

Алфавитный указатель статей за 2018 год

Аверков К. В., Реченко Д. С., Попов А. Ю., Сергеев В. А. — Шероховатость шлифованных поверхностей жаропрочного сплава ЖС6-К и стали 12Х2МБФ — № 6.

Алексеев В. А., Колосов С. П. — Оснащение бот-тракторов электроприводами с интеллектуализацией бортовой системы управления, в целях повышения эффективности сельскохозяйственной отрасли — № 9.

Андреева Л. П., Копаев Б. В., Клименко И. Л. — Математическая модель кратковременной статической прочности нахлесточного соединения из низкоуглеродистой стали, паяного оловом — № 12.

Андросов С. П. — Модель острозаточенных фрез с двухугловой формой зубьев — № 2.

Аулов В. Ф., Ишков А. В., Иванайский В. В., Лялякин В. П., Кривочуров Н. Т. — Влияния легирования бором на структуру сварочных швов для стали 65Г — № 11.

Ашихин Д. С., Беркутов И. В., Степанова К. А., Котовщиков И. О., Федоров А. В., Свитнев И. В., Яковлев Ю. О., Быченко В. А. — Обеспечение качества стыковых алюминиевых соединений, полученных сваркой трением с перемешиванием — № 8.

Ашихин Д. С., Беркутов И. В., Степанова К. А., Федоров А. В., Алифиренко Е. А., Спирков А. Б., Быченко В. А., Яковлев Ю. О. — Анализ факторов, определяющих качество сварных стыковых алюминиевых соединений, полученных сваркой трением с перемешиванием — № 7.

Ашкеев Ж. А., Андриященко В. А., Буканов Ж. У. — Альтернативная технологическая линия производства шаров — № 12.

Бабенцова Л. П., Анциферова И. В. — Особенности процесса селективного лазерного спекания — № 5.

Багаев К. А., Адаспаева С. А., Ромашин С. Ф. — О применимости компьютерной радиографии в ракетно-космической отрасли — № 4.

Бараев А. В., Должанский Ю. М., Илингина А. В., Морозов В. С., Казаков Ю. И., Гайнетзянов Р. А., Зевакин В. Т. — Совмещенные технологии производственного контроля и испытаний емкостей изделий РКТ — № 12.

Бараев А. В., Должанский Ю. М., Илингина А. В. — Электронная паспортизация технологий и специального оборудования РКТ — № 5.

Барзов А. А., Корнеева В. М., Феофанов А. Н. — Вероятностное моделирование процедуры экспертно-аналитического анализа качества инноваций — № 10.

Бецеков В. Г., Носов А. Г., Солопов Е. В., Маркин К. Н., Волощенко М. С. — Разработка физической модели технологического процесса формообразования макетов камер сгорания из оксидной керамики, композиционных и тугоплавких металлов для летательных аппаратов — № 9.

Бигус Г. А., Выборнов А. П., Рыкова И. С. — Оценка значения коэффициента интенсивности напряжений в сосудах, работающих под давлением, при обнаруженных порах в сварных швах — № 12.

Биргер Е. М., Москвитин Г. В., Поляков А. Н., Полякова Г. Н. — Современные методы лазерной наплавки жаропрочных коррозионно-стойких материалов — № 11.

Брюховецкая Е. В., Конищева О. В., Кудрявцев И. В. — Разработка и апробирование трехэкспозиционного метода голографической фотоупругости — № 7.

Будкин Ю. В., Соколов Ю. А. — Селективное электронно-лучевое сплавление: основы разработки оборудования и технологии синтеза изделий — № 3.

Булатов А. С., Сясько В. А. — Современные ультразвуковые методы измерения толщины стенок металлических изделий под защитными покрытиями — № 5.

Бурый Г. Г. — Зависимость свойств чугуна от вводимых модификаторов — № 7.

Вайцехович С. М., Панов Д. В., Кривенко Г. Г. — Инициирование реакции горения в технологиях самораспространяющегося высокотемпературного синтеза силового компактирования синтетической заготовки — № 4.

Варуха Е. Н. — Расчет скорости плавления проволоки по действующей величине тока сварки с короткими замыканиями дугового промежутка — № 1.

Вдовин К. Н., Нефедьев С. П., Дема Р. Р., Емелюшин А. Н., Романенко Д. Н., Коломенский А. Б. — Применение плазменной закалки для повышения эксплуатационной стойкости подшипниковых узлов прокатных станов — № 3.

Волков С. С., Коновалов А. В., Выборнов А. П., Голов Р. С. — Технологические особенности ультразвуковой сварки крышки к корпусу аккумуляторной батареи из полиэтилена — № 2.

