Advanced dynamic models for analysis of ladder frames
Petritšenko, Andres; **Arjassov, Gennadi** Annals of DAAAM for 2007 & Proceedings of the 18th International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation : Focus on Creativity, Responsibility, and Ethics of Engineers" : 24-27th October 2007, Zadar, Croatia 2007 / p. 565-566

Kontuurraami optimaalne projekteerimine
Sarap, Arnold; **Letjago, A.**; **Muratova, L.**; **Jõgi, Emma** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 114 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Optimal design of elastic elements of ladder frames
Arjassov, Gennadi; **Zhigailov, Sergei** 11th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 16-21, 2012 2012 / p. 287-288

Raamide optimaalse projekteerimise alused : joonised ja tabelid
1984 https://www.ester.ee/record=b1250336*est

Raamide optimaalse projekteerimise alused : metoodiline materjal
1984 https://www.ester.ee/record=b1240343*est

Staatiliselt määramata raamide arvutamine deformatsioonimeetodiga
Räämet, Raimund 1962 https://www.ester.ee/record=b1407042*est

Study of free vibration of ladder frames reiforced with plate
Arjassov, Gennadi; **Petritšenko, Andres** Solid state phenomena 2009 / p. 368-373 : ill https://www.scientific.net/SSP.147-149.368

Study of free vibrations of ladder reiforced with plates
Arjassov, Gennadi; **Petritšenko, Andres** The 4th International Conference Mechatronics Systems and Materials : MSM 2008 : Bialystok, Poland, 14-17 July, 2008 2008 / p. 116-117
https://www.researchgate.net/publication/243762343_Study_of_Free_Vibration_of_Ladder_Frames_Reinforced_with_Plate

Vibration of ladder frames = Risttaladest tasandraamide võnkumised
Petritšenko, Andres 2010 https://www.ester.ee/record=b2595706*est

Аналогия метода сил и метода перемещений при анализе свойств рамной конструкции в пространстве весовых параметров
Jõgi, Emma; Koppel, Peep Теоретические и экспериментальные методы анализа оптимальных систем строительной механики 1979 / с. 3-20 : илл https://www.ester.ee/record=b1276125*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a4409c1-092d-4984-8380-f038658a044b

Вариант повышенной эффективности метода деформаций для расчета рам на колебания
Narets, Leo Труды по строительной механике : сборник статей. 1 1966 / с. 3-29 : илл. https://www.ester.ee/record=b2182122*est
https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d20122d7-7c61-4757-8fbb-4c7574b6358a

Вариант повышенной эффективности метода деформаций для расчета рам на устойчивость
Narets, Leo Труды по строительной механике : сборник статей. 1 1966 / с. 31-50 : илл https://www.ester.ee/record=b2182122*est
https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d20122d7-7c61-4757-8fbb-4c7574b6358a

Исследование внутренних сил рамы на моделе методом Бегса
Virkus, Hindrek; **Kalm, I.**; **Laul, Heinrich** X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 126
https://www.ester.ee/record=b1749611*est http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945

К вопросу о постановке задачи и построении математической модели расчета статически неопределимых рам минимального объема
Jõgi, Emma Труды по строительной механике : сборник статей. 3 1970 / с. 3-10 : илл https://www.ester.ee/record=b2189980*est
https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cb50984d-414d-4d6b-bd3f-9e9456870054

К проектированию одноконтурной железобетонной рамы с минимальным расходом арматуры
Jõgi, Emma; **Laul, Heinrich**; Nurk, J. Труды по строительной механике : сборник статей. 5 1974 / с. 25-32 : илл
https://www.ester.ee/record=b2190653*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/66202bf2-fa56-47cc-8d36-17e663cd263d

К расчету и оптимальному проектированию контура
Jõgi, Emma; Nurmuhhamedova, R. M. Труды по строительной механике : сборник статей. 5 1974 / с. 11-23 : илл
https://www.ester.ee/record=b2190653*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/66202bf2-fa56-47cc-8d36-17e663cd263d

