



УЧЁНЫЕ СИБАДИ



Игорь Антонович ХОЛМЯНСКИЙ

Биобиблиографический указатель

Омск 2015

Министерство образования и науки Российской Федерации

ФГБОУ ВПО «Сибирская автомобильно-дорожная академия (СибАДИ)»



БИБЛИОТЕКА

Ученые СибАДИ



Холмянский Игорь Антонович

(1925 – 2012)

Биобиблиографический указатель научных трудов

Составители: вед. библиографы Л. П. Астахова, З. А. Глемба

Омск 2015

Холмянский Игорь Антонович : биобиблиографический указатель научных трудов / сост.: Л. П. Астахова, З. А. Глемба. – Омск, 2015. – 31 с.: ил. – (Ученые СиБАДИ).

Биобиблиографический указатель научных трудов посвящен трудовой, научной, педагогической и общественной деятельности доктора технических наук, профессора, ветерана Великой Отечественной войны И. А. Холмянского. Область научных исследований И. А. Холмянского многогранна.

Указатель подготовлен к 90-летию со дня рождения ученого и к 70-летию Победы советского народа в Великой отечественной войне, как дань признания вклада И. А. Холмянского в российскую науку и в победу над фашистскими захватчиками. Издание включает краткий биографический очерк об И. А. Холмянском, библиографический указатель его работ, (печатные работы, патенты, авторские свидетельства, отчеты о НИР), публикации о нем, именной указатель, фотографии.

Издание адресовано профессорско-преподавательскому составу, аспирантам, студентам, библиографам, и всем интересующимся научными направлениями работ И. А. Холмянского.

*Ветераны...
Нас с тобою
зовут ветераны.
Как-то странно нам
слышать такое.
Вроде мы как
музейная редкость,
пролежавшая
где-то в покое...*
И. Холмянский

Холмянский Игорь Антонович (1925 - 2012 гг.)

Игорь Антонович Холмянский - доктор технических наук, профессор. Почётный работник СИБАДИ. Участник Великой Отечественной войны, награждён Орденами Отечественной войны II ст., Святого князя Александра Невского и 14 медалями.

Игорь Антонович был председателем совета ветеранов СИБАДИ и председателем совета ветеранов 242-го центра ВДВ.

Игорь Антонович родился в 1925 году в Харькове в семье студентов института марксизма-ленинизма, членов компартии. Мать Игоря была участницей Гражданской войны, кавалером ордена Боевого Красного Знамени, отец впоследствии работал в Москве заместителем министра цветной металлургии. Вскоре после переезда в Москву родители развелись, Игорь с мамой уехали в Сибирь. Мама преподавала в Новосибирском пединституте, сын учился в школе.

Интерес к науке и технике пробудился у Игоря Холмянского еще в школьные годы. Он посещал детскую техническую станцию и сконструировал модель электропоезда. Своими руками сделал электромотор, который находился внутри большого колеса и крутил его. Поезд ездил не по рельсам, а по лоткам и, по замыслу юного конструктора, должен был развивать скорость 300 километров в час. К сожалению, модель не нашла практического применения,

В самом начале войны институт перевели в город Колпашево Томской области, освободив здание под госпиталь. В Колпашеве Игорь Холмянский окончил десятилетку, сдал документы в Новосибирский пединститут на физмат (в школе у него были успехи по математике) и практически тут же ушел в армию. После недолгой подготовки, во время которой Игоря научили стрелять из пушки, его направили под Москву, где располагалась 10-я гвардейская воздушно-десантная бригада. В составе этой бригады, влившейся в 100-ю Сибирскую Краснознаменную дивизию, И. Холмянский прошел всю войну, воевал в полковой артиллерии, сопровождавшей пехоту. Первую свою медаль "За отвагу" получил за подбитый немецкий танк "Тигр". Игорь Антонович сражался на Карельском фронте, преодолевал укрепления Манергейма, на Украинском фронте, участвовал в битве у озера Балатон, брал Вену, был в Альпах, а войну закончил в звании рядового под Прагой. Части воздушно-десантных войск наряду со штрафниками бросали на самые горячие участки, многие боевые товарищи И. Холмянского погибли. Сам он внушил себе, что его не убьют, ничего не боялся в любой обстановке. И его действительно не убили - повезло. Помимо медали "За отвагу" у Игоря Антоновича есть и другие награды - орден Отечественной войны II степени, медаль "За взятие Вены", множество юбилейных наград. В армии рядовой Холмянский оставался до 1949 года. Сначала в группе советских войск в Венгрии, в известном своими винами Кечкемете, потом на Украине. В Киеве он окончил первый курс физмата

тамошнего пединститута: из армии его отпускали сдавать экзамены. А вообще предлагали на выбор любое военное училище. Но он хотел в мирную жизнь и приехал в Омск, где к тому времени работала мать.

Будучи в армии, И. Холмянский заинтересовался проблемой восстановления разрушенных зданий, придумывал различные приспособления для кладки кирпичных стен. Впоследствии, учась в институте, он продолжал заниматься этой проблемой.

В Омский машиностроительный (впоследствии политехнический) институт Игорь Антонович поступил сразу после демобилизации. Он не только хорошо учился, но и активно занимался общественной деятельностью. Был бессменным старостой группы, членом комитета комсомола, председателем студенческого научного общества. Ежегодно выступал с докладами на студенческих конференциях, которые сам же и устраивал. На третьем курсе вуза разработал проект станка для раскатки металлических шестереночных колец. Причем, в отличие от ранее применяемой технологии, изготовление колец получалось безотходным: кольцо штамповалось, затем раскатывалось на станке до нужного диаметра. Институт окончил с отличием, стал специалистом в области машинных технологий литейного производства.

После завершения учебы Игорь Холмянский пришел на завод им. Попова с твердым намерением стать хорошим инженером. За короткое время прошел путь от технолога цеха до заместителя главного технолога, но затем по настоянию промышленно-транспортного отдела горкома партии перешел на работу в НТО "Машпром" заместителем председателя общества. Здесь Игорь Антонович занимался обобщением опыта инженерной общественности. Он проводил встречи со специалистами промышленных предприятий, устраивал областные научные конференции в созданном не без его активного участия Омском доме техники с библиотекой и выставочным залом. Выставки, естественно, тоже организовывал.

Тяга к производству оказалась все-таки сильнее. Игорь Антонович попросил освободить его от занимаемой в НТО должности и устроился в моторостроительное КБ. Более 20 лет он работал конструктором, участвовал в создании разных образцов техники, получая авторские свидетельства на свои изобретения. В 1977 году без отрыва от производства успешно защитил кандидатскую диссертацию по круговым зубчатым зацеплениям, которые нашли большое применение, в частности, в авиационной и автомобильной промышленности. Диссертацию И. Холмянский подготовил самостоятельно, без научного руководителя. Лишь получил небольшие консультации по правильному оформлению документов.

Через некоторое время после защиты Игорь Антонович перешел на преподавательскую работу в СибАДИ. Большой производственный опыт, широкий кругозор позволили ему создать лабораторию аэродинамических и теплопрочностных исследований. Специалисты лаборатории вместе со своим руководителем с успехом стали разрабатывать передовые программные комплексы с применением метода конечных элементов. Параллельно с научными экспериментами И. Холмянский преподавал на целом ряде кафедр: строительной механики, деталей машин, прикладной математики. Прочитал порядка 12 - 14 курсов лекций по различным предметам.

Игорь Антонович подготовил 215 научных публикаций, почти три десятка заявок на изобретения. В 2004 году защитил докторскую диссертацию по системам автоматизированного проектирования газотурбинных установок. Диссертация соответствовала четырем докторским специальностям, защита весьма успешно прошла по двум. Об успехе свидетельствуют отзывы, полученные от многих солидных российских научных и промышленных организаций.

По мнению Игоря Холмянского, для того, чтобы быть изобретателем, нужно прежде всего иметь образное мышление и уметь представить в голове работу тех или иных механизмов,

деталей. Критическое мышление нужно, чтобы увидеть их недостатки и недоработки, найти оптимальные условия и варианты эксплуатации. Разумеется, требуются обширные и глубокие познания в определенной сфере, играет свою роль и интуиция.

В преподавательской работе Игорь Антонович особенно ценит оригинальность, творчество. В этой связи его огорчает происходящее администрирование учебного процесса, которое загоняет преподавателя в жесткие рамки учебников. И. Холмянский убежден, что успех обучения во многом определяется стилем преподавания. Когда учат интересно, то и студенты учатся увлеченно, а когда неинтересно, то студенты ищут любые лазейки, чтобы не учиться. Сегодня преподаватель может проявлять творчество лишь при чтении оригинального курса, который до него не читали. Сам Игорь Антонович для кафедры проектирования дорог разработал курс и учебное пособие "Качество, стандартизация, сертификация в дорожном строительстве". Он по-прежнему старается донести до студентов что-то новое. Впрочем, отдает себе отчет в том, что если раньше студенты хотели учиться, то сейчас многие хотят получить "корочки".

Помимо научной и преподавательской деятельности И. А. Холмянский находит время для общественной работы. Он является председателем совета ветеранов СибАДИ и председателем Совета ветеранов 242-го центра ВДВ. Если вспомнить его общественную активность в студенческие годы, то ничего удивительного в этом нет. К тому же Игорь Антонович - член профсоюза с более чем полувековым стажем.

Его жизнь всегда была наполнена событиями, свободного времени практически не оставалось. Между тем, определенные жизненные ситуации рожают конфликты, критические положения, из которых порой не знаешь, как выйти. Начинаешь нервничать, напоминает о себе возраст. Для себя Игорь Антонович нашел лучшее лекарство - бег. Бегать он начал еще в 1960-е годы, когда почувствовал, что не хватает энергии. И тогда начались пробежки для здоровья в парке Октябрьского района им. 30-летия ВЛКСМ. Организм насыщался кислородом, лучше работали сердце и мозг, появлялась дефицитная энергия.

