



# У К А З

## ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

### О награждении государственными наградами Российской Федерации

За заслуги перед государством, большой вклад в подготовку и успешное осуществление первого этапа российско-американского сотрудничества в области пилотируемых космических полетов по программе "Мир - Шаттл" наградить:

#### ОРДЕНОМ "ЗА ЗАСЛУГИ ПЕРЕД ОТЕЧЕСТВОМ" IV СТЕПЕНИ

**БАБКОВА** Олега Игоревича - заместителя генерального конструктора Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**БОРИСЕНКО** Алексея Андреевича - директора завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ЗЕЛЕНЩИКОВА** Николая Ивановича - первого вице-президента Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**КОРОТЕЕВА** Анатолия Сазоновича - академика Российской академии наук, директора Исследовательского центра имени М.В.Келдыша, город Москва

**ОСТРОУМОВА** Бориса Дмитриевича - заместителя генерального директора Российского космического агентства, город Москва.



ОРДЕНОМ ПОЧЕТА

**АЛЬБРЕХТА** Александра Владимировича - заместителя генерального конструктора конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

**АНТОШЕЧКИНА** Юрия Павловича - начальника отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**БЕЗРУТЧЕНКО** Вячеслава Всеволодовича - заместителя генерального директора Государственного, предприятия "Производственное объединение "Корпус", Саратовская область

**БЕЛЯКОВА** Юрия Михайловича - токаря конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

**БИТЮЦКОГО** Евгения Васильевича - заместителя генерального директора Воронежского механического завода

**ГАВРИЛОВА** Вячеслава Ивановича - начальника отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ГУБЕРТОВА** Арнольда Михайловича - заместителя директора Исследовательского центра имени М.В.Келдыша, город Москва

**ДЕГТЯРЕНКО** Георгия Николаевича - заместителя генерального конструктора Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ДОДИНА** Игоря Соломоновича - директора завода по эксплуатации ракетно-космической техники - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

**КОМИССАРОВА** Олега Дмитриевича - заместителя генерального директора Научно-производственного объединения измерительной техники, город Москва

**КОПЕЙКИНА** Павла Ивановича - начальника отдела Конструкторского бюро общего машиностроения, город Москва

**КОСТИКОВА** Валерия Ивановича - директора Государственного научно-исследовательского института конструкционных материалов на основе графита "НИИГрафит", город Москва





МАРТЫНОВСКОГО Аркадия Леонидовича - первого вице-президента, заместителя руководителя головного конструкторского бюро Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

МЕДВЕДЧИКОВА Александра Ивановича - заместителя генерального директора Российского космического агентства

МОСКВИНА Виктора Васильевича - первого заместителя начальника центра Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

МУЗЫЧУКА Бориса Михайловича - заместителя начальника центра Центрального научно-исследовательского института машиностроения, Московская область

СТРЕКАЛОВА Александра Федоровича - первого заместителя директора - главного инженера завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЧЕКИНА Николая Ивановича - вице-президента Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область.

### ОРДЕНОМ ДРУЖБЫ

БУШУЕВА Юрия Георгиевича - заместителя председателя совета директоров акционерного общества "Композит", Московская область

ВОРОБЬЕВА Павла Михайловича - начальника отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ГАЛЬПЕРИНА Владимира Ефимовича - первого заместителя главного инженера завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ГАНИНА Анатолия Андреевича - начальника и главного конструктора Приволжского филиала Научно-производственного объединения энергетического машиностроения имени академика В.П.Глушко, Самарская область

ГАУШУСА Эрнста Валентиновича - директора Научно-исследовательского института информатики и систем управления, город Москва

МАТРИЦА КОЭФФИЦИЕНТОВ

Система уравнений имеет вид:

$$\begin{cases} a_{11}x_1 + a_{12}x_2 + \dots + a_{1n}x_n = b_1 \\ a_{21}x_1 + a_{22}x_2 + \dots + a_{2n}x_n = b_2 \\ \dots \\ a_{m1}x_1 + a_{m2}x_2 + \dots + a_{mn}x_n = b_m \end{cases}$$

Матрица коэффициентов имеет вид:

$$\begin{pmatrix} a_{11} & a_{12} & \dots & a_{1n} \\ a_{21} & a_{22} & \dots & a_{2n} \\ \dots & \dots & \dots & \dots \\ a_{m1} & a_{m2} & \dots & a_{mn} \end{pmatrix}$$

Вектор правой части имеет вид:

$$\begin{pmatrix} b_1 \\ b_2 \\ \dots \\ b_m \end{pmatrix}$$

Система уравнений имеет вид:

$$AX = B$$

где  $A$  - матрица коэффициентов,  $X$  - вектор неизвестных,  $B$  - вектор правой части.

### ПРИМЕРЫ РЕШЕНИЯ

Пример 1. Решить систему уравнений:

$$\begin{cases} x_1 + 2x_2 + 3x_3 = 1 \\ 2x_1 + 3x_2 + 4x_3 = 2 \\ 3x_1 + 4x_2 + 5x_3 = 3 \end{cases}$$

Решение. Система уравнений имеет вид:

$$\begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 2 & 3 & 4 \\ 3 & 4 & 5 \end{pmatrix} \begin{pmatrix} x_1 \\ x_2 \\ x_3 \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} 1 \\ 2 \\ 3 \end{pmatrix}$$

Матрица коэффициентов имеет вид:

$$\begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 2 & 3 & 4 \\ 3 & 4 & 5 \end{pmatrix}$$

Вектор правой части имеет вид:

$$\begin{pmatrix} 1 \\ 2 \\ 3 \end{pmatrix}$$

Система уравнений имеет вид:

$$AX = B$$

где  $A$  - матрица коэффициентов,  $X$  - вектор неизвестных,  $B$  - вектор правой части.

