

Список научных трудов

Доцента кафедры «АРХИТЕКТУРА»
Липецкого государственного технического университета
СУСЛОВА Ивана Александровича

№ п/п	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	3	4	5	7	8
1.	Исследование действительной работы облегченных железобетонных и армополимербетонных конструкций №Гос. Регистрации 81076200 инв.№0282.2044149	рукописная	Отчет по НИР ЛИПИ Липецк, 1982г.	54 с	Горюнов М. В. Добрынина Л .Д. Муравьев Д. Д. Кобелев М. И. Колесников В. Н.
2.	Исследование действительной работы облегченных железобетонных и армополимербетонных конструкций №Гос. Регистрации 81076200 инв.№0284.0045781	рукописная	Отчет по НИР ЛИПИ Липецк 1983г.	161 с	Горюнов М. В. Добрынина Л .Д. Муравьев Д. Д. Кобелев М. И. Колесников В. Н. Прилипко В. А.
3.	Железобетонные стропила сельского жилого дома (статья)	печатная	Информационный листок № 84-20 Липецкий центр научно-технической информации, Липецк, 1984г.	4 с	Горюнов М. В. Крачковский С. С. Сморозин Л. С.
4	Карнизный железобетонный блок для сельского жилого дома 25-ой серии (статья)	печатная	Информационный листок № 155-84 Липецкий центр научно-технической информации, Липецк, 1984г.	4 с	Прилипко В. А. Горюнов М. В.
5.	Работа железобетонных пластин переменной жесткости в условиях плоско-изгибного	печатная	Информационный листок № 13-87 Липецкий центр научно-технической	4 с	Бедов А. И.

	напряженного состояния (статья)		информации, Липецк, 1987г.		
6.	Экспериментально-техническое исследование напряженно-деформированного состояния сжато-изогнутых железобетонных плит переменной толщины (тезисы)	печатная	Статистические методы оптимизации конструкций. Тезисы докладов ученых технического семинара. Владимир, 1987г.	2 с	Бедов А. И.
7.	Напряженно-деформированное состояние железобетонных пластин переменной толщины, работающих в составе плитно-балочной конструкции (статья)	печатная	Исследование методов расчета эффективных строительных конструкций высокой заводской готовности Сборник научных трудов МИСИ,М,МИСИ, 1988г.	10 с	Бедов А. И.
8.	К определению распора, действующего со стороны контурных ребер на втутовую полку ребристой плиты покрытия (статья)	печатная	Строительные конструкции, здания и сооружения, Белгород: изд. БТИСМ, 1989г.	9 с	Бедов А. И.
9.	К вопросу виброзащиты зданий и сооружений (статья)	печатная	Проблемы материаловедения и новых технологий. Тезисы докладов межвузовской научно-технической конференции, Белгород, 1991г.	2 с	Прокофьев В. Ю.
10.	Обеспечение долговечности зданий и сооружений (статья)	печатная	Информационный листок № 76-91 Липецкий центр научно-технической информации, Липецк, 1991г.	4 с	
11.	Облегченно-сборный железобетонные конструкции для	печатная	Администрация Липецкой области, Тезисы докладов научно-	1 с	Горюнов М. В.

	малоэтажного строительства		практической конференции-ярмарки «Состояние и перспективы развития научно-технического потенциала Липецкой области» Часть 1 Липецк, 1994г.		
12.	Универсальный стенд для испытания железобетонных консольных элементов	печатная	Информационный листок № 59-96 Липецкий центр научно-технической информации, Липецк, 1996г.	4 с	Горюнов М. В. Тезиков Н.Ю.
13.	Использованием учебного пособия «АСВ» ЭВМ в расчетах элементов ж/б конструкций	печатная	Ассоциация строительных вузов России по решению ГК России по Высшей школе. МЛ 1995г.	152 с	Пантелькин И.И. Галкин В. В. Черноусов Н. Н.
14.	Совместная работа крупноразмерных железобетонных сводных панелей-оболочек размеров 3х18м в системе неразрезного покрытия на местные нагрузки	печатная	Сборник статей научно-практической конференции, посвященной 50-летию Липецкого государственного технического университета. Липецк, 2006г.	4 с	Горюнов М. В.
15.	Экспериментальное моделирование работы железобетонных пластин в условиях плоско-изгибного напряженного состояния	печатная	Сборник статей научно-практической конференции, посвященной 50-летию Липецкого государственного технического университета. Липецк, 2006г.	3 с	Тезиков Н.Ю.
16.	Об упорядочении системы эксплуатации	печатная	Сборник статей научно-практической	3 с	Горюнов М. В.

