

Список опубликованных статей и тезисов докладов

1967 - 1969

1960.

1. Алексеев В.П. Коэффициент качества рабочего процесса двигателя внутреннего сгорания // Энергомашиностроение. 1960. N 7.
2. Ван Пин-и. Исследование колебаний приведенных масс насоса и турбины гидротрансформатора автомобиля типа "Волга" // Изв. ВУЗов. Машиностроение. 1960. N 8.
3. Круглов М.Г., Орлин А.С., Еганян Ю.Л. Исследование газообмена быстроходного двухтактного дизеля с петлевой продувкой // Тракторы и с/х машины. 1960. N 2,3.
4. Орлин А.С., Круглов М.Г. Процессы газообмена в двухтактных двигателях средней и малой мощности // Изв. ВУЗов. Машиностроение. 1960. N 9
5. Роганов С.Г., Ло Юань-жун. Об использовании тепла выпускных газов в цилиндрах двигателей // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1960. N 5,.
6. Роганов С.Г. О применении уточненных способов определения некоторых составляющих газовых проб // Известия ВУЗов. Машиностроение 1960. N 6.
7. Хэ-Цзен. Резонансные режимы работы силовой передачи автомобиля ГАЗ-21-В ("Волга") // Автомобильная промышленность. 1960. N 10.

1961.

Тезисы докладов научно-технической конференции факультета Энергомашиностроения;

8. Камзолов Е.П. Исследование процесса воспламенения и сгорания топлива при испарении его с нагретой поверхности // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1961. N 4.
9. Круглов М.Г., Козлов Н.П. Моделирование процессов газообмена в двухтактных двигателях // Теория подобия и ее применение в теплотехнике. Тр. МИИТа. 1961. вып. 139.
10. Круглов М.Г. Определение температуры газа в цилиндре двигателя внутреннего сгорания в начале выпуска // Энергомашиностроение. 1961. N 11.
11. Круглов М.Г., Козлов Н.П. Исследование газообмена в двухтактных двигателях на модели и на двигателе // Вестник машиностроения. 1961. N 11.
12. Крутов В.И. Анализ систем автоматического регулирования. – М.: Машгиз, - 1961. – 180 с.
13. Леонов О.Б., Камзолов Е.П. Исследование пленочного смесеобразования // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1961. N 1.
14. Орлин А.С., Чурсин М.М. Конференция по комбинированным двигателям // Вестник машиностроения. 1961. N 6.
15. Орлин А.С., Вырубов Д.Н. Двигатели внутреннего сгорания (Gill P.W., Sminh I.H., JürgysE) // Новые книги за рубежом. Иностранная литература. 1961. N 3.
16. Вырубов Д.Н., Алексеев В.П., Камзолов Е.П. Проблема смесеобразования в дизелях.
17. Круглов М.Г., Козлов Н.П., Ивин В.И. К вопросу создания двухтактного тракторного дизеля с петлевой продувкой.
18. Круглов М.Г., Козлов Н.П. Применение моделей для исследования процессов газообмена двухтактных двигателей.
19. Круглов М.Г., Ивин В.И. Влияние доли потерянного хода на работу двухтактного дизеля с петлевой продувкой.
20. Роганов С.Г. Пути улучшения работы комбинированных двигателей в области малых нагрузок.

1962.