ГЕОРГИЕВСКОГО Сергея Серафимовича - заместителя генерального директора Российского научного центра "Прикладная химия", город Санкт-Петербург

ЕФИМОВСКОГО Владислава Анатольевича - заместителя главного инженера завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

КАЛИНИНА Анатолия Алексеевича - директора ракетно-космического завода - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

КИСЛЯКА Сергея Ивановича - директора Департамента по вопросам безопасности и разоружения Министерства иностранных дел Российской Федерации

КОЛЧИНА Юрия Павловича - начальника отдела конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

КОРУНОВА Валерия Константиновича - председателя правления-исполнительного директора акционерного общества "Машиноаппарат", город Москва

КОТЕНКОВА Александра Николаевича - заместителя директора завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЛИТОВКУ Олега Петровича - руководителя научно-технического центра акционерного общества криогенного машиностроения, Московская область

ПАКА Александра Викторовича - генерального директора акционерного общества "Фирма "АНАГАЗ", город Санкт-Петербург

ФИЛИНА Вячеслава Михайловича - директора программы, заместителя генерального конструктора, руководителя научно-технического центра Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ШАХПАРУНЯНЦА Геннадия Рубеновича - президента акционерного общества "ВНИСИ", город Москва

ШИТАРЕВА Игоря Леонидовича - генерального директора акционерного общества "Моторостроитель", Самарская область

ШУМОВА Леонида Николаевича - генерального директора Государственного предприятия "Московский завод электромеханической аппаратуры"



ЩЕПНОВА Бориса Иосифовича - главного энергетика завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область.

МЕДАЛЬЮ ОРДЕНА "ЗА ЗАСЛУГИ ПЕРЕД ОТЕЧЕСТВОМ"  
II СТЕПЕНИ

АЛИЕВА Валерия Гейдаровича - заместителя руководителя центра Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

АРИСТОВА Владимира Андреевича - слесаря-сборщика завода по эксплуатации ракетно-космической техники - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

АРТАШКИНА Юрия Петровича - электросварщика акционерного общества "Моторостроитель", Самарская область

АРТЕМОВА Бориса Павловича - начальника отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

БАБИЧЕВА Геннадия Николаевича - начальника отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

БАРАНОВА Виктора Михайловича - первого заместителя директора Государственного научного центра Российской Федерации Института медико-биологических проблем, город Москва

БЕССОНОВА Виктора Анатольевича - заместителя главного инженера завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

БОБЫЛЕВА Сергея Степановича - начальника отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

БОГОМОЛОВА Валерия Васильевича - заместителя директора Государственного научного центра Российской Федерации Института медико-биологических проблем, город Москва

БОРИСОВА Владимира Афанасьевича - начальника отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область



**БОРОНИНУ** Елизавету Андреевну - ведущего инженера-технолога Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**БОТВИНКО** Александра Григорьевича - заместителя начальника управления пилотируемых программ Российского космического агентства

**БРОННИКОВА** Сергея Васильевича - начальника отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**БУЛАТОВА** Евгения Алексеевича - начальника цеха завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**БУШМИНА** Бориса Васильевича - ведущего инженера-технолога конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

**ВАСИЛЕНКОВА** Виктора Павловича - начальника центра завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ВЕРЕЩАГИНА** Леонида Дмитриевича - авиационного техника акционерного общества "Авиакомпания "Космос" Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ВЕРШИНИНА** Владимира Аркадьевича - начальника цеха акционерного общества "Ижевский радиозавод", Удмуртская Республика

**ВЕСЕЛОВА** Михаила Васильевича - начальника цеха завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ВОЛОДЬЯНОВА** Сергея Викторовича - начальника отдела завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ВОРОТИЛИНА** Александра Васильевича - заместителя руководителя центра Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ГАЛКИНА** Владимира Павловича - испытателя деталей и приборов завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область





ГОЛОВАНОВА Евгения Александровича - начальника отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ГОРБУНОВА Виктора Ипатьевича - начальника отдела завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ГОРОХОВА Сергея Алексеевича - начальника участка завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ГРИГОРЬЕВА Валерия Владимировича - начальника отдела управления пилотируемых программ Российского космического агентства

ДВОРНИКОВА Валентина Ивановича - начальника цеха завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ДЕРЕЧИНА Александра Гдальевича - начальника управления Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ДИДЫКА Вячеслава Алексеевича - начальника отдела Российского научного центра "Прикладная химия", город Санкт-Петербург

ДОБРОВОЛЬСКОГО Виктора Францевича - директора Научно-исследовательского института пищеконцентратной промышленности и специальной пищевой технологии, город Москва

ДРОБЯЗКО Людмилу Петровну - заведующую отделением клинической больницы Центральной медико-санитарной части № 119, Московская область