О войне И. Холмянский написал немало стихотворений. Одно из них начинается словами: "Благослови меня, родная". Именно так называется изданный поэтический сборник, который посвящен матери. Любовь к поэзии Игорю привил директор школы, преподававший также литературу. Впоследствии он погиб на фронте. Писать Игорь Холмянский начал в армии, но стихи у него не только о войне. Есть и любовная лирика, и гражданская. То, что происходит с Родиной, его очень волнует и беспокоит.

В 2012 году ушел из жизни Игорь Антонович Холмянский – ученый, педагог, жизнелюб, оптимист, садовод, сторонник здорового образа жизни. Его научные труды продолжают работать, а стихи утверждают любовь к жизни, женщине, природе, болеют памятью о годах Великой Отечественной, о потере боевых друзей и пробуждают в нас оптимизм. Ведь и его, Игоря Анатольевича Холмянского, главное жизненное кредо было – оптимизм.

Биографический очерк представлен публикацией (с небольшими сокращениями)

Первых, С. «Марафон Игоря Холмянского» // Позиция. – 2010. - № 4. – С. 4.

ОТДЕЛЬНО ИЗДАННЫЕ РАБОТЫ И СТАТЬИ

1975

1. **Исследование образования** пятна контакта конических колес методом снятия локальных отпечатков // Исследования и испытания деталей и узлов строительных и дорожных машин : труды / СибАДИ. - Омск, 1975. - Вып. 48, сб. 1. - С. 119-125. – Соавт. П. Д. Кашников.

1977

2. **Методы технической** диагностики // Ресурс и надежность ГТД / ЦИАМ. - 1977. - Вып. IX. - С. 42-53. – Соавт.: В. И. Андреев, В. Н. Русаков.

1978

3. **Исследование напряженного** состояния при сложном сопротивлении : (метод. указания по лаб. работам 2-го цикла для студ. II курса) / СибАДИ, Каф. строит. механики. - Омск, 1978. - 36 с.

1980

4. **Исследование напряженного** состояния дисков турбомашин с асимметричным ободом // Проблемы прочности. – Киев, 1980. - № 7. - С. 98-100. – Соавт.: Л. Г. Горынин, Е. М. Гребелюк, А. И. Сакович.
5. Исследование уплотнений компрессоров и турбин транспортных ГТД // Вибрационная прочность и надежность двигателей летательных аппаратов : межвуз. сб. науч. тр. / КуАИ. - Куйбышев, 1980. - Вып. 7. - С. 108-114. – Соавт. В. И. Миронов.

1981

6. **Минимизация ширины** ленты системы уравнений в методе конечных элементов // Проблемы прочности. - Киев, 1981. - № 1. - С. 120-122. – Соавт. А. И. Сакович.
7. **Основные понятия** и теоремы теории вероятностей : метод. указания к практ. занятиям по курсу "Теория вероятностей и элементы математической статистики" / СибАДИ, Каф. вычисл. техники и приклад. математики - Омск, 1981. - 52 с.
8. **Численное решение** нестационарной задачи теплопроводности // Расчеты на жесткость и прочность в машиностроении : межвуз. сб. науч. трудов / ОмПИ. - Омск, 1981. - С. 56-61. – Соавт.: Л. Г. Горынин, В. И. Радзивилловский.

1982

9. **Автоматическое разбиение** трехмерных областей на конечные элементы // Проблемы прочности. - Киев, 1982. - № 7. - С. 60 - 61. – Соавт. Н. П. Тыркова.

1983

10. **Исследование нестационарных** температурных полей тел вращения МКЭ // Проблемы прочности. - Киев, 1983. - № 9. – С. 37-39. – Соавт.: Л. Г. Горынин, В. И. Радзивилловский.
11. **Об одном эффективном** способе решения системы уравнений, полученных МКЭ / СибАДИ. - Омск, 1983. – 6 с. - Деп. в ВИНТИ 19.04.83, №2075-83. – Соавт. Р. Т. Файзуллин.
12. **Особенности конструкций** и доводки камер сгорания с вращающейся форсункой // Вибрационная прочность и надежность двигателей и систем летательных аппаратов : сб. науч. тр. / КуАИ. - Куйбышев, 1983. - С. 100-111. – Соавт. В. С. Пашенко.

13. **Расчет собственных** колебаний осесимметричных дисков // Проектирование и доводка авиационных газотурбинных двигателей / КуАИ. - Куйбышев, 1983. - С. 140-145. – Соавт. Н. В. Ланина.
14. **Объемное напряженно-деформированное** состояние дисков и их долговечность в условиях ползучести // Ползучесть в конструкциях : тез. докл. второй Всесоюз. конф. / СО АН СССР. - Новосибирск, 1984. - С. 66. – Соавт. В. А. Радченко.
15. **Статистическая проверка** гипотез : метод. указания к практ. занятиям по курсу "Теория вероятностей и математическая статистика" : для мех. спец. дневн. и веч. отд-ний ин-та / СиБАДИ, Каф. приклад. математики и вычисл. техники. - Омск, 1984. - 46 с.
16. **Теория вероятностей** : метод. указания для выполнения контрольной работы для студ. заоч. / СиБАДИ, Каф. приклад. мат. и вычислит. техники. - Омск, 1984. - 44 с. – Соавт. Ю. Г. Аверьянов.
17. **Исследование колебаний** лопаток, вызываемых аэродинамическим срывом потока // Труды № 1127. Аэроупругость лопаток турбомашин. : сб. ст. / ЦИАМ. - М., 1985. - Вып. 3. - С. 176 - 182. – Соавт.: В. Д. Березин, Т. И. Головкин, С. Д. Пронин.
18. **Расчет напряженного** состояния диска с напрессованным ободом методом конечных элементов / СиБАДИ. - Омск, 1985. – 12 с. - Деп. в ВИНТИ 22.01.86, №336-B86. – Соавт. С. В. Федоров.
19. **Экспериментальное исследование** температурного поля резинометаллического шарнира / СиБАДИ. - Омск, 1985. - 10 с. - Деп. в НИИНавтопром 13.02.85, № 1149-ап. – Соавт.: В. Н. Никитин, В. В. Барболин, Д. С. Гордыч.
20. **Экспериментальные исследования** характеристик камер сгорания с вращающимися форсунками // Проектирование и доводка авиационных газотурбинных двигателей : сб. науч. тр. / КуАИ. - Куйбышев, 1985. - С. 135-145. – Соавт. В. С. Пашенко.

1986

21. **Исследование влияния** свойств материала после химико-термической обработки на поля напряжений и деформаций в эвольвентном зубе / СиБАДИ - Омск, 1986. - Деп. в ВИНТИ 21.01.87, № 471-B87. – Соавт. Л. В. Медведева.
22. **Ползучесть жаропрочных** сплавов ВЖЛ12У и ЖС6У, учет разносопротивляемости, оценка времени до разрушения / СиБАДИ. - Омск, 1986. - 17 с., ил. - Деп. в ВИНТИ 30.10.86, № 7496-B. – Соавт. В. А. Радченко.
23. **Расчет пространственного** потенциального обтекания дозвуковым потоком венца слабонагруженных лопастей турбомшины методом конечных элементов / СиБАДИ. - Омск, 1986. - Деп. в ВИНТИ 23.01.87, № 530-B87. – Соавт.: Ю. К. Ерофеев, Р. Т. Файзуллин, А. С. Толстуха.

1987

24. **Анализ трехмерного** термонапряженного состояния твердого тела / СиБАДИ. - Омск, 1987. - 8 с. - Деп. в ВИНТИ 03.12.87, № 8494-B87. - Соавт. : А. В. Кондратьев, И. А. Радзивиловский.
25. **Исследование влияния** свойств материала после химико-термической обработки на поля напряжений и деформаций в эвольвентном зубе / СиБАДИ. - Омск, 1987. - 12 с. - Деп. в ВИНТИ 21.01.87, № 471-B87. – Соавт. Л. В. Медведева.

26. **Исследование напряженно-деформированного** состояния элементов ГТД методом конечных элементов // Ред. журн. "Проблемы прочности АН УССР". - Киев, 1987. - 13 с. - Деп. в ВИНТИ 05.05.87, № 3170-В 87. – Соавт.: В. С. Вигант, Л. Г. Горынин, Л. В. Медведева, В. А. Радченко.
27. **О выборе шага** по времени при решении нестационарных задач теплопроводности / СибАДИ. - Омск, 1987. - 8 с. - Деп. в ВИНТИ 03.12.87, № 8493-В87. – Соавт.: С. В. Федоров, И. А. Радзивилловский.

1988

28. **Решение трехмерных** нестационарных задач теплопроводности методом конечных элементов / СибАДИ. - Омск, 1988. - 9 с. - Деп. в ВИНТИ 16.03.88 № 6578-В88. – Соавт.: С. В. Федоров, В. Д. Белый.

1989

29. **Расчет теплонапряженного** состояния двигателя внутреннего сгорания методом конечных элементов / СибАДИ. - Омск, 1989. - 6 с. - Деп. в ЦНИИТЭИавтопром 13.03.89, № 1850-ап89. – Соавт. С. В. Федоров.

1996

30. **Алгоритм разбиения** на тетраэдры произвольной области с последующим размельчением // Материалы междунар. науч.-практ. конф. "Город и транспорт" / СибАДИ. - Омск, 1996. - Ч. II : Научное обеспечение строительства, проектирования и эксплуатации зданий, сооружений, эффективности подвижного состава в системе города. - С. 154-155.
31. **К вопросу построения** программного комплекса расчета дорожных одежд // Материалы междунар. науч.-практ. конф. "Город и транспорт" / СибАДИ. - Омск, 1996. - Ч. I : Управление экономикой в условиях рынка. - С. 93-95. – Соавт. А. Г. Малофеев.
32. **Напряженно-деформированное** состояние облопаченного диска в условиях ползучести в трехмерной постановке // Материалы междунар. науч.-практ. конф. "Город и транспорт" / СибАДИ. - Омск, 1996. - Ч. II : Научное обеспечение строительства, проектирования и эксплуатации зданий, сооружений, эффективности подвижного состава в системе города. - С. 156-157. – Соавт. Ю. Г. Аверьянов.
33. **Численный эксперимент** при моделировании рабочих процессов дизелей // Материалы междунар. науч.-практ. конф. "Город и транспорт" / СибАДИ. - Омск, 1996. – Ч. II : Научное обеспечение строительства, проектирования и эксплуатации зданий, сооружений, эффективности подвижного состава в системе города. - С. 102-104.