К расчету статически неопределимых рам минимального объема

Jõgi, Emma Вопросы кибернетики и вычислительной математики; 37 1970 / с. 72-81 : илл https://www.ester.ee/record=b2105655*est

Метод конечных элементов в приложении к решению задачи оптимизации плоских рам
Jõgi, Emma; Koppel, Peep Теоретические и экспериментальные методы анализа оптимальных систем строительной механики 1979 / с. 21-36 : илл https://www.ester.ee/record=b1276125*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a4409c1-092d-4984-8380-f038658a044b

Некоторые вопросы построения алгоритма исследования и оптимизации многоконтурных рам
Bogdanov, Sergei Оптимальные системы и алгоритмы 1980 / с. 49-58 : илл https://www.ester.ee/record=b1264423*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e16f197d-729e-4daf-a4a5-33f1c6b0a940

Некоторые разновидности метода единичных сил для определения критической нагрузки упругих рам и стержней
Eek, Raimond Труды по строительной механике : сборник статей. 4 1972 / с. 33-41 : илл https://www.ester.ee/record=b2190512*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/954ba96d-4bb5-4802-9eed-3e9b89ea46ae

О возможности использования портальной рамы в качестве конечного элемента при оптимизации многоконтурных рам
Bogdanov, Sergei; **Klauson, Aleksander** Статические и динамические методы анализа стержневых систем, пластин и оболочек 1982 / с. 3-8 : илл https://www.ester.ee/record=b1513150*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a4dac24b-9bf6-4205-ac81-4577ee9a905a

О применимости принципа суперпозиций при оптимизации рам
Sarap, Arnold Тезисы докладов Всесоюзной конференции "Современные методы и алгоритмы расчета и проектирования строительных конструкций с использованием ЭВМ", Таллин, с 18 по 20 октября 1979 года. Часть вторая,[секция 3, Системы автоматизации проектирования. [Секция] 4, Проектирование оптимальных конструкций 1979 / с. 179-180 https://www.ester.ee/record=b1271175*est

Общая задача оптимального проектирования многоконтурных рам
Ganitšev, V.; **Jõgi, Emma**; Mžavanadze, R. Труды по строительной механике : сборник статей. 7 1976 / с. 27-45 : илл https://www.ester.ee/record=b2190752*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f6a690f4-3c09-4e01-8a66-8a313dea9f38

Общие принципы построения варианта метода деформаций для расчета сложных рам на арифмометре и ЭЦМ
Narets, Leo XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 43 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Определение критической нагрузки и частот собственных колебаний упругих рам методом единичных сил
Eek, Raimond Труды по строительной механике : сборник статей. 3 1970 / с. 11-15 : илл https://www.ester.ee/record=b2189980*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cb50984d-414d-4d6b-bd3f-9e9456870054

Определение несущей способности статически неопределимой рамы
Nikolajeva, N.; **Jürgenson, Aksel** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 311 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Оптимальное проектирование контура
Nazarova, L.; Omeljanenko, T.; **Jõgi, Emma** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 308 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Оптимальное проектирование рам
Jõgi, Emma; **Klauson, Aleksander** XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 1, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1981 / с. 87 https://www.ester.ee/record=b1322624*est

Оптимальное проектирование рамы с учетом стоимости материала
Bogdanov, Sergei; **Jõgi, Emma**; Võrk, P. Теоретические и экспериментальные методы анализа систем строительной техники 1978 / с. 57-65 : илл https://www.ester.ee/record=b1272893*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ad53d10f-2b88-454e-b2c6-5cb621a739cf

Оптимальное проектирование статически неопределимых рам
Bogdanov, Sergei; **Jõgi, Emma** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 306 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Оптимальное проектирование статически неопределимых рам, как проблема математического программирования
Jõgi, Emma 1965 http://www.ester.ee/record=b2186253*est

