



История науки и техники

7·2018

ISSN 1813-100X

History of Science and Engineering

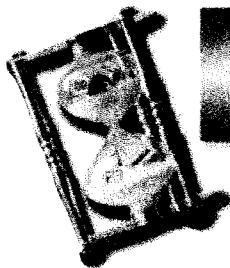
- К 35-летнему юбилею Института экологии Волжского бассейна РАН
- Математика
- Архив семейства Нобелей
- Электрические транспортные средства
- Развитие трехмерной компьютерной графики

**Институту экологии Волжского бассейна РАН
35 лет!**



Рис. 19. Институт экологии Волжского бассейна РАН

Иллюстративный материал к статье Быкова Е.В., Попченко В.И., Розенберга Г.С., Саксонова С.В., Феоктистова В.Ф. «35 лет Институту экологии Волжского бассейна РАН»



История 7-2018 науки и техники

ISSN 1813-100X

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

СОДЕРЖАНИЕ

К 35-ЛЕТИЮ ЮБИЛЕЮ ИНСТИТУТА

ЭКОЛОГИИ ВОЛЖСКОГО БАССЕЙНА РАН

Быков Е.В., Попченко В.И., Розенберг Г.С., Саксонов С.В., Феоктистов В.Ф.

35 Лет Институту экологии Волжского бассейна РАН 3

МАТЕМАТИКА

Прояева И.В., Колобов А.Н.

О задачах на построение в школьных учебниках геометрии

в России в XVIII веке 43

АРХИВ СЕМЕЙСТВА НОБЕЛЕЙ

Корскова И.С., Головачева Л.В.

Архив семейства Нобелей и лауреатов Нобелевских премий

международного информационного Нобелевского центра 48

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

Смык А.Ф.

Изобретение первых в России электрических транспортных средств 52

РАЗВИТИЕ ТРЕХМЕРНОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКИ

Тяжкин И.В., Войтюк А.О.

Развитие трёхмерной компьютерной графики в науке и культуре 62

Правила рассмотрения, публикации

и рецензирования статей 65

Публикация статей бесплатная. Поступающие в редакцию статьи рецензируются.

Статьи соискателей ученых степеней (аспирантов и докторантов любой формы обучения) при поступлении в редакцию подлежат обязательной рецензии и публикуются вне очереди. Материалы, опубликованные в настоящем журнале, не могут быть полностью или частично воспроизведены, перожированы и распространены без письменного согласия редакции. При цитировании и перепечатке отдельных частей статей ссылка на номер, год, название и автора (ов) статьи, опубликованной в журнале, обязательна. Права авторов защищены действующими в России законодательными нормами.

Учредитель и издатель:
ООО Издательство «Научтехлитиздат»
Журнал зарегистрирован в Министерстве РФ
по делам печати, телерадиовещания
и средств массовых коммуникаций
Свидетельство о регистрации СМИ ПИ №77-9353
Подписные индексы: ОАО «Роспечать» 80678
«Пресса России» 45165

Главный редактор:
доктор технических наук, профессор
Г.Г. САМХАРАДЗЕ
Редакция: Е.А. Баброва, В.Б. Гончарова,
С.В. Матурова, Ю.С. Палиева, В.С. Сердюк;
Редакционная коллегия:
Абринов С.М., д-р физ.-мат. наук, проф., чл.-корр. РАН
(Россия)
Гуриев Ю.В., д-р физ.-мат. наук, проф., академик РАН
(Россия)
Лапин В.А., д-р исторических наук, проф., чл.-корр. РАН
(Россия)
Метрополит Р.В., д-р исторических наук, проф., акад. НАН
(Узбекистан)
Сиков А.С., д-р физ.-мат. наук, проф., академик РАН (Россия)
Тембовитов Ф.А., д-р биологических наук, проф., чл.-корр. РАН
(Россия)
Давидзе А.Ю., д-р химических наук, проф., академик РАН
(Россия)
Бурдин Е.А., д-р исторических наук, проф. (Россия)
Верещагин А.С., д-р исторических наук, проф. (Россия)
Венедикт В., доктор математических наук, проф. (Польша)
Дзенишов К.Ф., д-р исторических наук, проф. (Россия)
Лубкин А.В., д-р исторических наук, проф. (Россия)
Солдатова О.Н., д-р исторических наук, проф. (Россия)
Шелегина О.Н., д-р исторических наук (Россия)
Гучева А.В., канд. исторических наук (Россия)
Купертино Н.А., канд. исторических наук (Россия)
Башкинина Н.Д., канд. исторических наук, д-р социологических наук (Россия)
Дубовицкая Т.Д., доктор педагогических наук, профессор (Россия)
Крам А.Е., д-р искусствоведения, доц. (Россия)
Федосеев И.С., д-р искусствоведения, проф. (Россия)
Консон Г.Р., д-р искусствоведения, проф. (Россия)
Селицкий А.Л., д-р искусствоведения, проф. (Россия)
Киряпреска Д.К., д-р искусствоведения, проф. (Россия)
Ильинский М.И., д-р искусствоведения, проф. (Россия)
Ничков Б.В., д-р искусствоведения, проф. (Беларусь)
Бородинская Л.А., д-р педагогических наук, проф. (Россия)
Гакков А.С., д-р педагогических наук, проф. (Россия)
Мадзуга А.Г., д-р педагогических наук, проф. (Россия)
Молотникова Н.В., д-р педагогических наук, проф. (Россия)
Мурасский Р., доктор математических наук, проф. (Польша)
Поликова Т.С., д-р педагогических наук, проф. (Россия)
Петрова Е.Б., д-р педагогических наук, проф. (Россия)
Пирков В.Е., канд. педагогических наук, доц. (Россия)
Синкевич О.А., д-р педагогических наук, проф. (Россия)
Самойленко П.И., д-р педагогических наук, проф. (Россия)
Шеринец А.В., д-р педагогических наук, проф. (Россия)
Дементрадзе М.Р., д-р педагогических наук, проф. (Россия)
Вислович А.Д., канд. психологических наук (Россия)
Иннатушкина И.В., канд. физ.-мат. наук, доц. (Россия)
Ильин В.А., д-р физ.-мат. наук, проф. (Россия)
Карпук В.И., д-р физ.-мат. наук, проф. (Украина)
Малых А.Е., д-р физ.-мат. наук, проф. (Россия)
Орлов С.Б., д-р социологических наук, проф. (Россия)
Рыбин В.М., д-р технических наук, проф. (Россия)
Удалова Е.А., д-р технических наук, проф. (Россия)
Шербаков Н.С., д-р технических наук, проф. (Россия)
Шкваронская М.С., д-р технических наук, проф. (Россия)
Дизайн и верстка: Ю.С. Палиева

Адрес редакции:
107258, Москва, Альмов пер., д. 17, корп. 2
Тел.: (499) 168-04-95; Факс (499) 168-23-58
E-mail: intstg@mail.ru; intstg@rambler.ru
Подписано в печать 20.06.2018 г.
Формат 60x80 1/8. Бумага кн. журн.
Печать офсетная. Усл.-печ. л. 16,0.
Уч.-изд. л. 17,6. Знак № 895. Тираж 4800 экз.
Издатель: ООО Издательство «Научтехлитиздат», 107258,
Москва, Альмов пер., д. 17, корп. 2
Оригинал-макет и электронная версия подготовлены ООО
Издательство «Научтехлитиздат». Отпечатано
в типографии ООО Издательство «Научтехлитиздат»,
107258, Москва, Альмов пер., д. 17, корп. 2