21. Джавахия А.И., Клячкин Н.Л. Исследование динамических усилий в шатуне и шатунных болтах быстроходного поршневого двигателя // Материалы второй научно-технической конференции “Повышение долговечности автотракторных двигателей”. НАМИ. 1962.
22. Джавахия А.И., Клячкин Н.Л. Результаты экспериментального исследования усилий в шатуне и шатунных болтах быстроходного поршневого двигателя // Сб. трудов УПИ. Ульяновск: 1962. N2.
23. Ивин В.И., Круглов М.Г., Козлов Н.П. К вопросу о создании двухтактного тракторного двигателя // Известия вузов. Машиностроение. 1962. №6.
24. Круглов М.Г., Цзынь Го-сян. Влияние конструкции органов газораспределения на процессы газообмена в двухтактном дизеле с петлевой продувкой // Энергомашиностроение. 1962. N 1.
25. Круглов М.Г. Уравнение расхода при истечении в критериальной форме // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1962. N 2.
26. Круглов М.Г. Действительный коэффициент избытка воздуха при сгорании в дизелях // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1962. N 4.
27. Круглов М.Г., Козлов Н.П. Применение моделей для исследования газообмена в двухтактных двигателях // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1962. N 5.
28. Круглов М.Г., Ивин В.И., Козлов Н.П. К вопросу о создании двухтактного тракторного дизеля с петлевой продувкой // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1962. N 5.
29. Круглов М.Г., Орлин А.С. О продувке двухтактных двигателей (рецензия на работу А.Янте) // Новые книги за рубежом. Серия Б.Техника И.Л. 1962. N 6.
30. Круглов М.Г. Определение температуры рабочего тела в цилиндре автомобильного дизеля // Автомобильная промышленность. 1962. N 11.
31. Круглов М.Г. Обобщение выражения коэффициента наполнения машин объемного типа // Вестник машиностроения 1962. N 12.
32. Крылов А.Н. Новая методика определения механического КПД двигателя внутреннего сгорания способом выбега // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1962. N 4.
33. Мизернюк Г.Н., Барышников Г.А. Влияние вторичного подогрева рабочего тела на экономичность установки со свободнопоршневым генератором газа // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1962. N 11.
34. Орлин А.С. Развитие комбинированных двигателей // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1962. N1.
35. Орлин А.С. Перспективы развития поршневых двигателей на ближайшие 10 лет // Энергомашиностроение. 1962. N 7.
36. Орлин А.С., Круглов М.Г. О продувке двухтактных двигателей (Jante A.) // Новые книги за рубежом. Иностранная литература. 1962. N 3.
37. Чайнов Н.Д. Уравновешивание 2-тактного 4-цилиндрового двигателя // Изв. ВУЗов. Машиностроение. 1962. N 11.

1963.

38. Круглов М.Г. Гидродинамические характеристики двухтактного двигателя // Вестник машиностроения. 1963. N 2.
39. Круглов М.Г. Некоторые вопросы газодинамики и термодинамики газообмена в двухтактных двигателях // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1963. N 2.
40. Круглов М.Г., Ивин В.И. Влияние доли потеряннного хода на работу двухтактного дизеля с петлевой продувкой // Энергомашиностроение. 1963. N 2.
41. Круглов М.Г., Орлин А.С. О перспективах применения двухтактного дизеля с петлевой продувкой // Энергомашиностроение. 1963. N 4.
42. Круглов М.Г., Дмитриев В.П., Егоров Я.А. Усовершенствование аппаратуры для испытания двигателей // Тракторы и с/х машины 1963. N 5.

43. Круглов М.Г., Дмитриев В.П. Улучшение экономичности двигателя с приводным нагнетателем при работе на частичных нагрузках // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1963. N 8.
44. Круглов М.Г., Егоров Я.А. Определение располагаемой энергии выпускных газов по диаграмме изменения давления в выпускном трубопроводе // Вестник машиностроения .1963. N 12.
45. Круглов М.Г., Дмитриев В.П. Влияние диаметра выпускного трубопровода на показатели газообмена и эффективности двигателя // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1963. N 12.
46. Орлин А.С. О конструировании и расчете окон в цилиндре двухтактных двигателей // Энергомашиностроение. 1963. N 1.
47. Орлин А.С., Круглов М.Г. Перспективы развития двухтактных тракторных двигателей // Энергомашиностроение. 1963. N5.
48. Орлин А.С., Вырубов М.Г. Проектирование дизельных двигателей (Purday Н.Р.) // Новые книги за рубежом Иностранная литература. 1963. N 8.
49. Орлин А.С., Вырубов Д.Н. Двигателм внутреннего сгорания // Новые книги за рубежом. Иностранная литература. 1963. N 9.
50. Орлин А.С., Терский О.В. К исследованию процессов в выпускных системах двухтактных комбинированных двигателей // Вестник машиностроения. 1966. N 3.
51. Роганов С.Г. О целесообразной периодичности освежения масла // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1963. N 5
52. Роганов С.Г. О применении уточненных способов определения некоторых составляющих газовых проб // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1963. N 6.
53. Симаков Ф.Ф. Исследование колебаний крутильной системы автомобиля / Известия ВУЗов. Машиностроение. 1963. №4.
54. Симаков Ф.Ф.Гармонический анализ кривой тангенциальных сил секции цилиндров / Известия ВУЗов. Машиностроение. 1963. №5.
55. Симаков Ф.Ф.Влияние сопротивления затухающих крутильных колебаний / Известия ВУЗов. Машиностроение. 1963. №6.
56. Симаков Ф.Ф.Вынужденные колебания крутильной системы / Известия ВУЗов. Машиностроение.1963. №11.
57. Чайнов Н.Д., Чурсин М.М. О характере напряженного состояния головок двигателей при механическом нагружении // Автомобильная промышленность. 1963. N6.
58. Чайнов Н.Д. Поперечные колебания шпилек ДВС // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1963. N8.