Оптимальное проектирование статически неопределимых рам, как проблема математического

программирования : автореферат ... кандидата технических наук
Jõgi, Emma 1966 http://www.ester.ee/record=b1544657*est

Оптимальное проектирование статически неопределимых рам, как проблема математического программирования
Jõgi, Emma Сборник статей по сопротивлению материалов, строительной механике и строительной физике 1965 / с. 41-112 : илл https://www.ester.ee/record=b1375552*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5d40fe53-3ad9-4135-851d-af68d3ed8c1c

Оптимальные системы и их свойства в пространстве весовых параметров
Jõgi, Emma Тезисы докладов Всесоюзной конференции "Современные методы и алгоритмы расчета и проектирования строительных конструкций с использованием ЭВМ", Таллин, с 18 по 20 октября 1979 года. Часть вторая,[секция 3, Системы автоматизации проектирования. [Секция] 4, Проектирование оптимальных конструкций 1979 / с. 131-132 https://www.ester.ee/record=b1271175*est

Оптимизация контура в раме с учетом геометрической нелинейности задачи
Bogdanov, Sergei; **Jõgi, Emma**; **Nazarova, L.**; **Omeljanenko, T.** Труды по строительной механике : сборник статей. 6 1975 / с. 19-32 : илл https://www.ester.ee/record=b2190691*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/817f11ea-2ed6-451f-8d77-f8d3240eb64f

Оптимизация рам в предельном состоянии
Jõgi, Emma; Nurmuhhamedova, R. M. Вопросы вычислительной и прикладной математики; 40 1976 / с. 67-73 https://www.ester.ee/record=b1821851*est

Оптимизация рам в пространстве конструктивных параметров
Bogdanov, Sergei Тезисы докладов Всесоюзной конференции "Современные методы и алгоритмы расчета и проектирования строительных конструкций с использованием ЭВМ", Таллин, с 18 по 20 октября 1979 года. Часть вторая,[секция 3, Системы автоматизации проектирования. [Секция] 4, Проектирование оптимальных конструкций 1979 / с. 111-112 https://www.ester.ee/record=b1271175*est

Оптимизация рам в упруго-пластической стадии : методика двух расчетных сечений
Jõgi, Emma; Nurmuhhamedova, R. M. Вопросы вычислительной и прикладной математики; 39 1976 / с. 51-71 : илл https://www.ester.ee/record=b1821851*est

Оптимизация рам при сложных формах загружения
Bogdanov, Sergei; **Sarap, Arnold** Оптимальные системы и алгоритмы 1980 / с. 59-67 : илл https://www.ester.ee/record=b1264423*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e16f197d-729e-4daf-a4a5-33f1c6b0a940

Основы оптимального проектирования рам : учебное пособие
Jõgi, Emma 1978 https://www.ester.ee/record=b1313805*est

Основы оптимального проектирования рам : чертежи и таблицы
Jõgi, Emma 1978 https://www.ester.ee/record=b1313920*est

Приложение МКЭ для оптимизации рам и пластин
Jõgi, Emma; Koppel, Peep Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 18-19 https://www.ester.ee/record=b1314933*est

Расчет и оптимальное проектирование статически неопределенных рам способом звездочек
Jõgi, Emma; Nurmuhhamedova, R. M. Труды по строительной механике : сборник статей. 7 1976 / с. 13-25 : илл https://www.ester.ee/record=b2190752*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f6a690f4-3c09-4e01-8a66-8a313dea9f38

Расчет с помощью ЭЦМ частот и форм собственных колебаний сложных рам
Harhurim, Ilja XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 43 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Расчет свободных многоярусных рам методом распределения моментов
Kiiss, Ilmar Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 3 1965 / с. 55-60 : илл https://www.ester.ee/record=b2182039*est https://www.etera.ee/zoom/121731/view?