Волков С. С., Неровный В. М., Ремизов А. Л. — Способы повышения производительности ультразвуковой сварки полимерных пленок — № 10.

Воронин Н. Н., Воронин Н. Н., Бударина О. Н. — Основные причины излома боковых рам тележек грузовых вагонов — № 4.

Вялков В. Г., Глазунов С. Н., Цирков П. А. — Выявление границ действительных аустенитных зерен легированных сталей водородным охрупчиванием материала — № 8.

Вячеславова О. Ф., Парфеньева И. Е. — Анализ состояния и проблемные аспекты нормативной базы РФ в области метизного производства — № 2.

Галкин Н. А., Пожидаев С. С., Фомин Е. Ю. — Оценка уровня плановых, фактических и директивных трудозатрат изготовления ракетной техники — № 2.

Гимадеев М. Р., Давыдов В. М. — Обеспечение качества поверхности при механообработке сложнопрофильных деталей — № 11.

Глебанова А. Ю., Писаренко О. В. — Применение системы грейдов и ключевых показателей эффективности (КПЭ) в качестве инст-

румента управления эффективностью в наукоемких организациях машиностроительной промышленности РФ — № 8.

Грезев Н. В., Бегунов И. А., Шамов Е. М. — Лазерное упрочнение зубьев шестерни мощным волоконным лазером — № 4.

Григорьянц А. Г., Шиганов И. Н., Третьяков Р. С., Мисюров А. И., Смирнова Н. А., Асютин Р. Д., Пересторонин А. В., Усов С. В. — Особенности формирования поверхностного композиционного слоя методом лазерно-порошкового введения частиц монокарбида вольфрама в матрицу из углеродистой стали — № 10.

Губанов В. Ф. — Параметры качества поверхностного слоя деталей при обкатывании минералокерамическим индентором — № 8.

Демидов В. В. — Точность профиля зубьев скорректированных колес, обработанных червячно-модульными фрезами с положительными передними углами — № 5.

Дронов Е. А., Барахов В. И., Самочкин В. Н. — Исследование дефектности внутренней структуры чугунных цилиндров дизельных двигателей с применением рентгеновской вычислительной томографии — № 9.

Дронов Е. А., Барахов В. И., Барахов А. В. — Применение рентгеновской вычислительной томографии при оценке вероятности заклинивания дизельного двигателя — № 10.

Елецкий А. В., Терентьев Е. В., Чудина О. В. — Механизмы упрочнения феррита при лазерном нагреве — № 3.

Елисеев Д. Н., Кузнецов И. И., Братухин А. Г. — Технологическая подготовка производства конкурентоспособных авиационных двигателей на основе цифровых технологий — № 4.

Елисеев Д. Н., Кузнецов И. И., Братухин А. Г. — Цифровые технологии и оборудование в производстве авиационных газотурбинных двигателей — № 10.

Емельянов В. В., Сосенушкин Е. Н. — Особенности напряженного состояния биме-

таллической заготовки в процессе ротационной вытяжки конических деталей с утонением стенки — № 7.

Еренков О. Ю., Ковальчук С. А., Отряскина Т. А. — Влияние предварительной ультразвуковой обработки термопластов на качество процесса точения деталей — № 12.

Еренков О. Ю., Еруков А. И. — Исследование влияния термообработки капролона на качество токарной обработки заготовок — № 5.

Ерофеев В. А., Пьянков И. Б. — Физико-математическая модель контактной рельефной сварки крестообразных соединений — № 7.

Ефименко Н. Г., Барташ С. Н., Артемова С. В. — Структура и свойства сварных соединений крупногабаритных толстостенных конструкций из стали 25Л, выполненных без подогрева — № 4.

Жаров М. В. — Информационная система управления производственным процессом на термокомпрессионном технологическом оборудовании — № 3.

Зверинцев В. В., Кочкина Г. В., Зверинцева Л. В., Вайтузин О. П. — Моделирование виртуальных трехмерных поверхностей с заданными параметрами шероховатости — № 11.

Злыгарев В. А., Юрин В. Н., Стрелец Д. Ю., Братухин А. Г. — Особенности разработки технической документации с использованием электронной подписи (на примере сертифицированного, конкурентоспособного самолета SSJ 100) — № 7.

Иванов Д. В. — Разработка модели циклоидального формообразования многогранных деталей в бироторных технологических системах — № 1.

Казаков Ю. В., Табакин Е. М., Андреев С. А., Каплин А. В. — Влияние качества сборки на процесс сварки тонкостенных изделий атомной техники — № 1.