1964.

59. Давыдков Б.Н. Исследование воздушных потоков в камерах сгорания дизелей при организации вращения заряда вокруг оси цилиндра // Труды НАТИ. 1964 Выпуск 173.
60. Давыдков Б.Н., Володин В.М. К вопросу о воздушных потоках, возникающих в камерах сгорания при движении поршня // Труды НАТИ. 1964. Выпуск 173.
61. Давыдков Б.Н. Исследование воздушных потоков в камерах сгорания дизелей с непосредственным впрыском топлива // Тракторы и сельхозмашины. 1964. N 7.
62. Ефимов С.И. К вопросу о применении метода анализов газов при исследовании процессов газообмена в двухтактных двигателях // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1964. N5.
63. Леонов О.Б., Леонов И.В. О режимах разгона двигателя // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1964. N 12.

64. Леонов О.Б., Леонов И.В. Методика выбора режима разгона двигателя // Труды отраслевого семинара. Изд. НАМИ. 1964. N 11.
65. Орлин А.С. К вопросу о перспективах развития свободнопоршневых генераторов газа // Вестник машиностроения. 1964. N 3.
66. Орлин А.С. К расчету группы распределения двухтактных двигателей внутреннего сгорания // Изв. ВУЗов. Машиностроение. 1964. N4.
67. Орлин А.С., Мизернюк Г.Н. Свободнопоршневые генераторы газа (Sernea E.) // Новые книги за рубежом. Иностранная литература. 1964. N 1,
68. Роганов С.Г. Теоретическое исследование процесса загрязнения масла в двигателях // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1964. N 2.
69. Роганов С.Г. Аналитическое определение коэффициента остаточных газов в двухтактных двигателях // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1964. N 7.
70. Роганов С.Г. Определение и использование скоростей наполнения примесей в смазке и ее расходы // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1964. N 10.
71. Чайнов Н.В. К вопросу о температурных напряжениях в головках автотракторных дизелей // Тракторы и с/х машины. 1964. N8.

1965.

