профтехобразование: без прошлого нет будущего

**ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЭКОНОМИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ  
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

- 47** «Цифровой куратор» меняет качество жизни
- 49** **Вячеслав Никонов:** «Цифровизация меняет образовательную и профессиональную среду, создавая новые потребности на рынке труда»

**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОРИЕНТАЦИЯ В ОБРАЗОВАНИИ**

- 50** «Какая будет Россия в будущем, во многом зависит от нас»

**Информационные источники:** Навигатор образования (стр. 3, 23), ТАСС (стр. 17), Reuters (стр. 23), Российская газета (стр. 46), gazeta-pedagogov.ru (стр. 48), Пресс-служба Комитета Госдумы по образованию и науке (стр. 49), fond21veka.ru (стр. 50), REGNUM (стр. 51), Euronews (стр. 51).