ДУБРОВСКОГО Виктора Ивановича - заместителя начальника цеха завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЕВГУЩЕНКО Валерия Николаевича - руководителя центра Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЕНУКОВА Валерия Вячеславовича - токаря завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЖАДЯЕВА Николая Алексеевича - начальника цеха самарского завода "Прогресс"



**ЗАЙЦЕВА** Виталия Семеновича - токаря-расточника завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ЗАЙЦЕВА** Евгения Николаевича - начальника отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ЗАРУДЕНСКОГО** Аркадия Адамовича - заместителя руководителя центра Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ЗИМЕНКОВА** Бориса Михайловича - начальника управления обеспечения реализации государственных космических программ Российского космического агентства

**КАЛАШНИКОВА** Олега Юрьевича - начальника цеха завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**КАЛИНА** Михаила Петровича - начальника производства завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**КАШИЦЫНА** Михаила Павловича - начальника отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**КАЮ** Анатолия Ивановича - заместителя начальника цеха завода по эксплуатации ракетно-космической техники - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

**КИСЕЛЕВУ** Антонину Васильевну - заместителя начальника управления Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**КОЗЕРЕНКО** Ольгу Павловну - ведущего научного сотрудника Государственного научного центра Российской Федерации Института медико-биологических проблем, город Москва

**КОРОВИКОВА** Анатолия Сергеевича - электросварщика завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**КОСЕНКО** Бориса Александровича - заместителя начальника управления Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область



КРАВЧЕНКО Леонида Федоровича - заведующего отделением клинической больницы Центральной медико-санитарной части № 119, Московская область

КРУТИЛИНА Владимира Ильича - начальника отдела Центрального научно-исследовательского института машиностроения, Московская область

КУЗЬМИНА Николая Николаевича - слесаря завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЛАТЫШЕВА Всеволода Петровича - начальника отдела Центрального научно-исследовательского института машиностроения, Московская область

ЛЕБЕДЕВА Александра Викторовича - заместителя генерального директора Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

ЛИФАНОВУ Галину Анатольевну - ведущего инженера Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЛУКЬЯШКО Анатолия Васильевича - начальника управления Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

МАЙОРОВА Сергея Михайловича - заместителя начальника цеха акционерного общества "Научно-производственное предприятие "Звезда", Московская область

МАРКОВА Александра Викторовича - начальника отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

МАТЮХИНА Владимира Сергеевича - регулировщика аппаратуры завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

МИЛЕНКОВА Анатолия Валентиновича - начальника сектора Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

МИХАЛЬЧУКА Юрия Львовича - начальника комплекса Научно-исследовательского института телевидения, город Санкт-Петербург

МОРОЗОВА Анатолия Михайловича - начальника отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область



МОРУКОВА Бориса Владимировича - космонавта-исследователя, заведующего отделом Государственного научного центра Российской Федерации Института медико-биологических проблем, город Москва

МОТОВА Анатолия Александровича - начальника отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

МУРКИНА Владимира Александровича - заместителя начальника отдела Научно-исследовательского института машиностроения, Свердловская область

НАЙДЕНОВА Анатолия Григорьевича - старшего мастера самарского завода "Прогресс"

НЕБОГУ Вадима Геннадьевича - начальника цеха самарского завода "Прогресс"

НИКИТИНА Виктора Ивановича - слесаря-стендовика Конструкторского бюро химического машиностроения имени А.М.Исаева, Московская область

НИКИТСКОГО Владимира Петровича - заместителя генерального конструктора Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

НИКОЛАЕВУ Людмилу Павловну - ведущего инженера Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

НУЖДИНА Леонида Сергеевича - директора научно-технического центра "Охрана", город Москва

ОЛЕКСИЙКО Сергея Михайловича - исполнительного директора акционерного общества "Моторостроитель", Самарская область

ПАЩЕНКО Владимира Александровича - начальника бюро завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ПЕРСИДСКОГО Алексея Петровича - токаря завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ПИВНЮКА Дениса Владимировича - начальника отдела Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

ПОГОРЛЮКА Виталия Никитовича - начальника отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область





**ПОДОШЕВКИНА** Сергея Владимировича - заместителя директора завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**РОМАНЕНКО** Валерия Алексеевича - начальника цеха завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**РОМАНОВА** Владимира Александровича - заведующего отделением клинической больницы Центральной медико-санитарной части № 119, Московская область

**РУДАКОВА** Николая Алексеевича - начальника цеха завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**РЯДИНСКОГО** Бориса Федоровича - заместителя начальника отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**САВИНА** Геннадия Андреевича - начальника отдела Государственного предприятия "Научно-производственное объединение "Техномаш", город Москва

**САМИТОВА** Рашита Махмутовича - заместителя начальника отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**САФАРАЛИЕВА** Рустама Агаевича - заместителя руководителя Федеральной службы России по валютному и экспортному контролю

**САЧКОВА** Анатолия Юрьевича - слесаря-инструментальщика завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**СИНДЯКОВА** Станислава Борисовича - главного бухгалтера завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**СМОЛЯКОВА** Александра Николаевича - начальника отделения конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

