

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Ивановский государственный энергетический университет

им. В. И. Ленина»

Библиотека

***Библиографический указатель***

***научных трудов,***

 ***методических пособий и статей***

**Субботина**

**Владимира Ивановича**

**Иваново, 2025**

Библиографический указатель научных трудов, методических пособий и статей кандидата технических наук В. И. Субботина / Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина, библиотека; сост. С. В. Крамачева, Л. В. Сухорукова, отв. ред.: С. И. Бородулина. – Иваново, 2025. – 37 с.

*В указателе собраны научные труды кандидата технических наук, профессора*

*В. И. Субботина Указатель адресован научным работникам, аспирантам, студентам.*

Составители: гл. библиотекарь **Крамачева С. В.,**

заведующий Научно-библиографическим отделом **Сухорукова Л. В.**

Научный редактор:

директор библиотеки

Ивановского государственного энергетического университета **Бородулина С.И.**

Ивановский государственный

# энергетический университет, 2025

***От составителей***

*В указателе представлены труды кандидата технических наук, профессора В. И. Субботина.*

*При отборе документов использовались:*

 *- картотека трудов преподавателей и ученых ИГЭУ (НБО);*

 *- данные из архивов отдела кадров, кафедры ПТЭ;*

*Литература представлена в разделах:*

* *монографии, учебные пособия, статьи из журналов, сборников;*

 *тезисов докладов;*

* *отчеты о научно-исследовательской работе.*

*Материал расположен в порядке обратной хронологии публикаций, внутри года - в алфавите авторов и названий.*

*Составители указателя приносят извинения за некоторые отклонения от ГОСТа 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления», так как отдельные документы не удалось просмотреть DeVisu.*



Субботин В. И. – кандидат технических наук, профессор

Субботин Владимир Иванович – кандидат технических наук, профессор.

В 1964 г. Владимир Иванович окончил Ленинградский технологический институт целлюлозно-бумажной промышленности и получил квалификацию инженера-тепломеханика по автоматизации технологических процессов и установок энергетической промышленности. После окончания вуза защищал Родину в рядах Советской Армии. С 1966 по 1971 гг. работал на Череповецком металлургическом комбинате руководителем группы наладки оборудования ТЭЦ. После окончания аспирантуры Московского энергетического института защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук на тему: «Исследование измерительных устройств газовых хроматографов».

В ИЭИ пришёл работать в 1974 году. С 1975 по 1980 гг. заведовал отраслевой научно-исследовательской лабораторией энергетики Минлесбумпрома СССР при Ивановском энергетическом институте, разрабатывая и внедряя новые энергосберегающие технологии в данной отрасли.

С 1980 года – доцент кафедры промышленной теплоэнергетики. С 1983 по 1985 гг. работал на Кубе, где в течение трёх лет преподавал технические дисциплины в университете г. Матансас, а также работал в данном университете главным инженером, советником.

С 1991 по 2003 гг. работал в качестве заместителя декана теплоэнергетического факультета ИГЭУ по старшим курсам. В 2003 г. был избран на должность профессора, заместителя заведующего кафедрой промышленной теплоэнергетики.

Педагогическая деятельность связана с подготовкой инженерных кадров по специальностям «Промышленная теплоэнергетика и «Энергообеспечение предприятий». Для студентов читал курсы лекций: «Нагнетатели и тепловые двигатели», «Источники и системы теплоснабжения», «Режимы работы и эксплуатации котельных и ТЭЦ», «Испытания и наладка теплоэнергетических установок» и т.д.

Автор более 200 публикаций, в том числе учебных пособий, статей, отчетов о НИР, причём некоторые из них написаны на испанском языке. Под руководством Владимира Ивановича защитилось несколько кандидатов технических наук.

За многолетний и добросовестный труд в развитии науки и подготовке специалистов для народного хозяйства награждён нагрудным знаком «Почётный работник Высшего профессионального образования РФ», благодарственными грамотами Минобрнауки. Является заслуженным ветераном труда «Мосэнерго», профессором Российской Академии Естествознания и почетным работником высшего профессионального образования Российской Федерации.