1997

34. **Методика создания** резинометаллических конструкций, работающих при сложных динамических и тепловых нагружениях // Динамика систем, машин и механизмов : тез. докл. II Междунар. науч.-техн. конф. / ОмГТУ. – Омск, 1997. - Кн. 1. - С. 44-45.
35. Трехмерное моделирование на ЭВМ рабочего процесса дизеля // Тезисы докладов Международной научно-практической конференции «Проблемы развития автомобилестроения в России», Тольятти, 1-3 октября 1997. - Тольятти, 1997. - С. 35-36.

1998

36. **Методика расчета** напряженно-деформированного состояния асфальтобетонных покрытий дорог как вязкоупругой среды на основе энергетического варианта теории ползучести // Тезисы докладов II Международной научно-технической конференции

"Автомобильные дороги Сибири", Омск, 20-24 апр.1998 г. / СибАДИ. - Омск, 1998. - С. 69-73.

2000

37. **Методика создания** резинометаллических конструкций, работающих при сложных динамических и тепловых нагружениях // Современные проблемы транспортного строительства, автомобилизации и высокоинтеллектуальные научно-педагогические технологии : тезисы докл. на Междунар. науч. конф., посвящ. 70-летию образования СибАДИ / СибАДИ. - Омск, 2000. - Т. 3 : Машины и процессы в строительстве. - С. 10-11.
38. **Моделирование на ЭВМ** влияния остаточных напряжений на несущую способность деталей машин // Современные проблемы транспортного строительства, автомобилизации и высокоинтеллектуальные научно-педагогические технологии : тезисы докл. на Междунар. науч. конф., посвящ. 70-летию образования СибАДИ / СибАДИ. - Омск, 2000. - Т. 3 : Машины и процессы в стр.-ве. - С. 58.
39. **Основные принципы** построения систем проектирования транспортных и строительных машин на заданный ресурс // Современные проблемы транспортного строительства, автомобилизации и высокоинтеллектуальные научно-педагогические технологии : тезисы докл. на Междунар. науч. конф., посвящ. 70-летию образования СибАДИ / СибАДИ. - Омск, 2000. - Т. 3 : Машины и процессы в строительстве. - С. 29-30.

2001

40. **Оптимизация определения** газодинамических параметров и нагрузок в турбине по струйной теории на основе применения численных методов // Омский научный вестник. - 2001. - Вып. 18 - С. 87-90.

2002

41. **Investigation of Fuel-Drop** Spraying by a Rotating Injector of a Gas-Turbine Engine // Combustion, Explosion and Shock Waves. – 2002. - Vol. 38, No. 5. – Pp. 547-551.
42. **Генерация объемной** многосвязной сетки с использованием восьмиузловых конечных элементов // Тезисы докл. Международной конференция «Вычислительные технологии и математические модели в науке, технике и образовании (VTMM)», Алма-Ата, 18-20 сентября 2002 г. / СО РАН, КазНУ. – 2002. - Сб. 4.4. - С. 226-233.
43. **Исследование ползучести** жаропрочных сплавов и расчет долговечности дисков турбин // Известия высших учебных заведений. Авиационная техника. – 2002. - № 3. – С. 39-42.
44. **Исследование распыла** капель топлива вращающейся форсункой газотурбинного двигателя // Физика горения и взрыва. – 2002. – Т. 38, № 5. – С. 65-69.
45. **Методы генерации** объемной конечноэлементной сетки на основе тетраэдров для расчетов МКЭ // Тезисы докл. Международной конференция «Вычислительные технологии и математические модели в науке, технике и образовании (VTMM)», Алма-Ата, 18-20 сентября 2002 г. / СО РАН, КазНУ. – 2002. - Сб. 4.4. - С. 248-257.

2003

46. **Измерение и анализ** температурных полей и коэффициентов теплоотдачи в деталях ДВС // Двигателестроение. – 2003. - № 2. – С. 26-30.
47. **Измерение и анализ** температурных полей и коэффициентов теплоотдачи в деталях ГТД и ДВС // Конверсия в машиностроении. - 2003. - № 2 (57) март-апр. - С. 40-44.

48. **О трехмерном моделировании** рабочего процесса ДВС // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. – 2003. - № 9-10. – С. 87-89.
49. **Экспериментальные исследования** частотных характеристик лопаток и дисков турбин и методы отстройки от резонансных колебаний, вызывающих разрушение // Конверсия в машиностроении. - 2003. - № 6. - С. 46-52. – Соавт. В. Г. Костогрыз.

2004

50. **К вопросу автоматизированного** проектирования турбины ГТД // Известия высших учебных заведений. Авиационная техника. - 2004. - № 3. - С. 63-66. – Соавт. В. Г. Костогрыз.
51. **О горении топлива** в камерах сгорания газотурбинного двигателя с вращающейся форсункой // Физика горения и взрыва. - 2004. - Т. 40, № 4. - С. 54-59.
52. **Расчет и построение** объемных температурных полей по результатам термометрирования датчиками ИМТК // Двигателестроение. - 2004. - № 2. - С. 12-15.
53. **Совершенствование методов** автоматизации проектирования газотурбинных установок : автореф. дис. ... д-ра. техн. наук : 05.13.12 ; 05.14.04 / И. А. Холмянский ; [СибАДИ]. – Омск, 2004. - 41 с.
54. **Совершенствование методов** автоматизации проектирования газотурбинных установок : дис. ... д-ра. техн. наук : 05.13.12 ; 05.14.04 / И. А. Холмянский ; [СибАДИ]. – Омск, 2004. - 359 с.

2005

55. **О разработке системы** автоматизации проектирования АТС // Вестник Сибирской государственной автомобильно-дорожной академии (СибАДИ). - Омск, 2005. - Вып. 3. - С. 199-207.

2006

56. **Об эффективных методах** расчета теплопередачи ограждающих конструкций зданий и сооружений при использовании программы "TEMPER-3D" // Известия высших учебных заведений. Строительство. - 2006. - № 10. - С. 4-9. – Соавт. С. В. Федоров.

2007

57. **Исследование влияния** добавок к смазке литол-24 на абразивное изнашивание стали при трении скольжения // Трение и износ. - 2007. - Т. 28, № 4. - С. 403-409. – Соавт. Г. А. Голощапов.
58. **К вопросу разработки** систем автоматизированного проектирования технологических процессов панельного домостроения // Известия высших учебных заведений. Строительство. - 2007. - № 2. - С. 36-41. – Соавт. В. В. Мыльников.
59. **Концепция системы** автоматизированного проектирования ДВС и вариант ее реализации // Автомобильная промышленность. - 2007. - № 3. - С. 31-34 : ил.

2008

60. **Благослови меня, родная** : стихи о войне, о Родине, о любви и дружбе / СибАДИ. - Омск, 2008. - 62 с.
61. **Определение минимального** количества проб при нахождении истинного значения исследуемого параметра // Строительные материалы. - 2008. - № 1. - С. 62-65.

2009

62. **Качество, стандартизация, сертификация** в дорожном строительстве : учебное пособие / СибАДИ. – Омск, 2009. - 153 с.

63. **Роль изучения систем** управления качеством в дорожном строительстве при подготовке молодых специалистов // Инновационная составляющая учебно-воспитательного процесса и социального партнерства в условиях многоуровневой подготовки специалистов : материалы межвуз. научно-метод. конф., Омск, 2 февр. 2009 г. / СибАДИ. – Омск, 2009. – С. 98-102. – Соавт. В. А. Шнайдер.

2010

64. **Конструирование двигателей** внутреннего сгорания : конспект лекций / СибАДИ. - Омск : СибАДИ, 2010. - 153 с.
65. **О создании системы** менеджмента качества дорожного строительства // Дороги и мосты : сборник / Минтранс РФ, Федеральное дорожное агентство (РОСАВТОДОР). - М. : ФГУП РОСДОРНИИ. - С. 48-64. – Соавт. В. А. Шнайдер.
66. **Система автоматизированного** проектирования коленчатого вала двигателя внутреннего сгорания // Какой автомобиль нужен России? : материалы 69-й Международной научно-технической конференции Ассоциации автомобильных инженеров (ААИ) / СибАДИ. - Омск : СибАДИ, 2010. - С. 299-304. – Соавт. В. А. Каня.

2011

67. **К вопросу определения** долговечности асфальтобетонных покрытий автомобильных дорог // Вестник Сибирской государственной автомобильно-дорожной академии / СибАДИ. - Омск : СибАДИ, 2011. - Вып. 1 (19). - С. 20-25.
68. **К вопросу создания** системы автоматизированного проектирования двигателей внутреннего сгорания // Вестник Сибирского отделения Академии военных наук : приложение к Вестнику АВН. - Омск, 2011. - № 4. - С. 73-79. – Соавт. В. А. Каня.
69. **Механизм газораспределения**, как часть системы автоматизированного проектирования двигателей внутреннего // Современные проблемы управления образовательными, социально-экономическими и техническими системами : материалы Третьей межрегиональной научно-практической конференции. Сургут, 4 марта 2011 г. / Сургутский филиал СибАДИ. - Омск : СибАДИ, 2011. - С. 132-138. – Соавт. В. С. Пономаренко.
70. **Повышение эффективности** СРО в соответствии с законом "О техническом регулировании" // Развитие дорожно-транспортного комплекса и строительной инфраструктуры на основе рационального природопользования : материалы VI (6) Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / РААСН, СибАДИ. - Омск : СибАДИ, 2011. - Кн. 1. - С. 31-34. – Соавт.: К. А. Кузнецов, Е. А. Постолатий, А. Л. Калинин, В. А. Шнайдер.