72. Вырубов Д.Н., Арапов В.В. Измерения скоростей движения воздушного заряда в цилиндре двигателя // "Двигатели внутреннего сгорания". Сборник работ, посвященный памяти Л.К.Мартенса. Л.: "Машиностроение". 1965.
73. Вырубов Д.Н., Эль-Котб. О расчете скоростей движения воздушного заряда в цилиндре двигателя // Известия ВУЗов. Машиностроение 1965. . N 11.
74. Джавахия А.И. К исследованию шатунно-поршневой группы на вибропрочность // Известия ВУЗов. Машиностроение. - 1965. - N 11.
75. Круглов М.Г., Дмитриев В.П. О расчете органов газораспределения двухтактных двигателей внутреннего сгорания // Известия ВУЗов. Машиностроение. - 1965. - N 5.
76. Круглов М.Г., Егоров Я.А. Расчетно-экспериментальное исследование влияния выпускной системы на работу быстроходного двухтактного дизеля с петлевой продувкой // Вестник машиностроения. - 1965. - N 8.
77. Леонов О.Б., Леонов И.В. Методика выбора режима разгона // Сб. "Неустановившиеся режимы работы быстроходных двигателей внутреннего сгорания". НАМИ. - М., 1965.
78. Мазинг М.В. Исследование дозирования в топливоподающей аппаратуре с дросселированием на впуске // Труды НАМИ. 1965. Вып. 75.
79. Орлин А.С., Круглов М.Г., Дмитриев В.П. Егоров Я.А. Влияние поперечного сечения выпускного трубопровода на работу быстроходного дизеля с петлевой продувкой // "Двигатели внутреннего сгорания". Сборник работ, посвященный памяти Л.К.Мартенса. Л.: "Машиностроение". 1965.
80. Орлин А.С., Вырубов Д.Н. О перспективах развития поршневых и комбинированных двигателей внутреннего сгорания // Вестник машиностроения. 1965. N 4.
81. Орлин А.С., Барышников Г.А. Характер неустановившегося движения рабочего тела в выпускной системе комбинированного двигателя в начальный период свободного выпуска // Изв. ВУЗов. Машиностроение. 1965. N 7.
82. Орлин А.С., Барышников Г.А. К вопросу о начальной стадии образования импульса давления в выпускном коллекторе комбинированного двигателя // Энергомашинностроение. 1965. N10.
83. Орлин А.С. К вопросу расчета и построения группы распределения двухтактных двигателей внутреннего сгорания // Сборник докладов на международной конференции в Праге X11.1964. г.Прага. 1965.

84. Орлин А.С., Вырубов Д.Н. Расчет циклов двигателей внутреннего сгорания на электронных цифровых машинах // Новые книги за рубежом. Иностранная литература 1965. N 7.
85. Орлин А.С. Обслуживание дизельных двигателей // Новые книги за рубежом. Иностранная литература 1965. N 8,
86. Роганов С.Г. О целесообразности применения систем смазки с отсеком запасного масла в установках форсированных турбопоршневым двигателем // Труды научно-технической конференции, посвященной 100-летию Коломзавода им. Куйбышева. Сборник статей. Машгиз. 1965.
87. Роганов С.Г. Пути улучшения рабочего процесса комбинированных двигателей в области малых нагрузок и чисел оборотов // Двухтактные двигатели внутреннего сгорания. Сборник статей МВТУ им. Баумана - ХЗТрМ им. В.А.Малышева. Машиностроение. - М.: 1965.
88. Семенов Г.И. Определение усилий в коленчатом валу с учетом его деформаций // Автомобильная промышленность. 1965. N 8.
89. Симаков Ф.Ф. О рассеивании энергии при колебаниях системы // "Двигатели внутреннего сгорания". Сборник работ, посвященный памяти Л.К.Мартенса. Л.: "Машиностроение". 1965.
90. Симаков Ф.Ф. Влияние междучастичного трения на прочность и вибропрочность крутильных систем / Вибрационная прочность и надежность авиационных двигателей. Выпуск XIX. 1965.
91. Чайнов Н.Д. Исследование механических напряжений в головках дизелей с мягкими прокладками // Тракторы и с/х машины. 1965. N5.
92. Заренбин В.Г. Исследование возможностей снижения расхода масла на дизелях типа Д6 // НИИИНФОРМТЯЖМАШ Сб. "Совершенствование рабочего процесса и улучшение экономичности дизелей", М., 1965.

1966.