Карпова Е. Ю., Габельченко Н. И., Габурай Ю., Карпова Н. В. — Повышение качества отливок из стали 45Л путем подбора оптимального режима термической обработки — № 5.

Ким С. Л., Стеклова Е. О. — Получение аналитического вида межатомного потенциала биметаллических соединений — № 2.

Ковтунов А. И., Хохлов Ю. Ю., Мямин С. В. — Влияние легирования никелем алюминиевого расплава на жидкофазные процессы формирования композиционных материалов пеноалюминий—титан — № 5.

Колодный А. В., Коровина Н. А., Лагуткин М. Г. — Конструирование и расчет на прочность горизонтальных резервуаров — № 9.

Конищева О. В., Брюховецкая Е. В., Кудрявцев И. В. — Использование вихревого и струйного эффектов для захвата и транспортирования объектов — № 7.

Кормильцева М. Ф., Левкова Ю. В. — Обоснование информативных параметров ультразвукового контроля углерод-углеродных композиционных материалов — № 11.

Корнеева В. М., Корнеев С. С. — Математическое моделирование процесса износа инструмента с учетом действия волн акустической эмиссии — № 10.

Котов С. А., Лябин Н. А., Шиганов И. Н., Ушаков А. Е., Цветков Д. С., Монастырев Е. А. — Формирование отверстий излучением волоконного лазера в стеклокомпозитном материале — № 6.

Крушенко Г. Г. — Повышение качества дисков турбонасосного агрегата из сплава ЖСЗ-ДК, полученного электрошлаковым переплавом — № 1.

Крушенко Г. Г., Решетникова С. Н., Исева О. А. — Наномодифицирование полимерного связующего при получении намоткой изделий из углепластиковых материалов — № 9.

Курилкин В. В., Сайков И. В., Малахов А. Ю., Щукин А. С., Бердыченко А. А. — Исследование структуры границы соединения в биметалле сталь 08Х18Н10Т + ванадий ВнПл-1 + титан ВТ1-0 при воздействии энергии взрыва — № 10.

Курихина Т. В., Симонов В. Н. — Особенности исследования ионной проводимости керамических материалов твердо — оксидных топливных элементов — № 1.

- Лебедев В. А., Новиков С. В., Жук Г. В., Драган С. В., Симутенков И. В.** — Математическое моделирование процесса дуговой наплавки с управляемыми изменениями длины дугового промежутка — № 3.
- Лебедев В. А., Новиков С. В.** — Математическая модель формирования капли электродного металла при дуговой механизированной сварке — № 4.
- Лимонов С. В., Суслов Д. А.** — Участие специалиста при постановке вопросов для экспертного исследования — № 12.
- Люшинский А. В.** — Изготовление инструмента различного назначения с применением диффузионной сварки — № 12.
- Максимов Е. А., Устиновский Е. П.** — Повышение качества толстого листа при его правке на роликовой правильной машине, оснащенной устройством для отгибания переднего конца — № 10.
- Максудов Д. В., Исмагилов Ф. Р., Янгиров И. Ф.** — Дуговой асинхронный двигатель как элемент нагревательной установки нефтепроводов в полевых условиях — № 10.
- Манойло Е. Д., Андреев М. А., Онащенко Ф. Е.** — Газопламенное нанесение покрытий из полимерного порошка "RILSAN" и композиций на его основе — № 8.
- Матюшкин Б. А., Денисов В. И., Толкачев А. А.** — Общие теоретические основы электродуговой металлизации при нанесении покрытий — № 10.
- Матюшкин Б. А., Чавдаров А. В., Денисов В. И., Толкачев А. А., Мосолов М. М.** — Роль электродуговой металлизации в технологии восстановления деталей АПК — № 12.
- Машрабов Н., Ерофеев В. В., Коротков В. А.** — Плазменная закалка элементов почвообрабатывающих орудий — № 7.
- Мещерякова В. Б., Николаева Н. С.** — Современные подходы к проектированию и модернизации станков с ЧПУ при внедрении высокоскоростной обработки — № 3.
- Мищенко К. С.** — Шариковая раскатка дорожек качения подшипников, как один из методов обработки поверхностной пластической деформацией — № 4.
- Молчанский А. В., Барабаш Ж. А., Коновалова Н. Н.** — Методика исследования функции экономической значимости изменяющихся основных фондов с учетом номенклатуры и программы выпуска изделий — № 8.
- Москвин В. К., Кузнецов П. М.** — Привод технологического робота токарного роботизированного комплекса — № 11.
- Мубаракшин Р. М.** — Оптимизация вариантов технологий и методов шлифования лопаток газотурбинных двигателей — № 2.
- Мусаев З. Н., Ханахмедова С. А.** — Математический анализ работы трехфазного силового трансформатора при низком качестве напряжения сети — № 2.
- Никольский А. А., Королев В. В.** — Особенности точного измерения профилей поперечных сечений некруглых изделий на кругломерах без предварительного центрирования и юстировки осей прибора — № 1.
- Ничков А. В.** — Определение оптимальных конструктивных параметров червячной модульной фрезы для нарезания колес с разным числом зубьев — № 12.
- Ожегов Н. М., Лялякин В. П., Слинко Д. Б.** — Особенности нанесения тонкослойных покрытий плазменно-порошковой наплавкой стационарной и импульсной дугой — № 6.
- Пахомов И. И., Нефедов А. Ю., Денисов Ю. В.** — Совершенствование технологий и сокращение потерь при производстве малоразмерных корпусных деталей — № 1.
- Пегашкин В. Ф.** — Оптимизация конструкции контрольно-измерительных устройств — № 2.
- Пелипенко Н. А., Санин С. Н.** — Аддитивная безрамная технология производства крупногабаритных шестерен вращающихся агрегатов — № 11.
- Переладов А. Б.** — Исследование показателей процесса абразивной обработки с использованием 3-х мерной компьютерной модели — № 6.
- Переладов А. Б.** — Оптимизация параметров структуры абразивного инструмента со