	промышленных зданий и сооружений		конференции, посвященной 50-летию Липецкого государственного технического университета. Липецк, 2006г.		
17.	Расчет железобетонных пластин переменной толщины в стадии с трещинами	печатная	Вестник центрального регионального отделения Российской академии архитектуры и строительных наук. Выпуск №7. Воронеж-Липецк, 2008г.	6 с	
18.	Технико-экономический анализ эффективности ребристых плит	тезисы	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк, 2009г.	2 с	Конопкина Д. А. (студ.) 20%
19.	Анализ работы железобетонной ребристой плиты как пространственно деформированной конструкции, и влияние контурных элементов на напряженно-деформированное состояние полки плиты	тезисы	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк, 2009г.	2 с	Пономарев Н. Ю. (студ.) 20%
20.	Расчет плит перекрытий крупнопанельных зданий с учетом пространственной работы	тезисы	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк, 2009г.	2 с	Ошметкова С. В. (студ.) 20%
21.	Современная технология быстровозводимого жилья	тезисы	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и	2 с	Ремнева М. И. (студ.) 20%

			аспирантов ЛГТУ. Липецк, 2009г.		
22.	Определение распора, действующего со стороны контурных ребер, на вуютовую полку ребристой плиты покрытия	статья	Материалы областной научно-практической конференции «Актуальные проблемы технических наук» Липецк, 2009г.	7 с	Пономарев Н. Ю. (студ.) 20%
23	К расчету прочности плит, свободно опертых по трем сторонам	тезисы	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк, 2010г.	1 с	Шумов И. Л. (студ.) 20%
24.	Исследование несущей способности опертых по контуру плит, ослабленных отверстиями	тезисы	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк, 2010г.	2 с	Карасев Д. С. (студ.) 20%
25.	Расчет плит перекрытий крупнопанельных зданий с учетом температурно-влажностных воздействий	тезисы	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк, 2010г.	2 с	Коротков А. А. (студ.) 20%
26.	О практике применения систем эксплуатации зданий, объектов коммунального и социально-культурного назначения	статья	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк, 2010г.	2 с	-
27.	Коррозия железобетонных конструкций	тезисы	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк, 2011г.	3 с	Крючков А. С. (студ.) 30%
28.	Анализ расчета железобетонных плит, закрепленных шарнирно, на сосредоточенную нагрузку в центре	тезисы	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и	2 с	Подзоров А. В. (студ.) 30%

			аспирантов ЛГТУ. Липецк, 2011г.		
29.	О практике применения системы эксплуатации промышленных зданий и сооружений	статья	Материалы областной научной конференции по проблемам технических наук 18-19 октября г. Липецк ЛГТУ, 2012г.	3 с	-
30.	Расчет полки и поперечных ребер плит складчатых покрытий	тезисы	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Часть 1 Липецк, 2012г.	3 с	Самофалова Е.И. (студ.)
31.	Проектирование монолитных железобетонных перекрытий со стальным профилированным настилом	тезисы	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Часть 1 Липецк, 2012г.	4 с	Пелагеевский И. В. (студ.)
32.	Покрытия из крупноразмерных сборных плоских кровельных плит и пространственных блоков. Ребристые плиты с плоской стенкой	тезисы	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Часть 1 Липецк, 2012г.	2 с	Смолянинова Е. В. (студ.)
33.	Определение несущей способности железобетонных прямоугольных оконтуренных плит с учетом влияния распора	тезисы	Материалы областной научно-практической конференции по проблемам технических наук. Липецк, 2013	8 с	
34.	Пневматическая опалубка	тезисы	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк, 2013	2 с	Москаленко Я. В. (студ.) 20%

35.	Расчет изгибаемых плит с использованием обобщенных уравнений метода конечных разностей	тезисы	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк, 2013	2 с	Кордюков М. В. (студю) 20%
36.	Стены из облегченных кладок	тезисы	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк, 2013	1 с	Родионова М. Г. (студ.)
37.	Армирование трехслойных панелей наружных стен с гибкими связями	тезисы	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк, 2013	2 с	Гончарова В. А. (студ.) 20%
38.	Инновации в армировании бетона	тезисы	Сборник тезисов и докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк, 2013	1 с	Брежнева М. С. (студ.) 20%
39.	О практике применения систем эксплуатации зданий, объектов коммунального и социально-культурного назначения	статья	Сборник материалов итоговой научной конференции «О научном потенциале региона и пути его развития» Часть 2 Липецк 2014	132-132 с	-
40.	Анализ несущей способности железобетонных плит, опертых по контуру при действии кратковременной равномерно-распределенной нагрузки	тезисы	Сборник тезисов и докладов традиционной конференции студентов и аспирантов Часть 2	2 с	Ашурбеков Ш.А. (студ.) 20%
41.	Использование метода сил при анализе работы железобетонных плит перекрытия типа «П»	тезисы	Сборник тезисов и докладов традиционной конференции студентов и аспирантов	2 с	Лунева Д.С. (студ.) 20%