93. Заренбин В.Г., Орлин А.С., Юсим Л.Я., Гузанов Г.Н. Экспериментальное определение давления газов в заколенном пространстве быстроходного дизеля // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1966. N 12.
94. Круглов М.Г., Стрелков В.П., Ивин В.И. Модель для исследования газообмена в двухтактном двигателе с противоположнодвижущимися поршнями // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1966. N 8.
95. Круглов М.Г., Егоров Я.А. Распределение энергии в выпускном импульсе двухтактного двигателя // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1966. N 9.
96. Круглов М.Г., Ивин В.И. Исследование газообмена, наддува и условий смесеобразования комбинированного двухтактного дизеля большой мощности на модели // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1966. N 10.
97. Леонов О.Б., Леонов И.В. Комбинированная система регулирования судового двигателя // Известия ВУЗов, Машиностроение. 1966. N 11.
98. Леонов О.Б., Леонов И.В. Определение суммарного коэффициента избытка воздуха при переходном процессе дизеля // Известия ВУЗов, Машиностроение, N 12, 1966.
99. Мазинг М.В., Анিকেев А.Ф. Исследование дизельной топливоподающей аппаратуры Камминс // Труды НАМИ: вып. 88. 1966.
100. Семенов Г.И. Исследование динамических нагрузок в щеках коленчатого вала двигателя // Автомобильная промышленность N 5, 1966.
101. Стрелков В.П. К вопросу об улучшении экономичности двухтактного двигателя // Известия ВУЗов. Машиностроение N 12, 1966.
102. Орлин А., Терский О.В. К вопросу экспериментального исследования выпускных систем двухтактных двигателей // Изв. ВУЗов N 1, Машиностроение, 1966г.
103. Орлин А.С., Терский О.В. К исследованию процессов в выпускных системах двухтактных комбинированных двигателей // Вестник машиностроения N3, 1966.

104. Орлин А.С., Заренбин В.Г. Экспериментальное исследование осевого движения компрессионных колец // Вестник машиностроения N 9, 1966.
105. Орлин А.С., Заренбин В.Г. Динамическое исследование маслосъемных колец // Известия ВУЗов. Машиностроение N 5, 1963.
106. Орлин А.С., Вырубов Д.Н., Алексеев В.П. Рецензия на справочник “Дизели” под ред. проф. Ваншейдта В.А., 1964. // Энергомашиностроение N 4, 1966.
107. Орлин А.С., Заренбин В.Г., Юсим Л.Я. Экспериментальное определение давления газов в заколенном пространстве быстроходного двигателя // Известия ВУЗов. Машиностроение N 12. 1966.
108. Пронин Ю.Г. Теоретическое исследование раздельного выпуска двухтактных комбинированных двигателей // Изв. ВУЗов. Машиностроение. 1966. N 11.
109. Чайнов Н.Д., Чайнова Л.Д. Реакция предвидения и ее числовые характеристики // Вопросы психологии. 1966. N2.
110. Чайнов Н.Д., Орлин А.С., Вырубов Д.Н., Алексеев В.П. Рецензия на справочник “Дизели” изд. Машиностр. под ред. Ваншейдта В.А. // Энергомашиностроение. 1966. N4.

Сборник статей “Двухтактные комбинированные поршневые двигатели”./ Под ред. Орлина А.С., Струнге Б.Н. – М.: Изд-во “Машиностроение”. 1966.:

111. Вырубов Д.Н., Камзолов Е.П. Исследования смесеобразования в дизелях.
112. Орлин А.С. К вопросу построения рациональной группы распределения двухтактных двигателей внутреннего сгорания.
113. Орлин А.С., Ефимов С.И. К вопросу экспериментальных исследований процесса газообмена двухтактных двигателей.
114. Роганов С.Г. Улучшение рабочего процесса комбинированных двигателей в области малых нагрузок и чисел оборотов.
115. Чайнов Н.Д. Исследование турбокомпрессора двигателя 10Д100 в условиях работы его на двигателе.

1967.