сложным зерновым составом шлифматериала — № 9.

Переладов А. Б. — Экспериментальные исследования показателей алмазного шлифования труднообрабатываемых материалов — № 3.

Петришин А. В. — Промышленное применение диспергирующих энергию рентгеновских флуоресцентных анализаторов — № 6.

Петров П. Ю. — Современное определение термина "Технологичность" — № 3.

Пешков В. В., Булков А. Б., Корчагин И. Б. — Диффузионная сварка слоистых панелей с сотовым наполнителем тонкостенным композитом из сплава ОТ4-1 — № 5.

Писаренко О. В. — Ключевые показатели эффективности (КПЭ) как инструмент повышения эффективности деятельности промышленных предприятий — № 11.

Писаренко О. В. — Мотивация и стимулирование труда: зарубежный опыт — № 4.

Писаренко О. В. — Проблемы подготовки кадров аэрокосмической отрасли — № 6.

Писаренко О. В. — Система грейдов как инструмент управления человеческими ресурсами на предприятиях ракетно-космической промышленности — № 1.

Писаренко О. В. — Особенности подготовки кадров для РКП — № 3.

Писаренко О. В. — Нетрадиционные методы отбора кадров на производственных предприятиях — № 2.

Полетаев Ю. В., Полетаев В. Ю., Щепкин В. В. — Сварка трением штуцеров и патрубков из низколегированной стали 15Х2НМФА — № 9.

Пономарев М. А., Куркин А. С. — Разработка конструкций усиленных патрубков (велдолетов) на основе компьютерного моделирования их усталостной прочности — № 8.

Потапова Г. С. — Содержание зарубежных журналов — № 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12.

Прыгаев А. К., Капустин О. Е., Мурадов О. Е. — Факультету инженерной механики нефти и газа (НИУ) им. И. М. Губкина — 75 лет — № 10.

Рагрин Н. А., Айнабекова А. А. — Разработка закономерностей влияния погрешностей заточки спиральных сверл на качество просверленных отверстий — № 8.

Рагрин Н. А., Айнабекова А. А., Озгонбеков А. О. — Разработка путей и методов повышения качества отверстий при сверлении — № 6.

Рогов В. А., Жедь О. В. — Влияние предварительного напряженного состояния зубчатого венца вследствие натяга с базовой деталью в расчетах на изгибную прочность зуба — № 8.

Розин А. Я. — Совершенствование постройки малых судов на основе технологического применения модулей машинного отделения — № 6.

Розин А. Я. — Технические решения вибробезопасности холодной клепки выполняемого судоремонта — № 4.

Розин А. Я., Бескровный А. Ю. — Эргонометрические особенности технологии и средств выполнения стапельной сборки соединений наружной обшивки корпусов судов — № 3.

Розин А. Я., Догадин А. В., Бескровный А. Ю. — Система оперативного монтажа средств стапельной сборки соединений наружной обшивки корпусов судов — № 5.

Рябков О. Ю. — Методологические основы формирования систем управления интеллектуальной собственностью в наукоемких организациях — № 5.