			Часть 2		
42.	Использование несъемной опалубки в монолитных железобетонных перекрытиях	тезисы	Сборник тезисов и докладов традиционной конференции студентов и аспирантов Часть 2	2 с	Морхова Е.А. (студ.) 20%
43.	О характере распределения распоров вдоль контурных конструкций железобетонных плит перекрытий	тезисы	Сборник тезисов и докладов традиционной конференции студентов и аспирантов Часть 2	2 с	Пешкова А.А. (студ.) 20%
44.	Исследование акустических свойств залов методом геометрической акустики	тезисы	Сборник тезисов и докладов традиционной конференции студентов и аспирантов Часть 2	2 с	Пронина А.А. (студ.) 20%
45.	Пространственная работа ребристых плит с плоской полкой	тезисы	Сборник тезисов и докладов традиционной конференции студентов и аспирантов Часть 2	2 с	Фокина Г.С. (студ.) 20%
46.	О несущей способности железобетонных прямоугольных оконтуренных плит с учетом влияния распора	тезисы	-	364-367 с	Васильева Т.А. (студ.) 20%
47.	Проверка устойчивости ребристой плиты вутовой полки	тезисы	-	356-357 с	Хлусова Е.С. (студ.) 20%
48.	Проверка устойчивости вутовой полки ребристой плиты	статья	Вестник ЛГТУ №2 (28) 2016	54-57 с	-
49.	Определение несущей способности железобетонных прямоугольных оконтуренных плит с учетом влияния распора	статья	Вестник ЛГТУ №2 (29) 2016	42-48 с	-

50.	О выявлении характера распределения распоры кессона вutowой полки плиты	тезис	Сборник тезисов докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк 2016	350-352 с	Александрова Н.Н. (студ.) 20%
51.	Сборно-монолитные перекрытия с армирующими элементами на основе предварительно напряженных железобетонных балок	тезис	Сборник тезисов докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк 2016	377-379 с	Васильева Т.А. (студ.) 20%
52.	Расчет плит, закрепленных по контуру, методом предельного равновесия	тезис	Сборник тезисов докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк 2016	389-390 с	Ключенко М.О. (студ.) 20%
53.	Комбинированные плиты перекрытий с армирующими сталефибробетонными элементами	тезис	Сборник тезисов докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк 2016	393-395 с	Васильева Т.А. (студ.) 20%
54.	Об учете пространственной работы ребристой плиты при расчете полки плиты	тезис	Сборник тезисов докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк 2016	397-399 с	Родионова Е.С. (студ.) 20%
55.	Расчетные модели пространственных несущих систем многоэтажных зданий	тезис	Сборник тезисов докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк 2016	404-407 с	Жариков А.Д. (студ.) 20%
56.	Перспективы и развитие монолитного строительства. Расчет ограждающих монолитных стен	тезис	Сборник тезисов докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк 2016	430-433 с	Мирзабаев Р.Р. (студ.) 20%
57.	Разумная вентиляция	тезисы	Сборник тезисов докладов научной конференции	356-357 с	Суслов И.А., Кузнецова Т.В. (20%)

			студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк 2017		
58.	Польза геологической разведки	тезисы	Сборник тезисов докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк 2017	358-359 с	Суслов И.А. Миронова Е.А. (20%)
59.	Прогноз влажностно-теплового режима ограждающих конструкций с учетом влияния ветра	тезисы	Сборник тезисов докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк 2017	447-448 с	Суслов И.А., Васильева Т.А. (20%)
60.	Воздушный утеплитель в домах из ДПБ	тезисы	Сборник тезисов докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк 2017	451-452 с	Суслов И.А., Родионова Е.С. (20%)
61.	Особенности применения тепловых насосов	тезисы	Сборник тезисов докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ. Липецк 2017	459-460 с	Суслов И.А., Александрова Н.И.
62.	Утепление воздухом. Дома из деревянных полых блоков.	тезисы	Материалы научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ «Строительство и архитектура. Тенденции развития современной науки». Липецк 2018	160-162 с	Суслов И.А., Попова Н.И. (20%)
63.	Обогрев холодом	тезисы	Материалы научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ «Строительство и архитектура. Тенденции развития современной науки». Липецк 2018	162-164 с	Суслов И.А., Попова Н.И. (20%)