116. Гусаров В.В. Исследование рабочего процесса двигателя с камерой в поршне // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1967. N 3.
117. Гусаров В.В. К анализу рабочего процесса поршневого двигателя по индикаторной диаграмме // Известия ВУЗов. Машиностроение 1967. N 6.
118. Круглов М.Г., Стрелков В.П., Терский О.В. Модель для исследования влияния выпускной системы на газообмен двухтактного двигателя // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1967. N 1.
119. Круглов М.Г., Павлович Л.М. Экспериментальное определение мгновенной температуры газов в выпускной системе двигателей внутреннего сгорания // Известия ВУЗов. Машиностроение, 1967. N 2.
120. Круглов М.Г., Егоров Я.А. Определение переменных параметров газового потока в выпускном трубопроводе двигателя по диаграммам изменения давления // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1967. N 7.
121. Круглов М.Г., Карелин А.Н. Определение потерь работоспособности газов в выпускной системе двухтактного комбинированного двигателя // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1967. N 3.
122. Круглов М.Г., Егоров Я.А. Определение диаметров выпускных трубопроводов двигателей при импульсной системе наддува // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1967. N 8.
123. Круглов М.Г., Егоров Я.А., Дмитриев В.П. Результаты экспериментального исследования работы быстроходного двухтактного дизеля с петлевой продувкой и комбинированным наддувом // Сборник “Двигатели внутреннего сгорания”. НИИИНФОРМТЯЖМАШ. 1967. N 8.
124. Круглов М.Г., Орлин А.С. Советское дизелестроение за 50 лет // Вестник машиностроения 1967. N 10.

125. Круглов М.Г., Орлин А.С. Советское дизелестроение и работа высших учебных заведений в этой области // Известия ВУЗов. Машиностроение 1967. N 10.
126. Карелин А.Н. Моделирование выпускной системы комбинированного двигателя внутреннего сгорания // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1967. N 12.
127. Мищенко А.А. Повышение надежности цилиндровых втулок дизелей //Сб. ВНИТИ. 1965. N 23.
128. Мищенко А.А. Повреждения цилиндровых втулок двигателей внутреннего сгорания и причины их возникновения // Сб. ВНИТИ. 1967. N24.
129. Мищенко А.А. Определение предельной величины неравномерности затяжки шпилек, крепящих цилиндровую втулку // Сб. ВНИТИ. 1967. N 25.
130. Орлин А.С., Ефимов С.И. К исследованию рабочего процесса двигателя с ПДП типа Д100 // Энергомашиностроение. 1967. N 3.
131. Орлин А.С., Малявинский Об унификации поршневых двигателей строительно-дорожных и других машин // Стандарты и качество. 1967. N 8.
132. Орлин А.С. Развитие комбинированных двигателей // Изв. ВУЗов. Машиностроение. 1967. N12.
133. Озеров М.А., Ляшков В.М. Некоторые пути повышения прочности крышек цилиндров дизелей от температурных воздействий // Энергомашиностроение. 1967. N 2.
134. Павлович Л.М. Бесступенчатое регулирование фаз открытия газоотборочного клапана // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1967. N 2.
135. Пронин Ю.Г. Термодинамический анализ возможности улучшения показателей четырехтактных комбинированных двигателей за счет уменьшения степени сжатия в цилиндре дизеля // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1967. N 2.
136. Роганов С.Г., Рогов В.С. Методика исследования равномерности воздухообеспечения цилиндров многоцилиндровых двигателей // Изв. ВУЗов. Машиностроение. 1967. N 12.

Тезисы докладов на Юбилейной научно - технической конференции факультета “Энергомашиностроение”. Изд-во МВТУ. 1967.:

137. Вырубов Д.Н. Обзор работ кафедры Э-2 по исследованию смесеобразования и сгорания в дизелях.
138. Гусаров В.В. Исследование рабочего процесса поршневого двигателя по индикаторной диаграмме.
139. Ефимов С.И. Влияние качества газообмена на экономичность двухтактного двигателя с комбинированным наддувом.
140. Ивин В.И. Моделирование газообмена в цилиндре двухтактного двигателя.
141. Круглов М.Г. О работах по моделированию газообмена в двухтактных двигателях внутреннего сгорания.
142. Леонов О.Б., Мануйлов Н.Н. Анализ силовых нагрузок на переходном режиме двигателя.
143. Орлин А.С. К расчету шеек коленчатого вала малогабаритных двигателей.
144. Орлин А.С. О перспективах развития комбинированных двигателей внутреннего сгорания.
145. Павлович Л.М. Определение мгновенной температуры газов в выпускной системе быстроходного двухтактного двигателя.
146. Пронин Ю.Г. Теоретическое исследование циклов комбинированных двигателей принудительного зажигания.
147. Роганов С.Г., Рогов В.С. Методика исследования равномерности воздухообеспечения цилиндров двигателей типа Д-100.
148. Роганов С.Г. Об оценке качества смазочного масла по фактору “время - качество”.
149. Савенков А.М. Улучшение внешней характеристики двигателя внутреннего сгорания.