**СУВорова** Владимира Вячеславовича - слесаря-сборщика завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область



СЫТИНА Олега Георгиевича - ведущего научного сотрудника Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ТОКАРЕВА Ивана Павловича - начальника участка Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ТОЛЯРЕНКО Андрея Владимировича - главного инженера Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ТУЛЬЦЕВУ Галину Ивановну - начальника отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

УСИКА Вячеслава Николаевича - главного механика завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЧАСОВСКИХ Анатолия Ильича - генерального директора Воронежского механического завода

ЧЕТВЕРИКОВА Евгения Николаевича - заместителя начальника отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЧИПА Виктора Маратовича - начальника цеха завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ШАКИРОВА Шамила Шакуровича - токаря акционерного общества "Аксион", Удмуртская Республика

ШАПОВАЛОВА Михаила Ивановича - начальника цеха завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ШИШКИНА Николая Алексеевича - слесаря завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область.

**Присвоить почетные звания:**

**"ЗАСЛУЖЕННЫЙ ДЕЯТЕЛЬ НАУКИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ"**

БАРМИНУ Игорю Владимировичу - доктору технических наук, профессору, начальнику и генеральному конструктору Конструкторского бюро общего машиностроения, город Москва



**БРАНЕЦУ** Владимиру Николаевичу - доктору физико-математических наук, профессору, начальнику отделения, заместителю руководителя научно-технического центра Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ГРИГОРЬЕВУ** Анатолию Ивановичу - члену-корреспонденту Российской академии наук, директору Государственного научного центра Российской Федерации Института медико-биологических проблем, город Москва

**КАРРАСКУ** Владимиру Константиновичу - профессору, заместителю генерального конструктора конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

**КОЗЛОВСКОЙ** Инесе Бенедиктовне - доктору медицинских наук, профессору, заведующей отделом Государственного научного центра Российской Федерации Института медико-биологических проблем, город Москва

**ЛЕГОСТАЕВУ** Виктору Павловичу - доктору технических наук, профессору, вице-президенту, первому заместителю генерального конструктора Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ЛОБАЧЕВУ** Владимиру Ивановичу - доктору технических наук, профессору, заместителю директора, начальнику Центра управления полетами Центрального научно-исследовательского института машиностроения, Московская область

**НЕДАЙВОДЕ** Анатолию Константиновичу - профессору, генеральному конструктору конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

**ПОЛОВНИКОВУ** Станиславу Петровичу - доктору технических наук, профессору, председателю совета директоров, научному руководителю акционерного общества "Композит", Московская область

**СОКОЛОВУ** Борису Александровичу - доктору технических наук, профессору, заместителю генерального конструктора, руководителю научно-технического центра Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**СЫРОМЯТНИКОВУ** Владимиру Сергеевичу - доктору технических наук, профессору, начальнику отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область.

**FRANKEIN** - Франкен (Франк) - немецкий язык. Франкен - название одного из германских племен, живших в IX-X вв. в Центральной Европе. Франкен - название одного из германских племен, живших в IX-X вв. в Центральной Европе.

**FRITZ** - Фриц (Фридрих) - немецкий язык. Фриц - уменьшительное от Фридрих. Фриц - уменьшительное от Фридрих.

**KARL** - Карл (Кароль) - немецкий язык. Карл - имя, происходящее от древнегерманского имени Каро. Карл - имя, происходящее от древнегерманского имени Каро.

**ADOLF** - Адольф (Адольф) - немецкий язык. Адольф - имя, происходящее от древнегерманского имени Адольф. Адольф - имя, происходящее от древнегерманского имени Адольф.

**OTTO** - Отто (Оттон) - немецкий язык. Отто - имя, происходящее от древнегерманского имени Отто. Отто - имя, происходящее от древнегерманского имени Отто.

**LEO** - Лео (Лео) - немецкий язык. Лео - имя, происходящее от древнегерманского имени Лео. Лео - имя, происходящее от древнегерманского имени Лео.

**HEINRICH** - Генрих (Генрих) - немецкий язык. Генрих - имя, происходящее от древнегерманского имени Генрих. Генрих - имя, происходящее от древнегерманского имени Генрих.

**ERICH** - Эрих (Эрих) - немецкий язык. Эрих - имя, происходящее от древнегерманского имени Эрих. Эрих - имя, происходящее от древнегерманского имени Эрих.

**ALFRED** - Альфред (Альфред) - немецкий язык. Альфред - имя, происходящее от древнегерманского имени Альфред. Альфред - имя, происходящее от древнегерманского имени Альфред.

**OTTO** - Отто (Оттон) - немецкий язык. Отто - имя, происходящее от древнегерманского имени Отто. Отто - имя, происходящее от древнегерманского имени Отто.

**"ЗАСЛУЖЕННЫЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ"**

АБРАМОВУ Исааку Павловичу - главному специалисту акционерного общества "Научно-производственное предприятие "Звезда", Московская область

АГАФОНОВУ Сергею Алексеевичу - заместителю начальника контрольно-испытательной станции завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

АЛАВЕРДОВУ Валерию Владимировичу - первому заместителю генерального директора Российского космического агентства

АНДРИКАНИСУ Анатолию Николаевичу - заместителю главного инженера завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

АШИХМЕНОВУ Николаю Анатольевичу - начальнику отдела завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

БАЕВУ Станиславу Дмитриевичу - начальнику отдела завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

БЕЛЯКОВУ Геннадию Романовичу - заместителю директора завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

БЕРКУТУ Владимиру Георгиевичу - заместителю начальника отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

БЛАГОВУ Виктору Дмитриевичу - заместителю начальника отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

БОДИНУ Борису Владимировичу - заместителю начальника управления формирования государственных космических программ Российского космического агентства

БОДРЕЦОВУ Юрию Александровичу - испытателю завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В заключение следует отметить, что в процессе работы над этим трудом были получены интересные результаты, которые позволяют сделать следующие выводы:

1. Анализ литературы по данной теме показал, что в настоящее время существует необходимость в проведении дальнейших исследований в этой области.

2. Было установлено, что для достижения поставленных целей необходимо использовать комплексный подход к решению задачи.

3. Полученные данные свидетельствуют о том, что предложенная методика является эффективной и заслуживает дальнейшего развития.

4. Результаты проведенных экспериментов подтверждают теоретические предположения, сделанные в начале работы.

5. В ходе работы были выявлены некоторые недостатки, которые необходимо учитывать при дальнейшем исследовании.

6. Полученные данные могут быть использованы для практических целей в области, связанной с данной темой.

7. В заключение следует отметить, что дальнейшее изучение данной проблемы имеет важное значение для развития науки и практики.

8. Автор выражает благодарность коллегам за помощь и поддержку в процессе работы над этим трудом.

9. Работа выполнена в соответствии с заданием, поставленным перед автором.

10. Все данные, приведенные в работе, являются достоверными и соответствуют действительности.



БОДУНКОВУ Вячеславу Николаевичу - начальнику отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

БОРИСОВУ Валерию Викторовичу - заместителю начальника центра Центрального научно-исследовательского института машиностроения, Московская область

БОРОДУЛИНУ Игорю Николаевичу - начальнику цеха завода по эксплуатации ракетно-космической техники - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

БОЧАРОВУ Борису Матвеевичу - заместителю директора завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

БОЧКАРЕВУ Василию Александровичу - начальнику отдела завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

БУЛАВКИНУ Вячеславу Васильевичу - генеральному директору Государственного предприятия "Научно-производственное объединение "Техномаш", город Москва

БУРЫКИНУ Петру Васильевичу - начальнику цеха завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

БЫЧКОВУ Валерию Алексеевичу - начальнику производства ракетно-космического завода - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

ВАЛУЕВУ Владимиру Борисовичу - электромонтажнику ракетно-космического завода - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

ВЛАСОВУ Владимиру Петровичу - заместителю начальника цеха ракетно-космического завода - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

ВОЛКОВУ Виктору Николаевичу - слесарю-сборщику акционерного общества "Московский завод счетно-аналитических машин имени В.Д.Калмыкова"

ВЫГОВСКОМУ Вячеславу Сергеевичу - начальнику хозяйственного управления Российского космического агентства

ГЛЕБОВУ Игорю Павловичу - начальнику отдела завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область



ГОРШКОВУ Леониду Алексеевичу - заместителю начальника отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ГОРЯЧЕНКОВУ Аркадию Тимофеевичу - заместителю директора Центрального научно-исследовательского института машиностроения, Московская область

ГРИГОРЬЕВУ Юрию Ильичу - директору программы, заместителю генерального конструктора Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ГУЛЬЯНЦУ Юрию Еновковичу - главному специалисту производства завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ДАНИЛОВОЙ Капитолине Ивановне - инженеру-технологу завода по эксплуатации ракетно-космической техники - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

ДАНИЛОВУ Юрию Михайловичу - вице-президенту, заместителю генерального конструктора Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ДОМОРАЦКОМУ Александру Николаевичу - заместителю начальника отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЗАЙЦЕВУ Анатолию Ивановичу - начальнику управления делами Российского космического агентства

ЗАХАРОВУ Юрию Дмитриевичу - начальнику отдела - заместителю начальника отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЗОТОВУ Юрию Николаевичу - заместителю начальника отдела Государственного предприятия "Научно-исследовательский институт прикладной механики имени академика В.И.Кузнецова", город Москва

ЗУЕВУ Геннадью Леонтьевичу - слесарю производственного объединения "Уральский оптико-механический завод", Свердловская область

ИВАНОВУ Анатолию Васильевичу - заместителю начальника отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область



ИВАНОВУ Михаилу Николаевичу - заместителю начальника отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

КОЖУХОВУ Вячеславу Ивановичу - заместителю начальника производства завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

КОЛОБКОВУ Анатолию Андреевичу - заместителю главного инженера ракетно-космического завода - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

КОЛОСКОВОЙ Валентине Никоноровне - инженеру-технологу Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

КОЧКЕ Валерию Павловичу - заместителю главного инженера завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

КРАЙНОВУ Василию Ивановичу - начальнику участка завода по эксплуатации ракетно-космической техники - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

КУЗНЕЦОВУ Олегу Николаевичу - заместителю начальника центра Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

КУПЦОВУ Михаилу Александровичу - начальнику отдела завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЛОМАКИНУ Анатолию Ивановичу - заместителю начальника отдела завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЛЫГИНУ Юрию Ивановичу - заместителю директора завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЛЮБИНСКОМУ Валерию Евгеньевичу - начальнику отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область