# Основные даты научно-педагогической деятельности

|  |  |
| --- | --- |
| 1966-1971 гг.  | Руководитель группы наладки оборудования ТЭЦ на Череповецком металлургическом комбинате |
| 1971-1974 гг. | Аспирант МЭИ |
| 1974 г. | Заведующий отраслевой научно-исследовательской лабораторией (ОНИЛ) энергетики для целлюлозно-бумажного производства |
| 1977 г. | Старший научный сотрудник ОНИЛ |
| 1979 г. | Доцент кафедры промышленной теплотехники |
| 1980 г. | Старший преподаватель кафедры промышленной теплотехники |
| 1982 г. | Доцент кафедры промышленной теплотехники |
| 1983-85 гг. | Главный инженер, советник в университете г. Матансас Республики Куба |
| 1986 г. | Доцент кафедры промышленной теплотехники |
| 1991-2003 гг. | Заместитель декана ТЭФ по старшим курсам |
| 1996 г. | Доцент кафедры промышленной теплоэнергетики |
| 2003-2019 гг. | Профессор кафедры ПТЭ |

# Ученые звания и степени

|  |  |
| --- | --- |
| 1975 г. | Кандидат технических наук |
| 1983 г. | Доцент по кафедре Промышленной теплотехники |
| 2010 г. | Профессор по кафедре промышленной теплоэнергетики |

# Награды и знаки отличия

|  |  |
| --- | --- |
| 1976 г. | Победитель социалистического соревнования |
| 1985 г. | Почетная грамота Аппарата советника по экономическим вопросам Посольства СССР в Республике Куба, объединенного партийного и территориального профсоюзного комитетов при Посольстве СССР и Республике Куба «За успешное выполнение контрактных обязательств и активное участие в общественной жизни коллектива в период загранкомандировки в Республике Куба» |
| 1996 г.  | Почетный работник высшего профессионального образования |
| 2007 г. | Знак «Заслуженный ветеран труда «Мосэнерго» II степени «За долголетнюю безупречную работу в системе «Мосэнерго» |
| 2012 г. | Благодарность ИГЭУ «За многолетний, добросовестный труд и в связи с 70-летием со дня рождения» |
| 2015 г. | Благодарность «За многолетний добросовестный труд и в связи с 85-летием ИГЭУ» |
| 2017 г.  | Благодарность ИГЭУ «За многолетний добросовестный труд и в связи с 75-летием со дня рождения» |
| 2017 г. | Благодарность «За многолетний добросовестный труд и в связи с 70-летием Теплоэнергетического факультета» |
| 2019 г. | Благодарность ИГЭУ «За многолетний добросовестный труд» |

# Монографии, учебные пособия,

**статьи из журналов, тезисы докладов**

**2020**

1. **Субботин, В. И**. Задачник [М-2698] : по дисциплине "Нагнетатели" для студентов очной формы обучения по профилям "Промышленная теплоэнергетика", "Энергообеспечение предприятий", "Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели" / В. И. Субботин, В. П. Созинов, Л. И. Тимошин ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина, Кафедра промышленной теплоэнергетики. - Иваново, 2020. - 44 с.

**2019**

1. Васильев, С. В. Расчет экономической эффективности котельной в MS EXCEL [М-2639] : методические указания к лабораторной работе по дисциплине "Проектирование промышленных теплоэнергетических систем предприятий" и "Проектирование и расчет сисем энергообеспечения предприятий" / С. В. Васильев, О. Н. Махов, Е. С. Ставровский ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, ФГБОУВО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Кафедра промышленной теплоэнергетики ; редактор **В. И. Субботин**. - Иваново, 2019. - 28 с.