150. Стрелков В.П. Исследование на модели газообмена двухтактного двигателя с противоположнодвижущимися поршнями.
151. Симаков Ф.Ф. Параметрические колебания в силовых установках.
152. Симаков Ф.Ф. Мероприятия по увеличению долговечности трущихся деталей двигателя.
153. Симаков Ф.Ф. О методах пректирования поршневых двигателей.
154. Чайнов Н.Д., Фомин В.М. Исследование проточной части компрессора турбонагнетателя тепловозного дизеля.

1968.

155. Карелин А.Н. Определение располагаемой энергии при моделировании выпускных систем комбинированных двигателей внутреннего сгорания // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1968. N1.
156. Круглов М.Г., Егоров Я.А. Расчетно-экспериментальное определение параметров газа в выпускной системе двигателя при импульсном наддуве // “Проблемы развития комбинированных двигателей внутреннего сгорания”. Материалы Всесоюзной научно-техн. отрасл. и межвуз. конф. на Коломенском заводе им. В.В.Куйбышева. М.: Машиностроение, 1968.
157. Круглов М.Г., Карелин А.Н., Строганов Е.К. Модель для исследования процессов в выпускной системе комбинированного двухтактного двигателя с импульсным наддувом // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1968. N 4.
158. Круглов М.Г., Стрелков В.П., Терский О.В. О моделировании газообмена двухтактных двигателей // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1968. N 5.
159. Круглов М.Г., Переездчиков И.В. Определение параметров работы “холодной” модели двухтактного двигателя внутреннего сгорания // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1968. N 11.
160. Круглов М.Г., Орлин А.С. Работы Московского ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени высшего технического училища им. Н.Э.Баумана // Труды ЦНИДИ Л.: Машиностроение. 1968. Вып. 61.
161. Круглов М.Г., Дмитриев В.П. О скорости истечения выпускных газов в период свободного выпуска в двухтактном двигателе // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1968. N 12.
162. Круглов М.Г., Драганов Б.Х. Исследование методами теории подобия влияния проходного сечения впускной системы на процесс наполнения двигателей внутреннего сгорания // Самолетостр. и техника воздушного флота. Харьков: Изд. ХГУ. 1968. Вып. 16.
163. Леонов О.Б., Мануйлов Н.Н. Анализ силовых нагрузок при переходном процессе двигателя внутреннего сгорания // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1968. N 4.
164. Леонов О.Б., Мануйлов Н.Н. Влияние динамичности переходного процесса на силовые нагрузки дизеля // Известия ВУЗов, Машиностроение. 1968. N 5.
165. Леонов О.Б., Мануйлов Н.Н. “Жесткость” хода двигателя внутреннего сгорания // Известия ВУЗов, Машиностроение. 1968. N 6.
166. Леонов О.Б. Неустановившийся режим дизеля // Известия ВУЗов, Машиностроение. 1968. N 8.
167. Леонов О.Б. Критерий ускорения переходного процесса скоростного режима ДВС // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1968. N 12.
168. Орлин А.С., Васильев Г.Л. К обеспечению усталостной прочности сварных конструкций несущих остовов турбопоршневых двигателей // Изв. ВУЗов. Машиностроение. 1968. N 12.
169. Орлин А.С., Круглов М.Г., Вырубов Д.Н. Об исследовании рабочего процесса в двигателях внутреннего сгорания // “Проблемы развития комбинированных двигателей внутреннего сгорания”. Материалы Всесоюзной научно-техн. отрасл. и межвуз. конф. на Коломенском заводе им. В.В.Куйбышева. М.: Машиностроение, 1968.