2012

71. **Моделирование процессов** впрыска жидкости в топку газотрубных котлов // Омский научный вестник. - 2012. - № 2 (110). - С. 203-206. - Соавт.: А. Г. Михайлов, В. Н. Горюнов, С. А. Корнеев, Н. Е. Короткова, С. В. Теребилов.
72. **Оптимизация параметров** футеровки вращающихся печей // Омский научный вестник. - 2012. - № 2 (110). - С. 182-185. - Соавт.: А. М. Парамонов, А. В. Кушнарченко, В. Н. Горюнов.
73. **Повышение эффективности** энергосбережения и снижения вредного воздействия на окружающую среду при эксплуатации печных агрегатов // Омский научный вестник. Приборы, машины и технологии. - 2012. - № 1 (107). - С. 239-242. – Соавт.: А. М. Парамонов, В. Н. Горюнов.

74. **Системы автоматизации** проектирования автомобилей // Развитие дорожно-транспортного комплекса и строительной инфраструктуры на основе рационального природопользования : материалы VII Всероссийской научно-практической конференции ФГБОУ ВПО СиБАДИ (с международным участием) / СиБАДИ. - Омск : СиБАДИ, 2012. - Кн. 2. - С. 374-383. – Соавт. Б. В. Савельев.

2014

75. **Качество, стандартизация, сертификация** в дорожном строительстве [Текст] : учебное пособие / СиБАДИ. - 2-е изд., испр. и доп. - Омск : СиБАДИ, 2014. - 217 с. + Полный текст на эл. жестк. диске. – Соавт. В. А. Шнайдер.

АВТОРСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА, ПАТЕНТЫ, ЗАЯВКИ

76. **А. с. № 29399** СССР. – 1965 (не публикуется).
77. **А. с. № 32046** СССР. - 1965 (не публикуется).
78. **А. с. № 40021** СССР. - 1967 (не публикуется).
79. **А. с. № 213479** СССР. - 1977 (не публикуется).
80. **Ротационная форсунка** : а. с. № 1274420 СССР, 1986. - Соавт. В. С. Пащенко (не публикуется).
81. **Камера сгорания** газотурбинного двигателя : а. с. № 1362189 СССР, 1987. - Соавт. В. С. Пащенко (не публикуется).
82. **Передвижная лаборатория** для диагностики и испытаний автомобилей : заявка 94034391/11А1 РФ : МКИ G 01 М 17/00 / СиБАДИ. - заявл. 16.09.94 ; опубл. 10.09.96, Бюл. N 25. – Соавт. В. Д. Балакин.
83. **Плазмотрон** : пат. 2071189 РФ : МКИ Н 05 Н 1/26, В 23 К 10/00 / СиБАДИ. - N 93045033/25 ; заявл. 17.09.93 ; опубл. 27.12.96, Бюл. N 36. – Соавт. В. П. Никитин.
84. **Устройство передачи** информации с вращающегося объекта : заявка 94025045/28 РФ : МПК⁶ G 01 D 5/36 / АОО «Омское моторостроительное конструкторское бюро». – заявл. 04.07.1994 ; опубл. 10. 05. 1996. – Соавт.: А. В. Жаронкин, В. П. Горелов, В. А. Грехнев.
85. **Передвижная лаборатория** для диагностики и испытаний автомобилей : пат. 2086946 РФ : МКИ G 01 М 17/00 / СиБАДИ.- N 94034391/11 ; заявл. 16.09.94 ; опубл. 10.08.97, Бюл. N 22. – Соавт. В. Д. Балакин.
86. **Способ ремонта** и восстановления покрытий дорог и агрегат для осуществления этих процессов : заявка 98104791/03 РФ : МПК⁶ E 01 C 23/06. – заявл. 03.03.1998 ; опубл. 27.12.1999, Бюл. № 36.
87. **Способ ремонта** и восстановления покрытий дорог и агрегат для осуществления этих процессов : пат. 2149943 РФ : МПК⁷ E 01 C 23/06, E 01 C 19/18, E 01 C 19/21. – 98104791/03 ; заявл. 03.03.1998 ; опубл. 27.05.2000, Бюл. № 15.
88. **Устройство передачи** информации с вращающегося устройства : заявка 98104811/28 РФ : МПК⁷ G 01 D 5/36 / СиБАДИ. – заявл. 12.03.1998 ; опубл. 10.01.2000, Бюл. № 1.
89. **Центробежная форсунка** для вязких жидкостей : пат. 2169624 РФ : МПК⁷ В 05 В 7/10, В 05 В 7/04. – 98109239/12 ; заявл. 13.05.1998 ; опубл. 27.06.2001, Бюл. № 18.
90. **Парогазовая установка** : пат. 2296872 РФ : МПК E 02 C 3/30. – 2004133458/06 ; заявл. 16.11.2004 ; опубл. 10.04.2007, Бюл. № 10.

91. **Конструкция и способ** возведения автомобильных дорог : заявка 2007103458/03 РФ : МПК Е 01 С 21/00. – заявл. 29.01.2007 ; опубл. 10.08.2008, Бюл. № 22.
92. **Конструкция и способ** возведения автомобильных дорог : пат. 2365700 РФ : МПК Е 01 С 21/00. – 2007103458/03 ; заявл. 29.01.2007 ; опубл. 27.08.2009, Бюл. № 24.

ОТЧЕТЫ О НИР

1978

93. **Исследование напряженного** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. Расчет напряженно-деформированного состояния крыльчаток ГТД [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1109 / СиБАДИ. - Омск, 1978. - 49 с. : ил. - № ГР 78078979. - Инв. № Б 707680.
94. **Создание методов** расчета высокооборотных дисков, работающих в условиях объемно-напряженного состояния. Автоматизация разбиения плоской области на треугольные элементы [Рукопись] : промежуточный отчет о НИР : 837 / СиБАДИ. – Омск, 1978. - 25 с. : ил.
95. **Создание методов** расчета высокооборотных дисков, работающих в условиях объемно-напряженного состояния. Автоматическая триангуляция двумерной области для метода конечных элементов [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 837 / СиБАДИ. - Омск, 1978. - 22 с. : рис. - № ГР 74042878. - Инв. № Б739840.
96. **Создание методов** расчета высокооборотных дисков, работающих в условиях объемно-напряженного состояния. Методика экспериментального определения упругопластических характеристик и характеристик ползучести материалов ВЖЛ-12У и ЖС6К [Рукопись] : отчет о НИР (Промежуточный) : 837 / СиБАДИ. - Омск, 1978. - 25 с. : ил. - № ГР 74042818. - Инв. № Б738668.
97. **Создание методов** расчета высокооборотных дисков, работающих в условиях объемно-напряженного состояния. Оптимизация ширины ленты матрицы жесткости за счет перенумерации узлов конечноэлементной сетки [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 837 / СиБАДИ. - Омск, 1978. - 23 с. : ил. - № ГР 74042878. - Инв. № Б739841.
98. **Создание методов** расчета высокооборотных дисков, работающих в условиях объемно-напряженного состояния. Решение систем линейных уравнений с ленточными симметричными матрицами [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 837 / СиБАДИ. - Омск : СиБАДИ, 1978. - 17 с.
99. **Экспериментальные и** теоретические исследования и разработка мероприятий по повышению надежности диска изделия 1621-Т. Определение частотных характеристик и предела выносливости лопаток диска компрессора изделия 1621-Т Тема № 1074 [Текст] : отчет о НИР (промежуточный) / СиБАДИ. - Омск : СиБАДИ, 1978. - 33 с. : ил. - № ГР 78000858. - Инв. № Б707682.

1979

100. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Расчет осевого компрессора по средним параметрам

с оптимизацией по КПД [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СибАДИ. - Омск, 1979. - 56 с. : граф., рис. - № ГР 79041584. - Инв. № Б769936.

101. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Расчет треугольников скоростей на различных радиусах для осевого компрессора [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СибАДИ ; отв. исполн. А. И. Сакович - Омск, 1979. - 32 с. - № ГР 79041584. - Инв. № Б816112.
102. **Исследование напряженного состояния** деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. Автоматическое разбиение трехмерной области на конечные элементы [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) / СибАДИ. - Омск, 1979. - 34 с.
103. **Исследование напряженного** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. Динамическое исследование трансмиссии ГТД. Определение законов движения звеньев трансмиссии и максимальных нагрузок при ударном включении кулачковой муфты [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1109 / СибАДИ. - Омск, 1979. - 54 с. : ил. - № ГР 78078979. - Инв. № Б 832490.
104. **Исследование напряженного** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. Методика расчета трехмерного напряженно-деформированного состояния осесимметричных тел [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1109 / СибАДИ - Омск, 1979. - 19 с. : ил. - № ГР 78078979. - Инв. № Б771380.
105. **Исследование напряженного** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. Расчет объемного напряженно-деформированного состояния крыльчаток компрессоров с учетом термоупругости и термопластичности методом конечных элементов [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1109 / СибАДИ. - Омск, 1979. - 49 с. - № ГР 78078979. - Инв. № Б814071.
106. **Исследование напряженного** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. Теоретическое исследование трансмиссии ГТД. Расчет частот и форм колебаний трансмиссии ГТД и максимальных нагрузок при ударном включении кулачковой муфты [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1109 / СибАДИ. - Омск, 1979. - 82 с. - № ГР 78078979. - Инв. № Б 771381.
107. **Исследование напряжённо-деформированного** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. Расчетно-конструктивный анализ силового редуктора изделия ГАЗ 903 [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1109 / СибАДИ. - Омск, 1979. - 27 с. : табл. - № ГР 78078979. - Инв. № Б 814068.
108. **Исследование напряженно-деформированного** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. Расчетно-конструктивный анализ силового редуктора изделия ГАЗ 903 [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1109 / СибАДИ. - Омск, 1979. - 27 с. : табл. - № ГР 78078979. - Инв. № Б815538.
109. **Создание методов** расчета высокооборотных дисков, работающих в условиях объемно-напряженного состояния. Математическая обработка результатов эксперимента [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 837 / СибАДИ. - Омск, 1979. - 56 с. : ил. - № ГР 74042878. - Инв. № Б814065.

