

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

БУРЦЕВА ВЛАДИМИРА ИЛЛАРИОНОВИЧА

Наименование трудов	Рукописные или печатные	Название издательства, журнала (номер, год)	Количество печатных листов или страниц	Фамилии соавторов работ
1	2	3	4	5
1. Основы расчета защитных потоков у светопрозрачных ограждений	Печатный	Научные работы институтов охраны труда ВЦСПС М. Профиздаг. вып. 5. 1965 г.	9 стр.	Пукемо Н.М.
2. Метод расчета тепловоздушной защиты светопрозрачных ограждений большой высоты	" "	Техническая информация М. Гипроорг. 2. 1965 г.	7 стр.	Брдник П.М.
3. Оптический метод исследования тепловоздушной завесы	" "	Применение достижений современной физики в строительстве Издательство литературы по строительству М. 1965г.	5 стр.	Брдник П.М.
4. Экспериментальные исследования теплообмена тепловоздушной завесы из плоской полуограниченной струи	" "	Научные труды НИИ строительной физики. Вып. 3 1967 г.	5 стр.	Брдник П.М. Савин В.К.
5. Экспериментальное изучение теплообмена в застойной зоне, возникающей при взаимодействии плоской полуограниченной струи с потоком естественной конвекции у вертикальной изотермической поверхности	" "	ИФЖ Минск 6, 1967 г.	1 стр.	Брдник П.М. Савин В.К.
5. Естественное освещение производственных зданий, строящихся в крайних северных районах	" "	Естественное освещение и освещения зданий. Издательство литературы по строительству М. 1968 г.	П. л.	Гаврилов А.М. Никольская Н.М.

1	2	3	4	5
8. Метод расчета теплового баланса сооружений с тепловоздушными завесами из плоских полугранитчен-ных структур	- " -	- " -	0.5 п. л.	Ануфри- ев Л.Н. Позин Г.М.
9. Автоматическое измере-ние температуры в погра-ничном слое в натураль-ных условиях	- " -	Сборник трудов Гипро- нисельпрома. Издатель- ство литературы по строительству. М. Вы- пуск 3. 1970 г.	0.13 п. л.	Лусто Б.П. Прасолов О.А.
10. Исследование теплоза-щитных качеств овоще-хранилищ	- " -	Информационный сбор- ник НИИСФ "Решение задач строительной фи- зики на цифровых и ана- логовых машинах" Вы- пуск 2. 1970 г.	0.35 п. л.	Иванко- ва В.К. Смирди- на М.П. Соловье- ва М.П.
11. Теплообмен между те-пловой струей и поверхно-стью ограждающих конст-рукций зданий	- " -	Материал научно – тех- нической конференции "Микроклимат с/х зда- ний и вопросы строи- тельной физики" ЦНИИЭП – сельстрой 1970 г.	0.13 п. л.	Савин Б.К.
12. Тепловой режим хра-нилищ сочной с/х продук-ции (исследование мето-дом гидротепловой анало-гии)	- " -	Материалы Всесоюзного семинара "Проектиро- вание, строительство и эксплуатация хранилищ для картофеля и овощей" (Тезисы) Орел. 1971 г.	0.04 п. л.	Иванко- ва В.К. Соловье- ва М.П.
13. Определение термиче-ского сопротивления на-ружных ограждений хра-нилищ с настилающими завесами	- " -	- " -	1 стр.	Кантерин Ю.А.
14. Распределение темпе-ратуры в массе картофеля и овощей в период охлаж-дения	- " -	- " -	3 стр.	Позин Г.М. Шуев И.С.
15. Изучение процессов формирования темпера-турных полей в дисперс-ных средах (применитель-но к картофелехранилищам с принудительной венти-ляцией)	- " -	Сборник аннотирован- ных НИР Гипрони- сельпрома. Орел 1970 г.	2 стр.	Бернер Г.Я. Шуев И.С.