Сазонов А. А. — Развитие логистики промышленного предприятия — № 6.

Сайфутдинов С. М. — Капиллярный контроль: современная технология и оборудование — № 3.

Самотугин С. С., Кудинова Е. В., Христенко О. А., Беляковский В. П., Шибистая Я. Н. — Выбор оптимальных режимов плазменной обработки инструмента из твердых сплавов — № 7.

Самотугин С. С., Гагарин В. А., Беляковский В. П., Иванов В. И., Теленчи Ю. Э. — Повышение работоспособности крановых

рельсов плазменной градиентной обработкой — № 11.

Сибатулин Д. С., Ширяев А. А., Трофимов В. Н., Карманов В. В. — Исследование влияния режимов механической обработки стали 38ХНЗМФА на качество поверхности с использованием метода регистрации шумов Баркгаузена — № 10.

Соколовский М. И., Шайдунова Г. И., Бузмакова Н. М. — Термическая деструкция стеклопластиковых материалов элементов ракетных двигателей на твердом топливе (РДТТ) — № 9.

Суслов Ан. А., Суслов Д. А. — 20-я Юбилейная Международная выставка оборудования для обработки листового металла, труб и производства металлоизделий "Masheх Moscow — 2017" — № 2.

Суслов Ан. А., Суслов Д. А. — 3-я Международная специализированная выставка "Импортозамещение — 2017" — № 1.

Сясько В. А., Никазов А. А. — Разработка эталона твердости по Либу 2-го разряда — № 2.

Тестоедов Н. А., Двирный В. В., Крушенко Г. Г., Двирный Г. В. — Обеспечение повышенного ресурса электронасосного агрегата космического аппарата — № 12.

Тюрбеева Т. Б., Волкова Г. Д. — Концептуальное моделирование процессов жизненного цикла автоматизированных систем — № 1.

Усманова Т. Х., Ерошкин С. Ю. — Инновационные решения в управлении проектами в условиях цифровизации мировой экономики — № 7.

Федоров А. А., Беспалов А. В., Комаров Р. С. — Определение сопротивления деформации металлов с использованием образца новой конструкции — № 9.

Феофанов А. Н., Васильев А. В. — Совершенствование графических интерфейсов и организации доступа к базам данных систем эксплуатационной поддержки телекоммуникационных операторов — № 1.

Феофанов А. Н., Пономарев К. С., Шутиков М. А. — Системы электронного документооборота, как инструмент цифровой экономики — № 9.

Филина А. В., Семешин А. Л., Кузнецов Ю. А., Кравченко И. Н. — Исследование качества торцевой поверхности коротких заготовок, полученных в штампах сдвигом — № 8.

Фролов В. А., Федоров С. А. — Возможности дуальной модели обучения и подготовки профессиональных кадров для высокотехнологичных производств — № 5.

Халфун Л. М., Братухин А. Г., Соколов В. П., Федорова Н. В. — Интегрированная система обеспечения качества топливно-распределительных агрегатов АО МПО "им. И. Румянцева" для конкурентоспособных авиационных двигателей — № 11.

Халфун Л. М., Братухин А. Г., Соколов В. П. — Разработка и производство прецизионных агрегатов на МПО им. Румянцева для авиационных двигателей на основе цифровых технологий — № 5.

Ханахмедова С. А., Гасанов З. А. — Моделирование пускового процесса с учетом изменения статического момента — № 5.

Цукуров О. А. — Состояние, проблемы разработки и перспективы применения технических регламентов на продукцию, безопасность которой определяется процессами сварки — № 6.

Цукуров О. А. — Состояние, проблемы разработки и перспективы применения технических регламентов на продукцию, безопасность которой определяется процессами сварки — № 7.

Цукуров О. А. — Состояние, проблемы разработки и перспективы применения технических регламентов на продукцию, безопасность которой определяется процессами сварки — № 8.

Чавдаров А. В., Лялякин В. П., Скоропупов Д. И., Першин П. Н., Милованов Д. А., Антипин А. Н. — Новое российское автоматическое оборудование для сварки внутреннего корневого шва обечаек — № 4.

Черняев А. В., Гладков В. А., Чудин В. Н. — Формообразование давлением кольцевых ребер на трубе — № 9.

Чудин В. Н., Пасынков А. А. — Выдавливание элементов трубопроводов при вязкопластическом деформировании — № 10.

Шиганов И. Н., Ганзалес Л. Ф., Базалеева К. О. — Структура и свойства износостойких покрытий из стеллита, нанесенных на сталь с использованием лазерного излучения — № 4.