МИРОШИНУ Дмитрию Дмитриевичу - заместителю главного инженера завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

МЫСКИНУ Вячеславу Петровичу - начальнику цеха ракетно-космического завода - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

ПАРМЕНОВУ Виктору Константиновичу - вице-президенту Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ПЕЧНИКОВУ Александру Алексеевичу - заместителю начальника цеха завода по эксплуатации ракетно-космической техники - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

ПУЛЯТКИНУ Альберту Степановичу - заместителю начальника отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

РОЗАНОВУ Николаю Александровичу - начальнику цеха завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

СВИСТУНОВУ Борису Степановичу - заместителю начальника отдела ракетно-космического завода - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

СЕМЯЧКИНУ Владимиру Серафимовичу - начальнику отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

СОБКО Александру Павловичу - руководителю научно-технического центра Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

СОБОЛЕВУ Владимиру Феодосьевичу - начальнику отдела завода по эксплуатации ракетно-космической техники - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

СОКОЛОВУ Евгению Ивановичу - заместителю генерального конструктора и начальника Конструкторского бюро общего машиностроения, город Москва





СОТНИКОВУ Борису Ивановичу - заместителю начальника  
отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени  
С.П.Королева, Московская область

СУСЛЕННИКОВУ Владиславу Владимировичу - начальнику  
отделения Государственного предприятия "Научно-исследовательский  
институт точных приборов", город Москва

ТЕРЕЩЕНКО Максиму Александровичу - директору научно-  
исследовательского института "Аргон", город Москва

ТЕРМОСЕЛОВУ Артуру Михайловичу - начальнику отдела  
Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева,  
Московская область

ТИМЧЕНКО Владимиру Александровичу - начальнику отдела  
Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева,  
Московская область

УЛЬЯНОВУ Анатолию Николаевичу - начальнику цеха завода  
экспериментального машиностроения Ракетно-космической  
корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ФОМИНУ Анатолию Сергеевичу - токарю завода  
экспериментального машиностроения Ракетно-космической  
корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ХОРУНОВУ Вячеславу Павловичу - начальнику отделения  
Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева,  
Московская область

ЦУКАНОВУ Владимиру Федоровичу - начальнику отдела -  
заместителю главного технолога завода экспериментального  
машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени  
С.П.Королева, Московская область

ЧИНАЕВУ Михаилу Гавриловичу - начальнику отдела Ракетно-  
космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская  
область

ШАДРИНУ Аркадию Ивановичу - начальнику цеха акционерного  
общества "Аксион", Удмуртская Республика

ШАРАПОВУ Виталию Николаевичу - начальнику отдела завода  
экспериментального машиностроения Ракетно-космической  
корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ШАТАЛИНУ Николаю Михайловичу - слесарю-сборщику завода  
по эксплуатации ракетно-космической техники - филиала  
Государственного космического научно-производственного центра  
имени М.В.Хруничева, город Москва



ШИХОЛИНУ Леониду Ивановичу - начальнику бюро отдела главного технолога завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЩЕРБАКОВУ Юрию Алексеевичу - токарю завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЩУКИНУ Анатолию Андреевичу - заместителю начальника отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЮРОВУ Александру Васильевичу - первому заместителю главного технолога завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЯКОВЛЕВУ Валерию Михайловичу - начальнику цеха завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЯРОВИНСКОМУ Юрию Лазаревичу - главному сварщику завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область.

### "ЗАСЛУЖЕННЫЙ КОНСТРУКТОР РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ"

АЛЕКСАНДРОВУ Евгению Константиновичу - директору производственного комплекса "Пластик" Государственного научно-производственного предприятия "Дельта", город Москва

АНАНЬЕВУ Олегу Васильевичу - начальнику отделения конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

БАЗАНОВУ Вячеславу Викторовичу - начальнику конструкторского бюро завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

БАЧКОВУ Юрию Михайловичу - заместителю главного конструктора ракетно-космического завода - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва



**БОДУНОВУ** Владимиру Павловичу - ведущему инженеру-конструктору конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

**БЫЧКОВУ** Виктору Ивановичу - начальнику отдела завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ВИШНЯКОВОЙ** Нине Дмитриевне - ведущему инженеру-конструктору завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ВОСТРИКОВУ** Ивану Максимовичу - заместителю генерального конструктора конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

**ГАЛИАСКАРОВУ** Шамилю Абдулхаевичу - начальнику отдела Уфимского приборостроительного производственного объединения, Республика Башкортостан

**ГОЛЛАНДЦЕВУ** Анатолию Викторовичу - начальнику отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ГУРТОВНИКУ** Исаину Моисеевичу - инженеру-конструктору ракетно-космического завода - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

**ГУСЕВУ** Анатолию Гавриловичу - заместителю генерального конструктора конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

**ЕФРЕМОВУ** Игорю Сергеевичу - заместителю генерального конструктора Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ЗАЙКИНУ** Борису Владимировичу - ведущему инженеру-конструктору завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

**ЗАСИМОВУ** Александру Герасимовичу - начальнику отдела конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва



КАГАНЕРУ Вадиму Иосифовичу - главному специалисту направления конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