- 110.**Создание методов** расчета высокооборотных дисков, работающих в условиях объемно-напряженного состояния. Методика расчета нестационарного температурного поля вращения [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 837 / СибАДИ ; отв. исполн. В. И. Радзивилловский. - Омск, 1979. - 22 с. - № ГР 74042878. - Инв. № Б815539.
- 111.**Создание методов** расчета высокооборотных дисков, работающих в условиях объемно-напряженного состояния. Определение собственных значений действительной симметрической матрицы [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 837 / СибАДИ ; науч. рук. И. И. Гришнин. - Омск, 1979. - 18 с. - № ГР 74042878. - Инв. № Б778103.
- 112.**Создание методов** расчета высокооборотных дисков, работающих в условиях объемно-напряженного состояния. Расчет напряженно-деформированного состояния дисков ГТД в упругой и упругопластической области методом конечных элементов [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 837 / СибАДИ. - Омск, 1979. - 53 с. : ил. - № ГР 74042878. - Инв. № Б764073.
- 113.**Экспериментальные и** теоретические исследования и разработка мероприятий по повышению надежности диска изделий 1621-Т. Методика определения собственных частот и форм колебаний на основе М К Э [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1074 / СибАДИ. - Омск, 1979. - 62 с. : рис. - № ГР 78000858. - Инв. № Б814066.

1980

- 114.**Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Газодинамический расчет осевой турбины по среднему диаметру [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СибАДИ ; отв. исполн. А. И. Сакович. - Омск, 1980. - 29 с. - № ГР 79041584. - Инв. № Б815540.
- 115.**Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Расчет коэффициентов скорости турбинных решеток [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СибАДИ ; отв. исполн. Н. П. Тыркова. - Омск, 1980. - 17 с. : табл.- № ГР 79041584. - Инв. № Б 890238.
- 116.**Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Расчет стационарных и нестационарных температурных полей тел вращения сложной формы [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СибАДИ ; отв. исполн. В. И. Радзивилловский. - Омск, 1980. - 41 с. : ил. - № ГР 79041584. - Инв. № Б 945989.
- 117.**Исследование напряженного** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. Методика и программа расчета стационарного температурного поля тела вращения [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1109 / СибАДИ ; отв. исполн. В. И. Радзивилловский. - Омск, 1980. - 21 с. - № ГР 78078979. - Инв. № 0281.5 013376.

1981

- 118.**Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Методика получения виброграмм газотурбинных лопаток голографическим методом [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 /

СиБАДИ ; отв. исполн. Э. А. Майер. - Омск, 1981. - 22 с. : фото. - № ГР 79041584. - Инв. № 0282.6 011052.

119. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Расчет турбины по струйной теории и определение газовых нагрузок и сил [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СиБАДИ ; отв. исполн. Р. Т. Файзуллин. - Омск, 1981. - 180 с. - № ГР 79041584. - Инв. № 02817001242.
120. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Расчет характеристик многоступенчатого осевого компрессора [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СиБАДИ; отв. исполн. Р. Т. Файзуллин. - Омск, 1981. - 49 с. - № ГР 79041584. - Инв. № 0281.9 011185.
121. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Экспериментальное определение собственных частот и форм колебаний лопаток голографическим методом [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СиБАДИ ; отв. исполн. Э. А. Майер. - Омск, 1981. - 24 с. : табл., фото. - № ГР 79041584. - Инв. № 0282.7 010106.
122. **Исследование напряженного** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. Методика расчета напряженно-деформированного состояния зуба колеса методом конечных элементов [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1109 / СиБАДИ ; отв. исполн. В. И. Радзивилловский. - Омск, 1981. - 21 с. - № ГР 78078979. - Инв. № 02812001238.
123. **Исследование напряженного** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. Обзор литературы по механике разрушения керамических материалов и методика расчета коэффициента интенсивности напряжений 1 рода методом конечных элементов [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1109 / СиБАДИ ; отв. исполн. В. И. Радзивилловский. - Омск, 1981. - 59 с. : рис. - № ГР 78078979. - Инв. № 0281.7 011187.
124. **Исследование напряженного** состояния и амплитудно-частотных характеристик узлов турбохолодильников и разработка мероприятий по повышению надежности. Расчет напряженно-деформированного состояния диска компрессора методом конечных элементов [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1214 / СиБАДИ ; отв. исполн. Л. Е. Белов. - Омск, 1981. - 49 с. : ил. - № ГР 81042419. - Инв. № 0281.8 009359.
125. **Исследование напряженного** состояния и амплитудно-частотных характеристик узлов турбохолодильников и разработка мероприятий по повышению надежности. Расчет собственных частот и собственных форм колебаний тел вращения [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1214 / СиБАДИ ; отв. исполн. Л. Е. Белов. - Омск, 1981. - 47 с. : рис. - № ГР 81042419. - Инв. № 0281.6 011188.
126. **Исследование напряженного** состояния и амплитудно-частотных характеристик узлов турбохолодильников и разработка мероприятий по повышению надежности. Тензометрирование лопаток компрессора и результаты проверки мероприятий по повышению надежности [Рукопись] : отчет о НИР (заключительный) : 1214 / СиБАДИ ; отв. исполн. Л. Е. Белов. - Омск, 1981. - 49 с. : ил., табл. - № ГР 81042419. - Инв. № 0281.8 011186.

127. **Исследование напряженного** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. О конструировании деталей ГТД из керамических материалов [Рукопись] : отчет о НИР (техническая справка) : 1109 / СиБАДИ ; отв. исполн. В. И. Радзивилловский. - Омск, 1981. - 29 с.
128. **Исследование напряженного** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. Обзор литературы по механике разрушения керамических материалов и методика расчета коэффициента интенсивности напряжений 1 рода методом конечных элементов [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1109 / СиБАДИ ; отв. исполн. В. И. Радзивилловский. - Омск, 1981. - 59 с. - № ГР 78078979. - Инв. № 0281.7 011187.
129. **Исследование напряженного** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. Система графического отображения скалярных полей плоских областей [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1109 / СиБАДИ ; отв. исполн. А. А. Донис. - Омск, 1981. - 68 с. : табл., граф. - № ГР 78078979. - Инв. № 02820069049.
130. **Экспериментальные и** теоретические исследования и разработка мероприятий по повышению надежности диска изделия 1621-Т [Рукопись] : справка - заключительный отчет о НИР : 1074 / СиБАДИ, Кафедра деталей машин. - Омск, 1981. - 8 с. - № ГР 78000858. - Инв. № Б999558.

1982

131. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Профилирование лопаток компрессора по поверхностям тока [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СиБАДИ ; отв. исполн. Р. Т. Файзуллин. - Омск, 1982. - 45 с. : ил. - № ГР 79041584. - Инв. № 0282. 1 050927.
132. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Расчет осесимметричного течения в канале методом конечных элементов [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СиБАДИ ; отв. исполн. Р. Т. Файзуллин. - Омск, 1982. - 23 с. : граф. - № ГР 79041584. - Инв. № 0282. 0079153.
133. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Расчет температурных напряжений в телах вращения методом конечных элементов [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СиБАДИ ; отв. исполн. Р. Т. Файзуллин. - Омск, 1982. - 60 с. : граф. - № ГР 79041584. - Инв. № 0282. 0079156.
134. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Расчет течения идеальной сжимаемой жидкости в решетке турбомшины, методика, программа [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) / СиБАДИ ; отв. исполн. Р. Т. Файзуллин. - Омск, 1982. - 22 с.
135. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Техническое задание на автоматизированную систему проектирования дисков ГТД оптимального веса [Рукопись] : отчет о НИР

(промежуточный) : 1170 / СиБАДИ ; отв. исполн. Р. Т. Файзуллин. - Омск, 1982. - 15 с. - № ГР 79041584. - Инв. № 0281.7 012393.

136. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Экспериментальное определение собственных частот и форм колебаний лопаток голографическим методом [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СиБАДИ ; отв. исполн. Э. А. Майер. - Омск, 1982. - 34 с. : фото. - № ГР 79041584. - Инв. № 02820069050.
137. **Исследование напряженно-деформируемого** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с оптимизацией параметров. Разработка методики, оснастки и оборудования для исследования механических свойств керамических материалов и деталей [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1109 / СиБАДИ ; отв. исполн. В. И. Радзивилловский. - Омск, 1982. - 24 с. - № ГР 78078979.
138. **Экспериментальное исследование**, разработка методик и программ расчетов конструкционной прочности деталей с целью повышения их надежности и ресурса. Методика расчета тонкостенных сварных конструкций с поперечными диафрагмами и ребрами при динамическом приложении сил [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170/2 / СиБАДИ. - Омск, 1982. - 28 с. : граф. - Инв. № 0283. 0008299.
139. **Экспериментальное исследование**, разработка методик и программ расчетов конструкционной прочности деталей с целью повышения их надежности и ресурса. Разработка методики и аппаратуры для экспериментального исследования модельного образца сварной конструкции с поперечными диафрагмами [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170/2 / СиБАДИ ; исполн. Т. И. Головкин. - Омск, 1982. - 10 с. : рис., табл. - № ГР 79041584. - Инв. № 0284. 0082667.
140. **Экспериментальное исследование**, разработка методик и программ расчетов конструкционной прочности деталей с целью повышения их надежности и ресурса. Разработка программ исследования деформаций и напряжений пластины под действием распределенных поперечных сил и сил растяжения или сжатия [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170/2 / СиБАДИ. - Омск, 1982. - 48 с. - № ГР 79041584. - Инв. № 0284. 0082664.