Шиганов И. Н., Кулешов С. С., Смирнова Н. А. — Применение лазерной объемной наплавки при изготовлении изделий из алюминиевых сплавов — № 9.

Шиганов И. Н., Мисюрюв А. И., Смирнова Н. А., Усов С. В. — Повышение механических характеристик титанового сплава ВТЗ-1 локальной лазерной ударно-волновой обработкой — № 6.

Штенников В. Н. — Тепловые характеристики паяльных стержней — № 10.

Щетанов Б. В., Ефимочкин И. Ю., Паэгле С. В., Дворецков Р. М. — Межфазные связи в композиционных материалах с Nb матрицей, армированной монокристаллическими волокнами $\alpha\text{-Al}_2\text{O}_3$ с Mo защитным покрытием — № 12.

Янгиров И. Ф., Исмагилов Ф. Р., Максудов Д. В. — Спиральный накопитель энергии (СНЭ) — № 12.

Янгиров И. Ф., Исмагилов Ф. Р., Максудов Д. В. — Линейный асинхронный индукционный нагреватель нефтепроводов — № 11.

* * *

Ю. М. Соломенцев — № 11.

* * *

Аверков К. В. — № 6.
Адаспаева С. А. — № 4.
Айнабекова А. А. — № 6, 8.
Алексеев В. А. — № 9.
Алифиренко Е. А. — № 7.
Андреев М. А. — № 8.
Андреев С. А. — № 1.
Андреева Л. П. — № 12.
Андреященко В. А. — № 12.
Андросов С. П. — № 2.
Антипин А. Н. — № 4.
Анциферова И. В. — № 5.
Артемова С. В. — № 4.
Асютин Р. Д. — № 10.
Аулов В. Ф. — № 11.
Ашихин Д. С. — № 7, 8.
Ашкеев Ж. А. — № 12.
Бабенцова Л. П. — № 5.
Багаев К. А. — № 4.
Базалеева К. О. — № 4.
Барабаш Ж. А. — № 8.
Бараев А. В. — № 5, 12.
Барахов А. В. — № 10.

Барахов В. И. — № 9, 10.
Барзов А. А. — № 10.
Барташ С. Н. — № 4.
Бегунов И. А. — № 4.
Беляковский В. П. — № 7, 11.
Бердыченко А. А. — № 10.
Беркутов И. В. — № 7, 8.
Бескровный А. Ю. — № 3, 5.
Беспалов А. В. — № 9.
Бещеков В. Г. — № 9.
Бигус Г. А. — № 12.
Биргер Е. М. — № 11.
Братухин А. Г. — № 4, 5, 7, 10, 11.
Брюховецкая Е. В. — № 7.
Бударина О. Н. — № 4.
Будкин Ю. В. — № 3.
Бузмакова Н. М. — № 9.
Буканов Ж. У. — № 12.
Булатов А. С. — № 5.
Булков А. Б. — № 5.
Бурый Г. Г. — № 7.
Быченков В. А. — № 7, 8.

Вайтузин О. П. — № 11.
Вайцехович С. М. — № 4.
Варуха Е. Н. — № 1.
Васильев А. В. — № 1.
Вдовин К. Н. — № 3.
Волков С. С. — № 2, 10.
Волкова Г. Д. — № 1.
Волощенко М. С. — № 9.
Воронин Н. Н. — № 4.
Выборнов А. П. — № 2, 12.
Вялков В. Г. — № 8.
Вячеславова О. Ф. — № 2.
Габельченко Н. И. — № 5.
Габурай Ю. — № 5.
Гагарин В. А. — № 11.
Гайнетзянов Р. А. — № 12.
Галкин Н. А. — № 2.
Ганзалес Л. Ф. — № 4.
Гасанов З. А. — № 5.
Гимадеев М. Р. — № 11.
Гладков В. А. — № 9.
Глазунов С. Н. — № 8.
Глебанова А. Ю. — № 8.