**2018**

1. Васильев, С. В. Моделирование тепловой схемы котельной с паровыми и водогрейными котлами в MS EXCEL [М-2555] : методические указания к лабораторной работе по дисциплинам "Проектирование промышленных теплоэнергетических систем предприятий" и "Проектирование и расчет систем энергообеспечения предприятий" / С. В. Васильев, О. Н. Махов, А. В. Банников ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики ; ред. **В. И. Субботин**. - Иваново, 2018. - 36 с.
2. Источники теплоснабжения : [учебно-методическое пособие] / В. В. Смирнов, Н. Н. Пронин, **В. И. Субботин** [и др.]  ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2018. - 120 с.
3. Оборудование систем пароснабжения промышленных предприятий : учебное пособие / С. Н. Ярунин, **В. И. Субботин**, С. В. Васильев [и др.] ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2018. - 128 с.
4. **Субботин, В. И.** Рабочая программа и контрольные вопросы по дисциплине "Гидрогазодинамика" для студентов очной формы обучения по профилям "Промышленная теплоэнергетика", "Энергообеспечение предприятий" и "Автоматизация технологических процессов и производств" [М-2586] / В. И. Субботин, В. П. Созинов, Л. И. Тимошин ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики ; рецензент С. В. Васильев. - Иваново, 2018. - 20 с.
5. Шомова, О. П. Технические решения по переводу отпуска пара в сеть металлургического комбината с паровоздуходувной станции на ТЭЦ / О. П. Шомова ; научный руководитель **В. И. Субботин** // Теплоэнергетика. "ЭНЕРГИЯ - 2018". Тринадцатая международная научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых, г. Иваново, 3-5 апреля 2018 года : материалы конференций / Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". – Иваново, 2018. - Т. 1. - С. 104.

**2017**

1. Васильев, С. В. Моделирование тепловой схемы водогрейной котельной в MS EXCEL [М-2501] : методические указания к лабораторной работе по дисциплинам "Проектирование промышленных теплоэнергетических систем" " Проектирование и расчет систем энергообеспечения предприятий" / С. В. Васильев, О. Н. Махов, А. В. Банников ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики ; ред. **В. И. Субботин**. - Иваново, 2017. - 32 с.
2. Созинов, В. П. Программа научно-исследовательской и производственной преддипломной практики бакалавров по направлению подготовки 13.03.01"Теплоэнергетика и теплотехника" (профили "Промышленная теплоэнергетика" и "Энергообеспечение предприятий") [М-2472] / В. П. Созинов, **В. И. Субботин** ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики ; ред. С. В. Васильев. - Иваново, 2017. - 20 с.
3. Созинов, В. П. Программа учебной и производственной практики студентов по направлению подготовки 13.03.01"Теплоэнергетика и теплотехника" (профили "Промышленная теплоэнергетика" и "Энергообеспечение предприятий") [М-2473] / В. П. Созинов, **В. И. Субботин**, А. В. Коновалов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики ; ред. С. В. Васильев. - Иваново, 2017. - 28 с.
4. **Субботин, В. И**. Рабочая программа и контрольные вопросы по дисциплине "Нагнетатели" (насосы, вентиляторы, компрессоры) для студентов очной формы обучения по профилям "Промышленная теплоэнергетика", "Энергообеспечение предприятий" и "Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели" [М-2496] / В. И. Субботин, В. П. Созинов, Л. И. Тимошин ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики ; ред. С. В. Васильев. - Иваново, 2017. - 24 с.

**2016**

1. Васильев, С. В. Моделирование тепловой схемы паровой котельной в MS EXCEL [М-2408] : методические указания к лабораторной работе по дисциплине "Проектирование промышленных теплоэнергетических систем предприятий" / С. В. Васильев, О. Н. Махов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики ; ред. **В. И. Субботин**. - Иваново, 2016. - 40 с.
2. Костерина, Е. А. Применение детандер-генераторных агрегатов (ДГА) на ТЭЦ / Е. А. Костерина ; научный руководитель **В. И. Субботин** // Теплоэнергетика. "ЭНЕРГИЯ - 2016". Одиннадцатая международная научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых, г. Иваново, 05-07 апреля 2016 г. : материалы конференций / Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". – Иваново, 2016. - Т. 1. - С. 182-184.
3. Некрасов, Д. Н. Возможные схемы подогрева природного газа при использовании детандер-генераторных агрегатов на ТЭЦ / Д. Н. Некрасов ; научный руководитель **В. И.** **Субботин** // Теплоэнергетика. "ЭНЕРГИЯ - 2016". Одиннадцатая международная научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых, г. Иваново, 05-07 апреля 2016 г. : материалы конференций / Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". – Иваново, 2016. - Т. 1. - С. 175-177.
4. Рутковский, В. А. Реконструкция паровой котельной в мини-ТЭЦ с целью обеспечения ее собственной электроэнергией / В. А. Рутковский ; научный руководитель **В. И. Субботин** // Теплоэнергетика. "ЭНЕРГИЯ - 2016". Одиннадцатая международная научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых, г. Иваново, 05-07 апреля 2016 г. : материалы конференций / Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". – Иваново, 2016. - Т. 1. - С. 77-79.
5. Созинов, В. П. Методические указания для выполнения лабораторных работ по гидравлике [М-2422] / В. П. Созинов, Л. И. Тимошин, Н. К. Шарафутдинова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики ; рецензент **В. И. Субботин**. - Иваново, 2016. - 48 с.
6. Созинов, В. П. Методические указания для выполнения лабораторных работ по гидростатике [М-2423] / В. П. Созинов, Л. И. Тимошин ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики ; ред. **В. И.** **Субботин**. - Иваново, 2016. - 32 с.