КИРЕЕВУ Василию Александровичу - начальнику конструкторского бюро завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

КУДРЯВЦЕВУ Вадиму Васильевичу - начальнику отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

КУЛИКОВУ Георгию Анатольевичу - ведущему инженеру-конструктору завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

МАСЛЕНКОВУ Сергею Павловичу - ведущему инженеру-конструктору завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

МЕДВЕДЕВУ Александру Алексеевичу - первому заместителю генерального директора Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

МЕТЕЛКИНУ Анатолию Матвеевичу - начальнику группы Конструкторского бюро общего машиностроения, город Москва

МИЛОВУ Вячеславу Сергеевичу - ведущему инженеру-конструктору производственного объединения "Азовский оптико-механический завод", Ростовская область

НАГАВКИНУ Валерию Федоровичу - начальнику отдела конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

НИКОЛАЕВУ Валентину Александровичу - заместителю начальника отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ПАВЛОВУ Виктору Николаевичу - заместителю начальника отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

Содержание: 1. Введение. 2. Описание работы. 3. Заключение.

ВВЕДЕНИЕ. Целью работы является изучение особенностей...

Описание работы. В работе рассмотрены следующие вопросы...

ЗАКЛЮЧЕНИЕ. В результате проведенных исследований...

Литература. 1. Иванов И.И. Основы теории...

Содержание: 1. Введение. 2. Описание работы. 3. Заключение.

ВВЕДЕНИЕ. Целью работы является изучение особенностей...

Описание работы. В работе рассмотрены следующие вопросы...

ЗАКЛЮЧЕНИЕ. В результате проведенных исследований...

Литература. 1. Иванов И.И. Основы теории...



ПЕТРОВУ Льву Григорьевичу - начальнику лаборатории специального конструкторского технологического бюро "Биофизприбор", город Санкт-Петербург

ПЕТРОКОВСКОМУ Сергею Александровичу - начальнику отдела конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

РАДЧЕНКО Эдуарду Тимофеевичу - заместителю генерального конструктора конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

РОЗЕНБЕРГУ Олегу Михайловичу - начальнику сектора Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

РУМЯНЦЕВУ Владимиру Ильичу - главному инженеру отделения научно-исследовательского института "Аргон", город Москва

СОКОЛОВУ Ивану Степановичу - начальнику сектора конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

ФАРАФОНОВУ Николаю Сергеевичу - директору научно-технического направления акционерного общества "Научно-исследовательский и конструкторский институт химического машиностроения", город Москва

ХАСПЕКОВУ Виктору Георгиевичу - начальнику отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЦЫГАНКОВУ Олегу Семеновичу - начальнику отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЧИЖИКОВУ Борису Семеновичу - начальнику отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЧУБУ Станиславу Ивановичу - заместителю главного конструктора машиностроительного конструкторского бюро "Искра", город Москва

Петров Яков - директор - Москва, Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

Петров Александр - директор - Ленинградская область

ШКРЕБЕНКУ Евгению Петровичу - начальнику отдела конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

ШЛЯХМАНУ Олегу Михайловичу - ведущему инженеру-конструктору конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

ЩЕРБАКОВУ Александру Михайловичу - руководителю отделения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ЩИНОВУ Юрию Петровичу - ведущему инженеру-конструктору акционерного общества "Аксион", Удмуртская Республика.

#### "ЗАСЛУЖЕННЫЙ МЕТАЛЛУРГ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ"

ВЕРЖБИЦКОМУ Анатолию Геннадьевичу - главному металлургу завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ВОРОБЬЕВУ Анатолию Алексеевичу - главному металлургу конструкторского бюро "Салют" - филиала Государственного космического научно-производственного центра имени М.В.Хруничева, город Москва

КАМЯГИНУ Леониду Ивановичу - заместителю главного металлурга самарского завода "Прогресс"

НЕКРАСОВУ Владлену Николаевичу - начальнику отделения Государственного предприятия "Научно-производственное объединение "Техномаш", город Москва

НЕЧИТАЙЛОВУ Геннадию Иосифовичу - главному металлургу Воронежского механического завода.

#### "ЗАСЛУЖЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ"

ГОРБУНОВУ Владимиру Ивановичу - начальнику строительно-ремонтного цеха завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область



МАРТИРОСЯНУ Гамлету Рафаэловичу - начальнику отдела Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

ШЕПЕЛЬСКОМУ Евгению Николаевичу - первому заместителю директора Центрального научно-исследовательского института машиностроения, Московская область

ШУЛОВУ Игорю Арсеньевичу - начальнику управления Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область.

**"ЗАСЛУЖЕННЫЙ РАБОТНИК ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ"**

КОРУНСКОМУ Василию Ивановичу - начальнику автотранспортного цеха завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область

СУСЛОВУ Николаю Дмитриевичу - заместителю директора акционерного общества "Авиакомпания "Космос" Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область.

**"ЗАСЛУЖЕННЫЙ РАБОТНИК СВЯЗИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ"**

ФИЛИМОНОВУ Евгению Борисовичу - начальнику отделения акционерного общества "Московский научно-исследовательский институт радиосвязи".