1983

141. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Методика определения и результаты исследования поля перемещений, деформаций и напряжений при колебаниях жесткозащемленной пластины на основе расшифровки голограмм [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СиБАДИ ; исполн. Т. Р. Гешко. - Омск, 1983. - 62 с. : табл., фото. - № ГР 79041584. - Инв. № 0284. 0081887.
142. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Система графического отображения скалярных полей [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СиБАДИ ; рук. разработки А. А. Донис. - Омск, 1983. - 35 с. - № ГР 79041584. - Инв. № 0285. 0016157.
143. **Исследование напряженного** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. Анализ напряженного состояния центробежных

крыльчаток компрессора [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1109 / СибАДИ. - Омск, 1983. - 33 с. : граф. - № ГР 78078979. - Инв. № 0284. 0062556.

144. **Исследование напряженного** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. Исследование напряженного состояния керамических форкамер ГТД [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1109 / СибАДИ. - Омск, 1983. - 77 с. : ил. - № ГР 78078979. - Инв. № 0284. 0 065851.

145. **Экспериментальное исследование**, разработка методик и программ расчетов конструкционной прочности деталей с целью повышения их надежности и ресурса. Исследование напряженно-деформированного состояния модельного образца сварной конструкции типа подкрепленных оболочек [Рукопись] : отчет о НИР (заключительный) : 1170/2 / СибАДИ ; отв. исполн. Т. И. Головки. - Омск, 1983. - 13 с. - № ГР 79041584. - Инв. № 0284. 0083403.

146. **Экспериментальное исследование**, разработка методик и программ расчетов конструкционной прочности деталей с целью повышения их надежности и ресурса. Расчет напряженно-деформированного состояния модели узла сварной конструкции типа подкрепленных оболочек [Рукопись] : отчет по научно-исслед. работе: промежуточный : 1170/2 / СибАДИ ; отв. исполн. Т. И. Головки. - Омск, 1983. - 56 с. : ил. - № ГР 79041584. - Инв. № 0284. 0082669.

147. **Экспериментальное исследование**, разработка методик и программ расчетов конструкционной прочности деталей с целью повышения их надежности и ресурса. Экспериментальное исследование напряженно-деформированного состояния модели узла сварной конструкции типа подкрепленных оболочек при внешнем статическом равномерном нагружении [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170/2 / СибАДИ ; отв. исполн. Т. И. Головки. - Омск, 1983. - 21 с. : табл. - № ГР 79041584. - Инв. № 0284.0082665.

148. **Экспериментальное исследование**, разработка методик и программ расчетов конструкционной прочности деталей с целью повышения их надежности и ресурса. Экспериментальное исследование напряженно-деформированного состояния модели узла сварной конструкции типа подкрепленных оболочек [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170/2 / СибАДИ ; отв. исполн. Т. И. Головки. - Омск, 1983. - 43 с. : табл., фото. - № ГР 79041584. - Инв. № 0284. 0082663.

1984

149. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Методика и программа расчета координат линий равного уровня скалярного поля [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СибАДИ ; отв. исполн. Р. Т. Файзуллин. - Омск, 1984. - 62 с. : рис. - № ГР 79041584. - Инв. № 0285. 0016159.

150. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Методика определения и результаты исследования поля перемещений, деформаций и напряжений при колебаниях жесткозащемленной лопатки на основе расшифровки голограмм [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СибАДИ ; отв. исполн. И. И. Вильмсен. - Омск, 1984. - 33 с. : ил. - № ГР 79041584. - Инв. № 0285. 0034256.

151. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Методика и программа отображения скалярного поля значения конечно-элементной сети на сеть полученную с новым разбиением [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СиБАДИ ; отв. исполн. Р. Т. Файзуллин. - Омск, 1984. - 18 с. : ил. - № ГР 79041584. - Инв. № 0285. 0016156.
152. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Определение полей перемещений, деформаций и напряжений для неплоской модели методом голографической интерферометрии и спекл-фотографии [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СиБАДИ ; отв. исполн. И. И. Вильмсен. - Омск, 1984. - 24 с. : граф. - № ГР 79041584. - Инв. № 0285. 0024933.
153. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Разработка приспособлений для возбуждения колебаний [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170/3 / СиБАДИ ; отв. исполн. И. И. Вильмсен. - Омск, 1984. - 19 с. : ил. - № ГР 79041584. - Инв. № 0285.0 040977.
154. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Расчет коэффициентов теплоотдачи и нестационарного температурного поля диска ГТД [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СиБАДИ ; отв. исполн. В. И. Радзивилловский. - Омск, 1984. - 30 с. : ил. - № ГР 79041584. - Инв. № 0284. 0068746.
155. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Расчет на прочность лопаток по стержневой теории [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СиБАДИ ; отв. исполн. Т. И. Головкин. - Омск, 1984. - 51 с. - № ГР 79041584. - Инв. № 0285. 0014777.
156. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Разработка методик и проведение экспериментальных работ по оценке повреждаемости деталей ГТД методом акустической эмиссии [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170/3 / СиБАДИ ; отв. исполн. И. И. Вильмсен. - Омск, 1984. - 35 с. - № ГР 79041584. - Инв. № 0285. 0034255.
157. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Расчет геометрических характеристик профиля лопатки ГТД [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170/2 / СиБАДИ ; отв. исполн. Р. Т. Файзуллин. - Омск, 1984. - 26 с. : граф., табл. - № ГР 79041584. - Инв. № 0284. 0083404.
158. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Расчет коэффициентов теплоотдачи и нестационарного температурного поля диска ГТД [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СиБАДИ ; отв. исполн. В. И. Радзивилловский. - Омск, 1984. - 30 с. : ил. - № ГР 79041584. - Инв. № 0284. 0068746.

159. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Расчет напряженно-деформируемого состояния диска с напрессованным ободом [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170/2 / СиБАДИ ; отв. исполн. В. И. Радзивилловский. - Омск, 1984. - 30 с. : ил. - № ГР 79041584. - Инв. № 0284. 0082666.
160. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Расчет Н.Д.С. диска с учетом силового воздействия лопатки и концентрации напряжений в замковом соединении [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СиБАДИ ; отв. исполн. Р. Т. Файзуллин. - Омск, 1984. - 56 с. : рис. - № ГР 79041584.
161. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Расчет течения вязкой жидкости конечноразностным методом [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170 / СиБАДИ ; отв. исполн. Р. Т. Файзуллин. - Омск, 1984. - 69 с. : граф., табл. - № ГР 79041584. - Инв. № 0284. 0081886.
162. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Экспериментальное определение собственных частот и форм колебаний корпусов голографическим методом [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 1170/3 / СиБАДИ ; отв. исполн. И. И. Вильмсен. - Омск, 1984. - 11 с. : ил. - № ГР 79041584. - Инв. № 0284. 0047103.
163. **Исследование напряженного** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. Анализ исследований элементов автомобильного ГТД [Рукопись] : отчет о НИР (заключительный) : 1109 / СиБАДИ ; отв. исполн. В. И. Радзивилловский. - Омск, 1984. - 15 с. - № ГР 78978979. - Инв. № 0284. 0 066049.
164. **Исследование напряженного** состояния деталей ГТД и разработка методик прочностных расчетов с учетом оптимизации. Напряжения, вызываемые температурными полями в дисках газовых турбин [Рукопись] : (Промежуточный отчет) о НИР : 1170 / СиБАДИ ; отв. исполн. В. И. Радзивилловский. - Омск, 1984. - 57 с. : ил. - № ГР 79041584. - Инв. № 0285.0 019959.

1985

165. **Выбор и обоснование** силовой схемы нагружения диска колеса автомобиля "Москвич" для расчета напряженно-деформированного состояния диска МКЭ [Рукопись] : техническая справка : 4-85 / СиБАДИ ; отв. исполн. Т. И. Головкин. - Омск, 1985. - 13 с.
166. **Исследование конструкционной** прочности, разработка и внедрение комплекса программ расчетов узлов малоразмерных ГТД и их аэродинамической доводки с целью оптимизации основных параметров. Экспериментальные и численные исследования и разработка комплекса программ расчетов узлов двигателя [Рукопись] : отчет о НИР (заключительный) : 1170 / СиБАДИ ; отв. исполн. Р. Т. Файзуллин. - Омск, 1985. - 76 с. : ил. - № ГР 79041584. - Инв. № 0286.0 088716.
167. **Разработка комплекса** программ и проведение исследований экспериментальными и численными методами деталей и узлов автомобиля "Москвич" (диска колеса, поршня, клапана, головки и гильзы цилиндров, распределителя зажигания) с целью повышения надежности и ресурса. Методика исследования напряженно-деформированного

состояния диска колеса автомобиля "Москвич" [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 4-85 / СиБАДИ, Кафедра прикладной математики и вычислительной техники ; отв. исполн. Т. И. Головкин. - Омск, 1985. - 17 с. : рис. - № ГР 01850027151. - Инв. № 02860 102444.

168. **Разработка комплекса** программ и проведение исследований экспериментальными и численными методами деталей и узлов автомобиля "Москвич" (диска колеса, поршня, клапана, головки и гильзы цилиндров, распределителя зажигания) с целью повышения надежности и ресурса. Программный комплекс расчета напряженно-деформированного состояния диска и обода колеса автомобиля "Москвич" [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 4-85 / СиБАДИ, Кафедра прикладной математики и вычислительной техники ; отв. исполн. Т. И. Головкин. - Омск, 1985. - 59 с. : рис., табл. - № ГР 01850027151. - Инв. № 02860 081959.