1	2	3	4	5
25. Номограммы для расчета воздухопроводов постоянного статического давления	- " -	Проектирование с/х предприятий и производственных комплексов Реферативные сборники №4 М. 1973 ОНТИ Гипронисельхоза Главсельстрой проекта МСХ СССР	6 стр.	Кантерни Ю.А.
26. Теплообмен в вентилируемом слое кускового материала	- " -	Мех. и электр. соед. с/х 1973 № 8	2 стр.	Позин Г.М. Шуев И.С.
27. О методике теплотехнического расчета картофелехранилищ	- " -	Проектирование с/х предприятий и производственных комплексов, реферативный сборник №11, 1973. МСХ, ВНИИТЭИСХ, главсельстрой, ОНТИ Гипронисельхоза	1 стр.	Волжинд И.Л. Лусто В.П.
28. Определение геометрических размеров канала, обеспечивающих равномерную раздачу воздуха из продольной щели постоянной ширины	- " -	Сборник трудов. Вып. 5 Гипронисельпром МНХ СССР М. Стройиздат 1974 г.	4 стр.	Позин Г.М. Шуев И.С.
29. Исследование нестационарного теплообмена в вентилируемой воздухом массе продукции	- " -	- " -	5 стр.	Позин Г.М. Шуев И.С.
30. Исследование температурного распределения в насыпи продукции с учетом ее тепловыделений и реальной теплопроводности.	- " -	- " - № 6	9 стр.	Позин Г.М. Шуев И.С.
31. Тепловоздушная защита от промерзания у стен наземных картофеле- и овощехранилищ	- " -	Реферативный сборник "Проектирование с/х предприятий и производственных комплексов №7М". 1974 г. ОНТИ Гипронисельхоза МСХ СССР	3 стр.	Кантерни Ю.А.

1	2	3	4	5
33. Тепловой режим вентиляруемых прослоек в навозных картофеле- и овощехранилищах	- "	Строительство и архитектура № 10 1975 г. Известия вузов г. Новосибирск	6 стр.	Кантерин Ю.А.
34. Методическое пособие по теплотехническому расчету зданий картофеле- и овощехранилищ	- "	МСХ СССР Главсельстройпроект Гипроинсельпром Орел 1975 г., вып. 7	107 стр.	Волжанин И. Позин Г.М. Кантерин Ю.А.
35. Тепловой баланс навозных картофеле- и овощехранилищ с навальным способом хранения и вентиляционной прослойкой у наружных стен	- "	Труды института Гипроинсельпрома стройиздат. М. 1976 г. вып. 7	6 стр.	Кантерин Ю.А.
36. К вопросу теплотехнического проектирования стен картофеле- и овощехранилищ	- "	- "	9 стр.	Кантерин Ю.А.
37. Исследование температурных полей в грунте в области наружных фундаментов зданий	- "	- "	6 стр.	Горский Г.Ю. Дусто А.В.И.
38. Некоторые вопросы теории дроссельных пневматических преобразователей температуры	- "	Метрология и приборостроение. Межвузовский сборник трудов. М. ВЗМИ 1980	6 стр.	Лисовская З.И. Есипов В.Н. Коновалов В.Н.
39. К расчету сложных воздухопроводов	"	Краткие тезисы научных докладов и сообщений научно-методической конференции, посвященной 110-й годовщине со дня рождения В.И. Лейбна Орал, 1980 г., ОФ ВЗМИ	0,61 стр.	Павлов В.З.
40. Теплообмен и потеря напора в каналах равномерной подачи	- "	- "	0,3 стр.	Павлов В.З.
41. Нестационарное температурное поле в бесконечной пластине с внутренними источниками тепла	- "	- "	0,3 стр.	Павлов В.З.

1	2	3	4	5
42. Лучистый теплообмен в замкнутой системе из трех серых тел	- " -	Прогрессивная технология в машиностроении (тезисы докладов) Орел. 1982 г. ОФ ВЗМИ	0,3 стр.	Лисовская З.П.
43. Фильтрация воздуха через пористый слой к плоской щели вентиляционного канала	- " -	- " -	0,5 стр.	Чабанюк И.М.
44. К расчету лучистого теплообмена в верхней зоне хранилища	- " -	Проблемы экономии энергетических ресурсов в сельскохозяйственных сооружениях (тезисы докладов)	2 стр.	Лисовская З.П.
45. Математическое моделирование процессов сложного теплообмена в хранилищах сочной с/х продукции	- " -	- " -	2 стр.	Кондрашов В.И. Моисеенко А.М.
46. Об одном методе приближенного определения коэффициента теплообмена в экзотермическом шаровом слое	- " -	Энергетика. Известия вузов. Минск № 1 1981 г.	2 стр.	Лисовская З.П.
47. К вопросу о теплообмене в слое с/х продукции	- " -	Холодильная техника. №4 М. 1981 г.	1 стр.	Лусто В.П. Лисовская З.П.
48. Тепло- и массообмен в слое лука в период его сушки и термической обработки	- " -	Механизация и электрификация с/х. № 4. М. 1983 г.	2 стр.	Лисовская З.П.
49. К вопросу расчета скоростных колебаний в слое картофеля	- " -	Труды института Гипорнисалипрома. Вып. 8. Орел. 1983 г.	5 стр.	Чабанюк И.М.
50. Оптимизация уровня теплозащиты ограждающих конструкций картофеле- и овощехранилищ	- " -	Сборник трудов НИИСФ "Исследования по строительной теплофизике" М. 1984 г.	4 стр.	Савин В.К. Лисовская З.П.
51. Пособие по теплотехническому расчету зданий для хранилищ и переработки картофеля и овощей (в СНиП 2-10.02.-84)	- " -	М. Стройиздат 1988 г.	59 стр.	Савин В.К. Лусто В.П. и др.