**2015**

1. Банников, А. В. Испытание П-образного компенсатора температурных удлинений [М-2404] : методические указания к лабораторной работе по дисциплине "Источники и системы теплоснабжения предприятий и ЖКХ" / А. В. Банников, С. В. Васильев, С. А. Банникова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Центр энергоэффективных технологий, Каф. промышленной теплоэнергетики ; ред. **В. И.** **Субботин**. - Иваново, 2016. - 20 с.
2. Банников, А. В. Тепловой баланс системы теплоснабжения [М-2309] : методические указания к лабораторной работе по дисциплине "Источники и системы теплоснабжения предприятий и ЖКХ" / А. В. Банников, С. В. Васильев ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Центр энергоэффективных технологий, Каф. промышленной теплоэнергетики ; ред. **В. И. Субботин**. - Иваново, 2015. - 32 с.
3. Клюквин, В. В. Определение параметров и количества истекаемой пароводяной смеси из дренажа и параметров пара в точке организации дренажа / В. В. Клюквин, **В. И. Субботин** // Материалы Международной научно-технической конференции "Состояние и перспективы развития электро- и теплотехнологии" (XVIII Бенардосовские чтения), 27-29 мая : [в 4 т.] / Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Академия электротехнических наук Российской Федерации ;[ редкол. : С. В. Тарарыкин и др.]. – Иваново, 2015. - Теплоэнергетика. - С. 158-161.
4. Клюквин, В. В. Разработка методики определения радиуса эффективного теплоснабжения [Текст] / Клюквин В. В., **Субботин В. И.** // Надежность и безопасность энергетики. - 2015. - № 1 (28). - С. 58-62.
5. Рубанов, Д. М. Сфера применения вакуумных деаэраторов в системах теплоснабжения / Д. М. Рубанов ; научный руководитель **В. И. Субботин** // Теплоэнергетика. "ЭНЕРГИЯ-2015". Десятая международная научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых г. Иваново, 21-23 апреля 2015 г. / Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". – Иваново, 2015. - Т. 1. - С. 68-70.
6. **Субботин, В. И.** Эксплуатационные режимы работы теплоэнергетического оборудования котельных и ТЭЦ [М-2247] : методические указания для выполнения контрольных работ / В. И. Субботин, О. Н. Махов, Н. К. Шарафутдинова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики ; ред. В. П. Созинов. - Иваново, 2015. - 64 с.

**2014**

1. Клюквин, В. В. Лабораторный комплекс работ теплоснабжения / В. В. Клюквин ; научный руководитель **В. И. Субботин** // Теплоэнергетика " ЭНЕРГИЯ-2014". Девятая международная научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых г. Иваново, 15-17 апреля 2014 г : материалы конференции / Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". – Иваново, 2014. - Т. 1, ч. 1. - С. 88-89.
2. Коновалов, А. В. Рабочая программа, методические указания, контрольные задания для самостоятельной работы по дисциплине "Системы газоснабжения" для студентов направления "Теплоэнергетика" профилей 140104 "Промышленная теплоэнергетика", 140106 "Энергообеспечение предприятий" [М-2205] / А. В. Коновалов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики ; ред. **В. И. Субботин**. - Иваново, 2014. - 52 с.
3. Созинов, В. П. Программа сквозной производственной практики студентов [М-2109] / В. П. Созинов, **В. И. Субботин**, А. В. Коновалов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики ; ред. В. М. Захаров. - Иваново, 2014. - 48 с.