1986

169. **Разработка комплекса** программ и проведение исследований экспериментальными и численными методами деталей и узлов двигателя с целью повышения его надежности и ресурса. Автоматическое разбиение расчетной области типа центробежного колеса на конечные элементы [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 27-85 / СиБАДИ ; отв. исполн. Т. И. Головкин. - Омск, 1986. - 54 с. : табл. - № ГР 01850.027144. - Инв. № 0287.0 052037.

1987

170. **Разработка комплекса** программ и проведение исследований экспериментальными и численными методами деталей и узлов двигателя с целью повышения его надежности и ресурса. Численное моделирование процессов в камере сгорания [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 27-85 / СиБАДИ ; отв. исполн. Р. Т. Файзуллин. - Омск, 1987. - 53 с. : табл., ил. - № ГР 01850.027144. - Инв. № 0287.0 038785.

1988

171. **Исследование напряженного** состояния и амплитудно-частотных характеристик изделия ТХ5736Т и разработка мероприятий по повышению надежности. Газодинамический расчет турбины [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 6-88 / СиБАДИ ; отв. исполн. А. С. Толстуха. - Омск, 1988. - 36 с. : табл. - № ГР 01890024207. - Инв. № 0289.0 063770.
172. **Проведение исследований** экспериментальными и численными методами деталей и узлов двигателя с целью повышения его надежности и качества. Экспериментальное исследование частот и форм колебаний деталей двигателя голографическим методом [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 48-88 / СиБАДИ ; отв. исполн. В. Я. Дуденко. - Омск, 1988. - 50 с. : фото. - № ГР 01880066243. - Инв. № 0289.0 039584.
173. **Разработка комплекса** программ и проведение исследований экспериментальными и численными методами деталей и узлов автомобиля "Москвич" (диска колеса, поршня, клапана, головки и гильзы цилиндров, распределителя зажигания) с целью повышения надежности и ресурса. Автоматическое разбиение поршня двигателя для автомобиля "Москвич" - 2142 [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 21-88 / СиБАДИ ; отв. исполн. С. В. Федоров. - Омск, 1988. - 48 с. : рис. - № ГР 01.85.0027151. - Инв. № 02880070257.
174. **Разработка комплекса** программ и проведение исследований экспериментальными и численными методами деталей и узлов автомобиля "Москвич" (диска колеса, поршня, клапана, головки и гильзы цилиндров, распределителя зажигания) с целью повышения надежности и ресурса. Исследование температурных полей деталей автомобиля

"Москвич" (второй этап) [Рукопись] : отчет о НИР (заключительный) : 4-85 / СиБАДИ ; отв. исполн. Е. М. Сауленко. - Омск, 1988. - 93 с. : рис., табл. - № ГР 01850027151. - Инв. № 02880070255.

175. **Разработка комплекса** программ и проведение исследований экспериментальными и численными методами деталей и узлов двигателя с целью повышения надежности и качества. Исследования и пути обеспечения статической прочности транспортных двигателей [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 7-87 / СиБАДИ ; отв. исполн. Т. И. Головкин. - Омск, 1988. - 43 с. : ил. - № ГР 01870067965. - Инв. № 02.89.0 039582.

1989

176. **Проведение исследований** экспериментальными и численными методами деталей и узлов двигателя с целью повышения его надежности и качества. Расчет диска на прочность [Рукопись] : отчет о НИР (промежуточный) : 48-88 / СиБАДИ ; отв. исполн. А. П. Степанцов. - Омск, 1989. - 27 с. : граф. - № ГР 01880081848. - Инв. № 0289.0 039581

177. **Разработка комплекса** программ и проведение исследований параметров деталей и узлов микрокриогенной техники с целью повышения надежности. Расчет температурных полей и узлов микрокриогенной техники [Рукопись] : отчет о научно-исследовательской работе (промежуточный) : х/д 24-88 / СиБАДИ ; отв. исполн. С. В. Федоров. - Омск, 1989. - 68 с. - № ГР 01880081850. - Инв. № 0289.0 057902.

178. **Разработка комплекса** программ и проведение исследований экспериментальными и численными методами деталей и узлов автомобиля "Москвич" с целью повышения надежности и ресурса. Исследования напряженно-деформированного состояния колеса автомобиля "Москвич" численными и экспериментальными методами [Рукопись] : отчет о НИР (заключительный) : 67-89 / 4-85 / СиБАДИ ; отв. исполн. Ю. Г. Аверьянов. - Омск, 1989. - 96 с. : рис., табл. - № ГР 019000014433. - Инв. № 02900 017267.

1990

179. **Разработка комплекса** программ и проведение исследований экспериментальными и численными методами деталей и узлов автомобиля "Москвич". Расчет температурного поля и напряженно-деформированного состояния головки блока цилиндров [Рукопись] : отчет о НИР (заключительный) : 1-89 / СиБАДИ ; отв. исполн. С. В. Федоров. - Омск, 1990. - 54 с. : ил. - № ГР 01.890033860. - Инв. № 029.10 010577.

180. **Разработка программного** комплекса прочностных расчетов ТХ или других изделий на заданный ресурс. Экспериментальное исследование ползучести и разрушения алюминиевого сплава АКЧ-1Т при сложном напряженном состоянии [Рукопись] : отчет о научно-исследовательской работе : 5.01.90 / СиБАДИ ; отв. исполн. Н. В. Ланина. - Омск, 1990. - 52 с. : граф., ил. - № ГР 01910009727. - Инв. № 029.10009727.

ПУБЛИКАЦИИ О ХОЛМЯНСКОМ И. А.

181. **Баландин, Сергей** «Азбука» профессора Холмянского / С. Баландин // Автомобильные дороги. - 2011. - № 2. - С. 24-25.
182. **В преддверии Дня Победы** // Автодорожник. - 2011. - май (№ 5). - С. 2.
183. **Ветераны Великой** Отечественной войны // Автодорожник. - 2010. - ноябрь (№ 23). - С. 10.

184. **Дроздов, А. В.** Никто не забыт, ничто не забыто! : (к 60-летию Великой Победы) / А. В. Дроздов // Автомобильные дороги и мосты. - 2005. - № 9. - С. 4-7.
185. **Защитники Отечества** в СибАДИ // Автодорожник. - 2010. - февраль (№ 17). - С. 7.
186. **Из первых уст** // Автодорожник. - 2012. - май (№ 5). - С. 4 : фото.
187. **История из первых уст** // Автодорожник. - 2010. - май (№ 20). - С. 4 : фото.
188. **Калиновский, И.** Ветераны от науки / И. Калиновский // Автодорожник. - 1994. - 23 февр.
189. **Катковская, О.** Солдатами становятся... / О. Катковская // Автодорожник. - 1987. - 13 мая.
190. **Отдел надежности** и сертификации : из истории Омского авиационного колледжа им. Н. Е. Жуковского [Электронный ресурс] // <http://www.oat.ru/content/kratkaya-istoriya-otdelov-i-tsekhov>. – Дата посещения 14.04.2015.
191. **Первых, С.** «Марафон Игоря Холмянского» / С. Первых // Позиция. – 2010. - № 4. – С. 4.
192. **Петрова, Е.** "Пробегка" с профессором / Е. Петрова // Автодорожник. - 2005. - № 9. - С. 6.
193. **Помнит Вена**, помнят Альпы... // Омский ветеран, 2012. - № 10. – С. 6.
194. **СибАДИ в годы** Великой Отечественной войны // Автодорожник. - 2010. - № 19. - С. 2.
195. **СибАДИйцы** - ветераны Великой Отечественной // Автодорожник. - 2005. - № 9. - С. 5.
196. **Холмянский, Игорь Антонович** А вы танцуете? А марафон бегаєте? : интервью / И. А. Холмянский // Автодорожник. - 2010. - апрель (№ 19). - С. 3 : фото.
197. **Холмянский** Игорь Антонович, 12.06, 1925 г. р. [Электронный ресурс] // ПОБЕДИТЕЛИ - Солдаты Великой войны Россия / Сибирь... – Режим доступа : pobediteli.ru/russia/sibir/omskaya/x/xma-xot/... – Дата посещения 14.04.2015.
198. **Холмянский** Игорь Антонович [Электронный ресурс] // Энциклопедия города Омска : в 3-х т. – Омск, 2009. Т. 3 : Омск в лицах. - С. 561. – Режим доступа : www.admomsk.ru. - Дата посещения 14.04.2015.

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

Аерьянов Ю. Г. 16, 32, 178	Костогрыз В. Г. 49, 50,
Андреев В. И. 2	Кузнецов К. А. 70
Балакин В. Д. 82, 85	Кушнаренко А. В. 72
Баландин С. 181	Ланина Н. В. 13, 180
Барболин В. В. 19	Майер Э. А. 118, 121, 136
Белов Л. Е. 124, 125, 126	Малофеев А. Г. 31
Белый В. Д. 28	Медведева Л. В. 21, 25
Березин В. Д. 17	Миронов В. И. 5
Вигант В. С. 26	Михайлов А. Г. 71
Вильмсен И. И. 150, 152, 153, 156, 162	Мыльников В. В. 58
Гешко Т. Р. 141, 155	Никитин В. Н. 19
Головки Т. И. 17, 139, 145, 146, 147, 148, 165, 167, 168, 169, 175	Никитин В. П. 83
Голощапов Г. А. 57	Парамонов А. М. 72, 73
Гордыч Д. С. 19	Пашенко В. С. 12, 20, 80, 81
Горелов В. П. 84	Первых С. 191
Горынин Л. Г. 8, 10, 26,	Петрова Е. 192
Горюнов В. Н. 71, 72, 73	Пономаренко В. С. 69
Гребелюк Е. М. 4	Постолатий Е. А. 70
Грехнев В. А. 84	Пронин С. Д. 17
Гришнин И. И. 111	Радзивилловский В. И. 8, 10, 24, 27, 110, 116, 117, 122, 123, 127, 128, 137, 151, 154, 158, 159, 163, 164
Донис А. А. 129, 142	Радченко В. А. 14, 22, 26
Дроздков А. В. 184	Русаков В. Н. 2
Дуденко В. Я. 172	Савельев Б. В. 74
Ерофеев Ю. К. 23	Сакович А. И. 4, 6, 101, 114,
Жаронкин А. В. 84	Сауленко Е. М. 174
Калинин А. Л. 70	Степанцов А. П. 176
Калиновский И. 188	Теребилов С. В. 71
Каня В. А. 66, 68	Толстуха А. С. 23, 171
Катковская О. 189	Тыркова Н. П. 9, 115,
Кашников П. Д. 1	Файзуллин Р. Т. 11, 23, 119, 120, 131, 132, 133, 134, 135, 149, 157, 160, 161, 166, 170
Кондратьев А. В. 24	Федоров С. В. 18, 27, 28, 29, 56, 173, 177, 179
Корнеев С. А. 71	Шнайдер В. А. 63, 65, 70, 75
Короткова Н. Е. 71	

В памяти стихов и фотографий

*Передо мной бегут года,
Воспоминания жизни ярки,
Ведь годы прошлого всегда
Событиями метятся, как маркой...*



*Нет, не забыты
И шалости и игры детских лет,
Хоть резкость очертаний смыта,
В душе остался яркий след,
Под коркой равнодушия прикрытый...*



Маме...