64.	Системы антиобледенения для крыш	тезисы	Материалы научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ «Строительство и архитектура. Тенденции развития современной науки». Липецк 2018	164-167 с	Суслов И.А., Ярикова Я.В. (20%)
65.	Зимний сад	тезисы	Материалы научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ «Строительство и архитектура. Тенденции развития современной науки». Липецк 2018	167-170 с	Суслов И.А., Ярикова Я.В. (20%)
66.	Арболит	тезисы	Материалы научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ «Строительство и архитектура. Тенденции развития современной науки». Липецк 2018	170-173 с	Суслов И.А., Баранова Е.А. (20%)
67.	Дом в железных доспехах	тезисы	Материалы научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ «Строительство и архитектура. Тенденции развития современной науки». Липецк 2018	173-175 с	Суслов И.А., Баранова Е.А. (20%)
68.	5 идей маленького сада	тезисы	Материалы научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ «Строительство и архитектура. Тенденции развития современной науки». Липецк 2018	175-177 с	Суслов И.А., Грунина Ю.В. (20%)

69.	Расчет ширины раскрытия трещин в панелях-оболочках на пролет	тезисы	Материалы научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ «Строительство и архитектура. Тенденции развития современной науки». Липецк 2018	177-179 с	Суслов И.А., Подлесных А.Н. (20%)
70.	Решение проблем энергосбережения общественных зданий с помощью теплообмена между потоками воздуха в рекуператоре приточно-вытяжных установок	статья	Студенческий научный журнал. Выпуск 10(30). Часть 1. ISSN: 2541-9412 СибАК	73-77 с	Суслов И.А., Черницына О.Ю.
71.	Работа железобетонных пластин переменной жесткости в условиях плоскоизгибного состояния	статья	«Школа молодых ученых по проблемам технических наук» Сборник материалов областного профильного семинара. Липецк 2018. ISSN: 978-5-88247-907-6	140-143 с	Суслов И.А., Красникова Д.В.
72.	Использование метода сил для анализа напряженно-деформированного состояния и пространственной работы железобетонной ребристой плиты покрытия с учетом распора в полке	статья	«Школа молодых ученых по проблемам технических наук» Сборник материалов областного профильного семинара. Липецк 2018. ISSN: 978-5-88247-907-6	143-148 с	Суслов И.А., Красникова Д.В.
73.	Использование ветровой и солнечной энергии при самокупаемом энергопотреблении жилого фонда гостинично-туристического центра	статья	Строительство и архитектура. Молодежь и наука: сборник статей международной научно-практической	70-73 с	Суслов И.А., Долгова М.С.

			конференции старшекласников, студентов, аспирантов. Нижний Тагил: УрФУ, 2020		
74.	Способы энергосбережения в современном офисном здании	статья	Сборник научных трудов 2-й Всероссийской научно-практической конференции «Строительство и реконструкция» 2020.	117-120 с	Суслов И.А., Кузнецова Т.В.
75.	Эффективность применения солнечных панелей в архитектуре	статья	Сборник статей II Международно-практической конференции «Актуальные вопросы науки и техники». 2020.	139-142 с	Суслов И.А., Кузнецова Т.В.
76.	Разумная вентиляция	тезисы	«Тенденции развития современной науки». Сборник тезисов докладов конференции студентов и аспирантов Липецкого государственного технического университета. Липецк, 2020.	356-358 с	Суслов И.А., Кузнецова Т.В.
77.	Анализ современных светопрозрачных конструкций и оптимизации методов монтажа оконных блоков	статья	«Будущее науки 2020». Сборник научных статей 8-й Международной молодежной конференции, в 5-ти томах. Курск, 2020	140-143 с	Суслов И.А., Федюнина Е.А.

78.	Снижение металлоемкости вантового железобетонного моста за счет увеличения жесткости балки пролетных строений	печатная	«Тенденции развития современной науки» Сборник тезисов докладов конференции студентов и аспирантов Липецкого государственного технического университета. Липецк, 2022.	4 с	Суслова М.И.
79.	Монография «Железобетонные пластины переменной толщины в составе плитно-балочных систем при плоском и изгибном напряженном состоянии»	печатная	Министерство науки и Высшего образования РФ, ЛГТУ, ООО «Липецкницстройпроект», Липецк, 2022 ООО «Типография» г. Елец, ул. Свердлова, 11	145 с	Бондарев Б.А., Борков П.В.
80.	Учебное пособие «Исследование работы железобетонных пластин переменной жесткости в составе плитно-балочных систем при плоском и изгибном напряженном состоянии» (рабочая программа эксперимента)	печатная	Министерство науки и Высшего образования РФ, ЛГТУ, ООО «Липецкницстройпроект», Липецк, 2022 ООО «Типография» г. Елец, ул. Свердлова, 11	39 с	Бондарев Б.А., Борков П.В.
81.	Использование систем отопления для повышения эффективности общественных зданий	печатная	Международный журнал гуманитарных и естественных наук № 11-4 (86), 2023.	21-25 с	Бойко В.Д.