170. Орлин А.С. О расчете на прочность остова двигателей внутреннего сгорания // Изв. ВУЗов. Машиностроение. 1968. N5.
171. Орлин А.С., Заренбин В.Г. Исследование течения газов через кольцевое уплотнение быстроходных двигателей внутреннего сгорания // Изв. ВУЗов. Машиностроение. 1968. N5.
172. Орлин А.С., Васильев Г.Л. К расчету на прочность сварных остовов двигателей внутреннего сгорания // Вестник машиностроения 1968. N6.
173. Орлин А.С., Заренбин В.Г. К определению причин защемления маслораспределительных колец быстроходных дизелей // Энергомашиностроение. 1968. N 9.
174. Орлин А.С. V111 Международный конгресс по двигателям внутреннего сгорания в Брюсселе, в мае 1968г. // НИИИнформтяжмаш. 1968. N 11.
175. Орлин А.С. Международный конгресс по двигателям внутреннего сгорания // Вестник машиностроения. 1968. N 12.
176. Орлин А.С. Arbeiten auf dem Gebiet des Ladungswechsels und der Aufladung an der Technische Hochschule "Bauman" // Wissenschaftliche Zeitschrift der Technischen Universitet Dresden, Heft 5. 1968.
177. Роганов С.Г., Садвакасов Ж.М. Определение давлений в топливной системе с замкнутым надьогельным объемом // Известия Вузов. Машиностроение. 1968. N 7.

1969.

178. Гришин Ю.А., Рудой Б.П. Газодинамические функции для одномерных изоэнтропических нестационарных течений // Труды УАИ. - Уфа. 1969. Вып.2
179. Казанская А.М., Салтыков М.А. Описание приближенного метода расчета разъемных головок шатунов быстроходных дизелей на прочность и жесткость с учетом действия переменных инерционных нагрузок от собственной массы несущего контура // Проблемы прочности. 1969. N 4.
180. Круглов М.Г., Егоров Я.А. К расчету скоростных характеристик двигателя со свободным турбокомпрессором // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1969. N 1.
181. Круглов М.Г., Стрелков В.П. Доводка установки с одноцикловой динамической моделью // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1969. N 3.
182. Круглов М.Г., Орлин А.С., Леонов О.Б. Международный конгресс по двигателям внутреннего сгорания в Брюсселе в мае 1968г. // НИИИНФОРМТЯЖМАШ. Сб. Двигатели внутреннего сгорания 1969. N 4-69-6.
183. Круглов М.Г., Драганов Б.Х., Пальчевский В.С. Исследование гидродинамики центробежного масляного фильтра двигателя внутреннего сгорания // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1969. N 7.
184. Круглов М.Г., Егоров Я.А. Потери в выпускных окнах быстроходного двухтактного двигателя // Энергомашиностроение. 1969. N 8.
185. Круглов М.Г., Савельев Г.М. Исследование влияния длины выпускного трубопровода на газообмен в быстроходном четырехтактном дизеле с импульсным наддувом // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1969. N 12.
186. Круглов М.Г., Коваль И.А., Драганов Б.Х. Сравнительный анализ процесса впуска двигателей семейства СМД // Исследования по механизации и электрификации с/х. - Киев: Изд. "Урожай". 1969.
187. Крылов А.Н. О характеристиках тормозов при выбеге установки // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1969. N 4.
188. Крылов А.Н. Экспериментальное и расчетное определение характеристик тормозов при выбеге // Известия ВУЗов. Машиностроение. 1969. N 11.
189. Мазинг М.В. Особенности истечения топлива, находящегося в смеси с воздухом // Труды НАМИ., 1969. Вып. 3.
190. Орлин А.С., Заренбин В.Г. К расчету поршневых колец двигателей внутреннего сгорания // Изв. ВУЗов. Машиностроение. 1969. N12.
191. Силлат Р.Р. Влияние выхлопной системы на газообмен двухтактного карбюраторного двигателя с кривошипной продувкой // Труды Таллинского политехнического ин-та. 1969. N 274.

192. Чайнов Н.Д.,Фомин В.М. Исследование проточной части компрессора турбоагнетателя тепловозного дизеля // Изв. ВУЗов, Машиностроение. 1969. N1.