Расчет тонкостенных металлических балок и рам
Aare, Johannes XIII всесоюзная конференция по теории пластин и оболочек. Часть первая, А-В 1983 / с. 7-12 https://www.ester.ee/record=b1311764*est

Расчет тонкостенных металлических балок и рам с учетом закритической работоспособности стенки : автореферат ... доктора технических наук (05.480)
Aare, Johannes 1970 http://www.ester.ee/record=b1387255*est

Расчет тонкостенных металлических балок и рам с учетом закритической работоспособности стенки : автореферат ... доктора технических наук (05.480)
Аare, Иоханнес 1971 https://www.ester.ee/record=b1387255*est

Расчет тонкостенных металлических балок и рам с учетом закритической работоспособности стенки : диссертация доктора ... технических наук
Aare, Johannes 1970 http://www.ester.ee/record=b2253436*est

Расчет тонкостенных металлических рам
Idnurm, Siim 1970 http://www.ester.ee/record=b2237895*est

Расчет тонкостенных металлических рам : автореферат ... кандидата технических наук (05.480)
Idnurm, Siim 1970 http://www.ester.ee/record=b1397419*est

Расчет тонкостенных металлических рам с учетом закритической работоспособности стенки
Aare, Johannes Тезисы докладов Всесоюзной конференции "Современные методы и алгоритмы расчета и проектирования строительных конструкций с использованием ЭВМ", Таллин, с 18 по 20 октября 1979 года. Часть первая.[Секция] 1, Методы статического расчета. [Секция] 2, Методы динамического расчета 1979 / с. 3-4 https://www.ester.ee/record=b1271164*est

Расчет тонкостенных металлических рам с учетом работы стенки рамы в послекритической стадии
Aare, Johannes; **Idnurm, Siim** Материалы и тезисы III Конференции молодых научных работников Прибалтики и Белоруссии, работающих в области строительных материалов и конструкций. Вильнюс, сентябрь 1969 1969 / с. 127-128

Расчет тонкостенных сварных металлических балок и рам
Aare, Johannes Тонкостенные и пространственные конструкции покрытий зданий : тезисы докладов Всесоюзной конференции, [23-25 сентября 1986 года]. Том I, А - О 1986 / с. 3-4 https://www.ester.ee/record=b1248726*est

Свойства рамной конструкции в пространстве весовых параметров
Jõgi, Emma; **Koppel, Peep** Теоретические и экспериментальные методы анализа систем строительной механики 1977 / с. 41-60 : илл https://www.ester.ee/record=b1310608*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a9b1cf0e-e159-4931-90df-c7856c87da99

Свойства рамных конструкций в пространстве оптимизируемых параметров
Bogdanov, Sergei; **Jõgi, Emma** Тезисы докладов республиканской научной конференции "Тонкостенные и пространственные конструкции" : с 14 по 16 ноября 1978 года 1978 / с. 21-22 https://www.ester.ee/record=b1314933*est

Статический расчет и оптимальное проектирование многоконтурных рам
Bogdanov, Sergei; **Jõgi, Emma** Теоретические и экспериментальные методы анализа оптимальных систем строительной механики 1979 / с. 37-49 : илл https://www.ester.ee/record=b1276125*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a4409c1-092d-4984-8380-f038658a044b

Устойчивость и продольно-поперечный изгиб статически определимых нелинейно-упругих и упруго-пластических рам и стержней
Eek, Raimond Труды по строительной механике : сборник статей. 6 1975 / с. 47-60 : илл https://www.ester.ee/record=b2190691*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/817f11ea-2ed6-451f-8d77-f8d3240eb64f

Экспериментальное исследование работы тонкостенной металлической рамы
Aare, Johannes; **Idnurm, Siim** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 9 1970 / с. 3-14 : илл https://www.ester.ee/record=b2189977*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a645135e-c0ad-439d-a9ca-42d0ae3f9119