- Голов Р. С. — № 2.
 Грезев Н. В. — № 4.
 Григорьянц А. Г. — № 10.
 Губанов В. Ф. — № 8.
 Давыдов В. М. — № 11.
 Двирный В. В. — № 12.
 Двирный Г. В. — № 12.
 Дворецков Р. М. — № 12.
 Дема Р. Р. — № 3.
 Демидов В. В. — № 5.
 Денисов В. И. — № 10, 12.
 Денисов Ю. В. — № 1.
 Догадин А. В. — № 5.
 Должанский Ю. М. — № 5, 12.
 Драган С. В. — № 3.
 Дронов Е. А. — № 9, 10.
 Елецкий А. В. — № 3.
 Елисеев Д. Н. — № 4, 10.
 Емельянов В. В. — № 7.
 Емелюшин А. Н. — № 3.
 Еренков О. Ю. — № 5, 12.
 Ерофеев В. А. — № 7.
 Ерофеев В. В. — № 7.
 Ерошкин С. Ю. — № 7.
 Еруков А. И. — № 5.
 Ефименко Н. Г. — № 4.
 Ефимочкин И. Ю. — № 12.
 Жаров М. В. — № 3.
 Жедь О. В. — № 8.
 Жук Г. В. — № 3.
 Зверинцев В. В. — № 11.
 Зверинцева Л. В. — № 11.
 Зевакин В. Т. — № 12.
 Злыгарев В. А. — № 7.
 Иванайский В. В. — № 11.
 Иванов В. И. — № 11.
 Иванов Д. В. — № 1.
 Илингина А. В. — № 5, 12.
 Исеева О. А. — № 9.
 Исмагилов Ф. Р. — № 10, 11, 12.
 Ишков А. В. — № 11.
 Казаков Ю. В. — № 1.
 Казаков Ю. И. — № 12.
 Каплин А. В. — № 1.
 Капустин О. Е. — № 10.
 Карманов В. В. — № 10.
 Карпова Е. Ю. — № 5.
 Карпова Н. В. — № 5.
 Ким С. Л. — № 2.
 Клименко И. Л. — № 12.
 Ковальчук С. А. — № 12.
 Ковтунов А. И. — № 5.
 Колодный А. В. — № 9.
 Коломенский А. Б. — № 3.
 Колосов С. П. — № 9.
 Комаров Р. С. — № 9.
 Конищева О. В. — № 7.
 Коновалов А. В. — № 2.
 Коновалова Н. Н. — № 8.
 Копаев Б. В. — № 12.
 Кормильцева М. Ф. — № 11.
 Корнеев С. С. — № 10.
 Корнеева В. М. — № 10.
 Коровина Н. А. — № 9.
 Королев В. В. — № 1.
 Коротков В. А. — № 7.
 Корчагин И. Б. — № 5.
 Котов С. А. — № 6.
 Котовщиков И. О. — № 8.
 Кочкина Г. В. — № 11.
 Кравченко И. Н. — № 8.
 Кривенко Г. Г. — № 4.
 Кривочуров Н. Т. — № 11.
 Крушенко Г. Г. — № 1, 9, 12.
 Кудинова Е. В. — № 7.
 Кудрявцев И. В. — № 7.
 Кузнецов И. И. — № 4, 10.
 Кузнецов П. М. — № 11.
 Кузнецов Ю. А. — № 8.
 Кулешов С. С. — № 9.
 Курилкин В. В. — № 10.
 Курихина Т. В. — № 1.
 Куркин А. С. — № 8.
 Лагуткин М. Г. — № 9.
 Лебедев В. А. — № 3, 4.
 Левкова Ю. В. — № 11.
 Лимонов С. В. — № 12.
 Люшинский А. В. — № 12.
 Лябин Н. А. — № 6.
 Лялякин В. П. — № 4, 6, 11.
 Максимов Е. А. — № 10.
 Максудов Д. В. — № 10, 11, 12.
 Малахов А. Ю. — № 10.
 Манойло Е. Д. — № 8.
 Маркин К. Н. — № 9.
 Матюшкин Б. А. — № 10, 12.
 Машрабов Н. — № 7.
 Мещерякова В. Б. — № 3.
 Милованов Д. А. — № 4.
 Мисюров А. И. — № 6, 10.
 Мищенко К. С. — № 4.
 Молчанский А. В. — № 8.
 Монастырев Е. А. — № 6.
 Морозов В. С. — № 12.
 Москвин В. К. — № 11.
 Москвитин Г. В. — № 11.
 Мосолов М. М. — № 12.
 Мубаракшин Р. М. — № 2.
 Мурадов О. Е. — № 10.
 Мусаев З. Н. — № 2.
 Мямин С. В. — № 5.
 Неровный В. М. — № 10.
 Нефедов А. Ю. — № 1.
 Нефедьев С. П. — № 3.
 Никазов А. А. — № 2.
 Николаева Н. С. — № 3.
 Никольский А. А. — № 1.
 Ничков А. В. — № 12.
 Новиков С. В. — № 3, 4.
 Носов А. Г. — № 9.
 Ожегов Н. М. — № 6.
 Озгонбеков А. О. — № 6.
 Онащенко Ф. Е. — № 8.
 Отряскина Т. А. — № 12.
 Панов Д. В. — № 4.
 Парфеньева И. Е. — № 2.
 Пасынков А. А. — № 10.
 Пахомов И. И. — № 1.
 Паэгле С. В. — № 12.
 Пегашкин В. Ф. — № 2.