1	2	3	4	5
52. Температурная волна в экзотермическом полуграниченном слое кускового материала	- "	Совершенствование конструирования и технологии производства приборов, машин, механизмов (материалы научно-технической конференции) ОФ МИИ Орел, 1990 г.	2 стр.	Лисовская З.П.
53. Алгоритмы расчета и оптимизации мощности отопительно-вентиляционного оборудования	- "	- "	3 стр.	Лисовская З.П. Луστο В.П.
54. Косвенный метод определения коэффициентов теплопередачи в слое сочной с/х продукции	- "	Труды Гипронисельпрома Предприятия по хранению и обработке картофеля и плодоовощной продукции Орел, 1989 г.	4 стр.	Лисовская З.П. Луστο В.П.
55. Тепловой режим в экзотермической пористой среде без учета вдува вентилярующего воздуха	- "	Научные труды ОФ МИИ Том 1, Орел, 1992 г.	6 стр.	Моисеенко А.М.
56. К вопросу расчета сложного теплообмена в многослойных конструкциях	- "	Научные труды ОФ МИИ. Том 2, Орел, 1992 г.	2 стр.	Моисеенко А.М.
57. Трехточечный метод определения коэффициента температуропроводности экзотермического слоя кускового материала	- "	Материалы научной конференции. Секция технических наук. Орловщина: прошлое и настоящее Орел. ОрелГПИ, 1993 г.	3 стр.	Лисовская З.П.
58. Определение скорости прогресса экзотермического полуграниченного слоя кускового материала	- "	- "	2 стр.	Лисовская З.П.
59. Методическое пособие по физике для студентов ОФ МИИ Раздел механика	- "	Орел. ОрелГПИ, 1993 г.	17 стр.	Чеботарева Т.О.
60. Методические указания по выполнению лабораторной работы по курсу "Общая физика" Раздел механические колебания	- "	Орел. ОрелГПИ, 1993 г.	12 стр.	

1	2	3	4	5
Методическое пособие по физике для студентов ОФ МНП Раздел электроники	- " -	Орел. ОрелГПИ. 1993 г.	67 стр.	
62. Термодинамика и молекулярная физика (конспект лекций)	- " -	Орел. ОрелГПИ. 1994 г.	59 стр.	
63. Общий физический практикум. Механика и молекулярная физика	- " -	Орел. ОрелГТУ. 1995 г.	86 стр.	Крутовский Е.П.
64. Расчет теплоустойчивости картофелехранилищ при временном отключении источников энергообеспечения	- " -	Сборник научных трудов. Том 7, Орел. ОрелГТУ, 1995 г.	3 стр.	Моисеенко А.М.
65. Энергетические превращения в плоских конденсаторах	- " -	28 студенческая научная конференция, "Тезисы докладов", Орел. ОрелГТУ, 1995 г.	1 стр.	Ашихмин С.Г. гр. 12-А
66. Основные понятия и законы классической механики	- " -	Орел. ОрелГТУ, 1996 г.	80 стр.	
67. Конспект лекций по физике "Основы электродинамики. Раздел 1. Электростатическое поле"	- " -	Орел. ОрелГТУ, 1997 г.	73 стр.	
68. Конспект лекций по физике "Основы электродинамики. Раздел 2. Электромагнитное поле"	- " -	Орел. ОрелГТУ, 1997 г.	87 стр.	
69. Расчеты температурного режима верхней зоны охлаждаемых картофелехранилищ	- " -	Материалы семинара "Инженерное оборудование и прогрессивные технологии при хранении с/х продукции", ОГ СХА 1998 г.	2 стр.	Моисеенко А.М. Савин В.К.
70. Волновая оптика. Учебное пособие.	- " -	Орел. ОрелГТУ, 2000 г.	126 стр.	Мосин Ю.В.

СОИСКАТЕЛЬ

УЧЕНЫЙ СЕКТОР



В.И. БУРЦЕВ

К.В. ПОДМАСТЕРЬЕВ

Зав. кафедрой