



У К А З

ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

О присвоении почетного звания "Заслуженный машиностроитель Российской Федерации"

За заслуги в области машиностроения и многолетний добросовестный труд
присвоить почетное звание

"ЗАСЛУЖЕННЫЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ"

БАКУЛИНУ Василию Ивановичу - наладчику машин автоматических линий
автомобильного завода имени Ленинского комсомола (производственное
объединение "Москвич"), город Москва

БОЛЬШАКОВУ Альберту Ильичу - директору кимовского завода
"Метеоприбор", Тульская область

БРОНШТЕЙНУ Борису Марковичу - главному конструктору - начальнику
управления автомобильного завода имени Ленинского комсомола (производственное
объединение "Москвич"), город Москва

БУДНИКУ Борису Ивановичу - главному инженеру - первому заместителю
директора пермского завода "Машиностроитель"

ВЯЗОВКИНУ Виктору Ивановичу - начальнику производства автомобильного
завода имени Ленинского комсомола (производственное объединение "Москвич"),
город Москва

ГОЛЕМБИОВСКОМУ Станиславу Станиславовичу - главному научному
сотруднику - главному конструктору направления Государственного научно-
производственного предприятия "Прибор", город Москва

ЗАХАРОВУ Николаю Ивановичу - мастеру автомобильного завода имени
Ленинского комсомола (производственное объединение "Москвич"), город Москва

ЗУЕВУ Владимиру Михайловичу - начальнику отделения научно-
производственного объединения "Импульс", город Санкт-Петербург

У К В

ПРЕЗИДЕНТ РАССОЮЗНАГО РАБОЧИХ ДЕЛ

Этот документ является частью архива
Экспертный институт

Этот документ является частью архива
Экспертный институт

РАССОЮЗНАГО РАБОЧИХ ДЕЛ

Этот документ является частью архива
Экспертный институт

Этот документ является частью архива
Экспертный институт

Этот документ является частью архива
Экспертный институт

Этот документ является частью архива
Экспертный институт

Этот документ является частью архива
Экспертный институт

Этот документ является частью архива
Экспертный институт

Этот документ является частью архива
Экспертный институт

Этот документ является частью архива
Экспертный институт

Этот документ является частью архива
Экспертный институт

КОБЯКОВУ Геннадию Александровичу - заместителю директора
машиностроительного завода имени М.И.Калинина, Свердловская область

КУПРИЯНОВУ Анатолию Алексеевичу - токарю Скуратовского
экспериментального завода, Тульская область

МИХАЙЛОВУ Борису Григорьевичу - генеральному директору научно-
производственного объединения "Импульс", город Санкт-Петербург

НЕМЕНОВУ Израилу Мееровичу - начальнику отдела научно-
производственного объединения "Импульс", город Санкт-Петербург

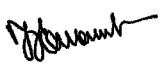
СОВАНУ Владиславу Брониславовичу - заместителю директора опытного
завода научно-производственного объединения "Импульс", город Санкт-Петербург

ТЕТЕРИНУ Владимиру Борисовичу - директору Скуратовского
экспериментального завода, Тульская область

ЦЫГАНКОВОЙ Елене Ивановне - кузнецу-штамповщику автомобильного
завода имени Ленинского комсомола (производственное объединение "Москвич"),
город Москва

ШАЛАХМАН Валентине Владимировне - мастеру научно-производственного
объединения "Импульс", город Санкт-Петербург.

Президент
Российской Федерации

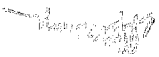


Б.ЕЛЬЦИН

Москва, Кремль
15 ноября 1993 года
№ 1913

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
 ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
 КАФЕДРА МАТЕМАТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА
 ИСПЫТАНИЕ ПО МАТЕМАТИЧЕСКОМУ АНАЛИЗУ
 ВАРИАНТ № 1
 Задание 1. Пусть $f(x) = \sin x$. Найти производную функции $f(x)$ в точке $x = \frac{\pi}{4}$.
 Задание 2. Вычислить предел $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\sin x - x}{x^3}$.
 Задание 3. Найти производную функции $y = \ln \cos x$.
 Задание 4. Найти производную функции $y = e^{\sin x}$.
 Задание 5. Найти производную функции $y = \arcsin x$.
 Задание 6. Найти производную функции $y = \arctan x$.
 Задание 7. Найти производную функции $y = \arcsin \cos x$.
 Задание 8. Найти производную функции $y = \arcsin \sin x$.
 Задание 9. Найти производную функции $y = \arcsin \cos x$.
 Задание 10. Найти производную функции $y = \arcsin \sin x$.

Решение



Профессор кафедры
 ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
 МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Москва, 1968 год
 10 ноября 1968 года
 2 1918

Сидорова
 Сидорова

С. Сидорова
 11.93

Акулиничев
 206-45-35