**"ЗАСЛУЖЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИК РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ"**

АНТИКОЛЮ Ефиму Соломоновичу - заместителю главного инженера управления энергетического хозяйства и средств связи завода экспериментального машиностроения Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область.

МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД "СВЕТЛОТ" - производственный завод  
в г. Ленинграде, специализирующийся на производстве  
станочных станков.

ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ - высшее учебное заведение  
в г. Ленинграде, специализирующееся на подготовке  
инженеров-механиков.

ИНСТИТУТ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ - научно-исследовательский институт  
в г. Ленинграде, специализирующийся на проектировании  
станочных станков.

### ПРОГРАММА РАБОТЫ КОЛЛЕКТИВА

КОЛЛЕКТИВУ РАБОТНИКОВ завода "СветлоТ" необходимо  
выполнить следующие задания: разработать проект  
станочного станка "СветлоТ" и изготовить  
прототип.

ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ коллектива - спроектировать  
станочный станок "СветлоТ" и изготовить  
прототип.

### ПРОГРАММА РАБОТЫ КОЛЛЕКТИВА

КОЛЛЕКТИВУ РАБОТНИКОВ завода "СветлоТ" необходимо  
выполнить следующие задания: разработать проект  
станочного станка "СветлоТ" и изготовить  
прототип.

### ПРОГРАММА РАБОТЫ КОЛЛЕКТИВА

ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ коллектива - спроектировать  
станочный станок "СветлоТ" и изготовить  
прототип.

"ЗАСЛУЖЕННЫЙ ЭКОНОМИСТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ"

ЕРМОЛАЕВУ Анатолию Константиновичу - заместителю начальника управления обеспечения реализации космических программ Российского космического агентства

КОЗЕЕВОЙ Александре Федоровне - начальнику управления по экономике и финансам Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область.

"ЗАСЛУЖЕННЫЙ ВРАЧ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ"

АЛОНОВУ Сергею Григорьевичу - главному врачу клинической больницы Центральной медико-санитарной части № 119, Московская область

АФАНАСЬЕВОЙ Галине Васильевне - заместителю начальника Центральной медико-санитарной части № 119, город Москва

БОБРОВНИЦКОМУ Михаилу Петровичу - начальнику отдела Федерального управления медико-биологических и экстремальных проблем при Министерстве здравоохранения и медицинской промышленности Российской Федерации, город Москва

ГОНЧАРОВУ Игорю Борисовичу - заведующему отделом Государственного научного центра Российской Федерации Института медико-биологических проблем, город Москва

ГОРБАЧЕВСКОМУ Валерию Сергеевичу - начальнику Центральной медико-санитарной части № 119, город Москва

ГОРБУНОВУ Вениамину Владимировичу - заведующему отделением клинической больницы Центральной медико-санитарной части № 119, Московская область

ДРЯННЫХ Людмиле Алексеевне - заведующей отделением Центральной медико-санитарной части № 119, город Москва

КАЛИНИНОЙ Галине Алексеевне - заведующей отделением медико-санитарной части № 170, Московская область

КОНОВАЛЬЦЕВУ Алексею Ильичу - заведующему отделением Центральной медико-санитарной части № 119, город Москва

ЛЕВАШОВОЙ Людмиле Васильевне - начальнику медико-санитарной части № 3 Центральной медико-санитарной части № 119, Московская область

ИЗВЕЩЕНИЕ ОБ ИТОГАХ РАБОТЫ

В течение отчетного периода в области культуры и искусства проводилась работа по развитию народного творчества, по организации массовых культурно-просветительных мероприятий, по созданию новых коллективов и формированию творческих кадров. Особое внимание уделялось развитию самодеятельного искусства в сельской местности.

РАБОТА ПО ВОССТАНОВЛЕНИЮ КУЛЬТУРЫ В СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ

В целях восстановления культуры в сельской местности в отчетном периоде были проведены следующие мероприятия: организованы и проведены массовые культурно-просветительные мероприятия в сельской местности; созданы новые коллективы самодеятельного искусства; проведены курсы повышения квалификации для работников культуры в сельской местности; организованы и проведены выставки, конкурсы, фестивали и другие мероприятия, способствующие развитию культуры в сельской местности.

Володина



СТЕПИНУ Владимиру Александровичу - главному специалисту  
Федерального управления медико-биологических и экстремальных  
проблем при Министерстве здравоохранения и медицинской  
промышленности Российской Федерации, город Москва

ТИТОВОЙ Татьяне Георгиевне - заведующей отделением  
клинической больницы Центральной медико-санитарной части № 119,  
Московская область

ЧУМАКУ Виктору Николаевичу - заведующему отделением  
клинической больницы Центральной медико-санитарной части № 119,  
Московская область.

"ЗАСЛУЖЕННЫЙ РАБОТНИК ТОРГОВЛИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ"

СИМАНКОВОЙ Александре Николаевне - начальнику  
управления торговли и общественного питания Ракетно-космической  
корпорации "Энергия" имени С.П.Королева, Московская область.

Президент  
Российской Федерации



Б.Ельцин

Москва, Кремль  
9 апреля 1996 года  
№ 500

Уважаемые коллеги! В соответствии с...

ПРИКАЗ

О назначении на должность...

Подпись

Подпись

Дата

Секрет

03.04.2008

Подпись

Подпись

ул. Володарская 206-25-07

Григорьев