*Благослови меня,
родная,
Благослови меня на бой,
Благослови же,
не рыдая,
Своей прекрасною рукой.
Благословением хранимый
Я буду драться...*

*Эх! Шинелька серая...
Ну! Скоро?
Жизнью новой
с тобой заживем?
Сброшу я тебя, вздохну глубоко,
Без препятствий всяких в зал войду,
Где лежит наука...
А пока, до срока...
Серый я ! Я дней счастливых жду*



Май 1943 г.



г. Белая церковь
июнь 1947 г.

Память !..
Годы прошли, пролетели.
Вспомни !
Далекие дали...
Дороги, окопы, метели...
Годы, что дорогими нам стали...
Вспомни!
Фронт, сосны и ели...
Первый прыжок с парашютом.
Год 43-й и песни, что пели.
Наши землянки с солдатским уютом.
Вспомни !
Лодейное Поле,
Воду Свири и разрывы...
Вспомни тихие зори,
Сердца бывлые порывы...
Вспомни!
Волны Дуная и мост ...
Вену в рассвете весеннем,
Наш орудийный пост,
Залп по врага укреплениям.
Вспомни !
Молодость нашу в окопах.
Вспомни!
Друзей боевых,
Вспомни дороги, что с ними протопал,
Вспомни могилы друзей фронтовых.

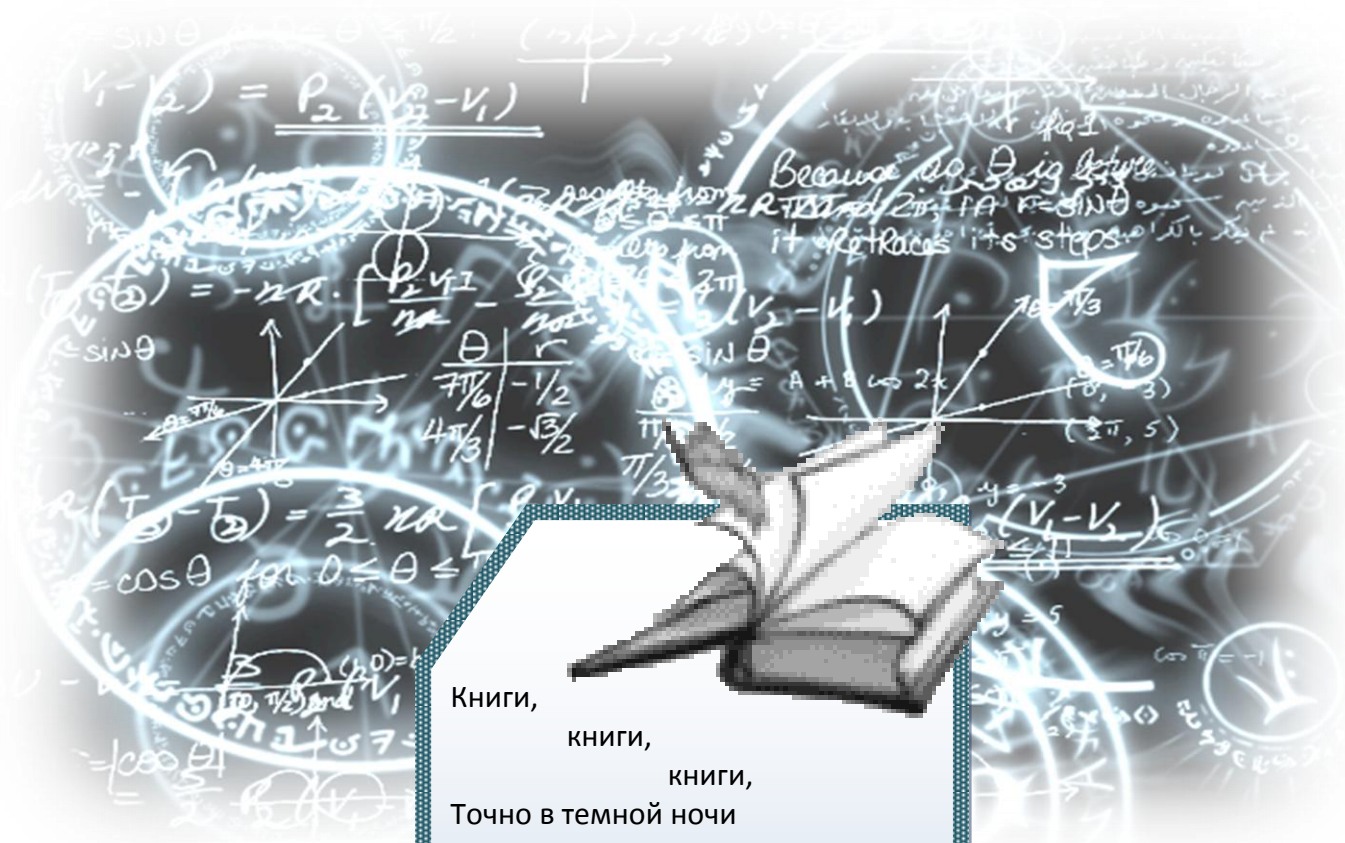




1985 г.



1995 г.



Книги,
книги,
книги,
Точно в темной ночи
не видно ни зги.
Вы
лучик
света зажгли,
Осветив весь
мой жизненный путь,
и легли
В душу мне,
помогли
Смысл
жизни понять и суть.



В вихре сражений навечно
Вписана в память, конечно,
Дерзость десанта, которой
Нет ни преград, ни запрета.
И заслужила ты скоро
Родины милой приветы
Время прошло. Позабыты.
Стерты черты, пожелтели
Дни, которые прожиты
В довольстве и безделье.
Но навсегда осталась
Воздушно-десантная дружба
И память о службе в серой шинели.

Возложение цветов к памятнику погибшим
на полях сражений Великой Отечественной
войны сибирякам.



В музее ВДВ, 242-й учебный центр ВДВ. 1998 г.

SIBERIAN INTERNATIONAL MARATHON



СИБИРСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ МАРАФОН



Движение - это жизнь!

Одна из жизненных аксиом
И. А. Холмянского



Привычка - так всегда спешить,
Забрать от жизни все!
Теперь безделье тяготит,
В унынье вводит и хандрить
Ты начинаешь от него.

ENGLISH VERSION

О ПРОЕКТЕ

вопросы и ответы

отзывы

найти ветерана

ПОБЕДИТЕЛИ

СОЛДАТЫ ВЕЛИКОЙ ВОЙНЫ

Россия / Сибирь /
Омская область [10591] другой регион

Х

Пофамильный список ветеранов в области:

А Б В Г Д Е Ж З И К Л М Н О П Р С Т У Ф **Х** Ц Ч Ш Щ Э Ю Я

Хаб-Хан Хар-Хля Хма-Хот Хох-Хус

Хмара Николай Леонтьевич, 08.12.1926 г.р.
Хмельницкий Николай Антонович, 01.07.1926 г.р.
Хмельницкий Тихон Захарович, 20.02.1919 г.р.
Хованов Петр Степанович, 01.01.1926 г.р.
Хованская Клавдия Степановна, 14.11.1922 г.р.
Ходарский Петр Афанасьевич, 20.08.1924 г.р.
Ходоров Иван Николаевич, 01.07.1919 г.р.
Ходусов Михаил Васильевич, 23.11.1926 г.р.
Ходыкин Алексей Федорович, 30.03.1927 г.р.
Ходыкин Николай Андреевич, 24.02.1926 г.р.
Ходыкин Тимофей Николаевич, 05.10.1926 г.р.

Холоденко Петр Николаевич, 12.08.1921 г.р.
Хользунов Николай Ильич, 15.12.1925 г.р.
Хольцман Степан Филиппович, 09.05.1925 г.р.
Хоменко Иван Федорович, 15.11.1919 г.р.
Хомченко Василий Моисеевич, 28.02.1916 г.р.
Хомяков Александр Филиппович, 23.11.1919 г.р.
Хомяков Андрей Кириллович, 07.09.1922 г.р.
Хомяков Петр Федорович, 18.08.1925 г.р.
Хомяков Петр Федотович, 24.06.1923 г.р.
Хоровых Владимир Васильевич, 22.03.1921 г.р.
Хоровых Иван Михайлович, 20.02.1920 г.р.

Холмянский Игорь Антонович, 12.06.1925 г.р.



*Если бы мне дали в руки счастье
Я б его по миру раскидал,
Чтобы каждому кусочек хоть бы частью
В трудную минуту сердце согревал.*

И. А. Холмянский

Все фотографии заимствованы с сайта кафедры СибАДИ «Проектирование дорог», иллюстрированы отрывками стихов И. А. Холмянского.