- Пелипенко Н. А. — № 11.
Переладов А. Б. — № 3, 6, 9.
Пересторонин А. В. — № 10.
Першин П. Н. — № 4.
Петришин А. В. — № 6.
Петров П. Ю. — № 3.
Пешков В. В. — № 5.
Писаренко О. В. — № 1, 2, 3, 4,
6, 8, 11.
Пожидаев С. С. — № 2.
Полетаев В. Ю. — № 9.
Полетаев Ю. В. — № 9.
Поляков А. Н. — № 11.
Полякова Г. Н. — № 11.
Пономарев К. С. — № 9.
Пономарев М. А. — № 8.
Попов А. Ю. — № 6.
Потапова Г. С. — № 1, 2, 3, 4,
5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12.
Прыгаев А. К. — № 10.
Пьянков И. Б. — № 7.
Рагрин Н. А. — № 6, 8.
Ремизов А. Л. — № 10.
Реченко Д. С. — № 6.
Решетникова С. Н. — № 9.
Рогов В. А. — № 8.
Розинов А. Я. — № 3, 4, 5, 6.
Романенко Д. Н. — № 3.
Ромашин С. Ф. — № 4.
Рыкова И. С. — № 12.
Рябков О. Ю. — № 5.
Сазонов А. А. — № 6.
Сайков И. В. — № 10.
Сайфутдинов С. М. — № 3.
Самотугин С. С. — № 7, 11.
Самочкин В. Н. — № 9.
Санин С. Н. — № 11.
Свитнев И. В. — № 8.
Семешин А. Л. — № 8.
Сергеев В. А. — № 6.
Сибагатулин Д. С. — № 10.
Симонов В. Н. — № 1.
Симутенков И. В. — № 3.
Скоропупов Д. И. — № 4.
Слинко Д. Б. — № 6.
Смирнова Н. А. — № 6, 9, 10.
Соколов В. П. — № 5, 11.
Соколов Ю. А. — № 3.
Соколовский М. И. — № 9.
Солопов Е. В. — № 9.
Сосенушкин Е. Н. — № 7.
Спирков А. Б. — № 7.
Стеклова Е. О. — № 2.
Степанова К. А. — № 7, 8.
Стрелец Д. Ю. — № 7.
Суслов Ан.А. — № 1, 2.
Суслов Д. А. — № 1, 2, 12.
Сясько В. А. — № 2, 5.
Табакин Е. М. — № 1.
Теленчи Ю. Э. — № 11.
Терентьев Е. В. — № 3.
Тестоедов Н. А. — № 12.
Толкачев А. А. — № 10, 12.
Третьяков Р. С. — № 10.
Трофимов В. Н. — № 10.
Тюрбеева Т. Б. — № 1.
Усманова Т. Х. — № 7.
Усов С. В. — № 6, 10.
Устиновский Е. П. — № 10.
Ушаков А. Е. — № 6.
Федоров А. А. — № 9.
Федоров А. В. — № 7, 8.
Федоров С. А. — № 5.
Федорова Н. В. — № 11.
Феофанов А. Н. — № 1, 9, 10.
Филина А. В. — № 8.
Фомин Е. Ю. — № 2.
Фролов В. А. — № 5.
Халфун Л. М. — № 5, 11.
Ханахмедова С. А. — № 2, 5.
Хохлов Ю. Ю. — № 5.
Христенко О. А. — № 7.
Цветков Д. С. — № 6.
Цирков П. А. — № 8.
Цукуров О. А. — № 6, 7, 8.
Чавдаров А. В. — № 4, 12.
Черняев А. В. — № 9.
Чудин В. Н. — № 9, 10.
Чудина О. В. — № 3.
Шайдурова Г. И. — № 9.
Шамов Е. М. — № 4.
Шибистая Я. Н. — № 7.
Шиганов И. Н. — № 4, 6, 9, 10.
Ширяев А. А. — № 10.
Штенников В. Н. — № 10.
Шутиков М. А. — № 9.
Щепкин В. В. — № 9.
Щетанов Б. В. — № 12.
Щукин А. С. — № 10.
Юрин В. Н. — № 7.
Яковлев Ю. О. — № 7, 8.
Янгиров И. Ф. — № 10, 11, 12.