**2013**

1. Барабанова, М. В. Энергосбережение в зданиях и сооружениях / М. В. Барабанова ; научный руководитель **В. И. Субботин** // Теплоэнергетика. ЭНЕРГИЯ-2013. Восьмая международная научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых, 23-25 апреля 2013 г., г.Иваново : материалы конференции / Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". – Иваново, 2013. - Т. 1, ч. 2. - С. 216-221.
2. Клюквин, В. В. Направление использования ВЭР компрессорной станции / В. В. Клюквин, **В. И. Субботин** // Материалы Международной научно-технической конференции "Состояние и перспективы развития электротехнологии" (XVII Бенардосовские чтения), 29-31 мая / Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Академия электротехнических наук Российской Федерации, Верхнее-Волжское отделение АТН РФ ; [редкол. : С. В. Тарарыкин и др.]. – Иваново, 2013. - Теплоэнергетика. - С. 168-171.
3. Клюквин, В. В. Утилизация теплоты на ГПА / В. В. Клюквин ; научный руководитель **В. И. Субботин** // Материалы докладов VIII Международной молодежной научной конференции "Тинчуринские чтения", 27-29 марта 2013 г., Казань : в 4 т. / Министерство образования и науки Российской Федерации, Министерство образования и науки Республики Татарстан, Академия наук Республики Татарстан, Российский национальный комитет СИГРЭ, ФГБОУВПО "Казанский государственный энергетический университет" ; под общ. ред. Э. Ю. Абдуллазянова. – Казань, 2013. - Т. 2. - С. 44.
4. Созинов, В. П. Программа учебной и производственной практики студентов [М-2134] / В. П. Созинов, **В. И. Субботин**, А. В. Коновалов ; Федеральное агентство по образованию, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики ; ред. С. В. Васильев. - Иваново, 2013. - 24 с.
5. Ястребова, С. Е. Тепловые потери в трубопроводах систем теплоснабжения / С. Е. Ястребова ; научный руководитель **В. И. Субботин** // Теплоэнергетика. ЭНЕРГИЯ-2013. Восьмая международная научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых, 23-25 апреля 2013 г., г. Иваново : материалы конференции / Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". – Иваново, 2013. - Т. 1, ч. 1. - С. 146-150.

**2012**

1. Барабанова, Н. В. Энергосберегающие мероприятия в котельных / Н. В. Барабанова, А. А. Макарочкина ; научный руководитель **В. И. Субботин** // Теплоэнергетика." Энергия-2012" региональная научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых (с международным участием), г. Иваново, 17-19 апреля 2012 г : материалы конференции. – Иваново, 2012. - Т. 1, ч. 2. - С. 199-204.
2. Великанова, Д. В. Современные и перспективные изоляционные материалы для систем теплоснабжения / Д. В. Великанова, А. М. Глазунов ; научные руководители **В. И.** **Субботин**, С. В. Васильев // Теплоэнергетика." Энергия-2012" региональная научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых (с международным участием), г. Иваново, 17-19 апреля 2012 г : материалы конференции. – Иваново, 2012. - Т. 1, ч. 2. - С. 192-195.
3. Клюквин, В. В. Анализ схем утилизации теплоты на газотурбинных газоперекачивающих установках / В. В. Клюквин, **В. И. Субботин** // Теплоэнергетика." Энергия-2012" региональная научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых (с международным участием), г. Иваново, 17-19 апреля 2012 г : материалы конференции. – Иваново, 2012. - Т. 1, ч.1. - С. 148-151.
4. Коновалов, А. В. Энергосбережение в теплотехнике и теплотехнологии : иллюстрированный материал / А. В. Коновалов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики ; под ред. **В. И. Субботина**. - Иваново, 2012. - 96 с.
5. Ефимова, К. В. Анализ условий применения когенерационных установок в схеме паровой котельной / К. В. Ефимова, А. М. Глазунов, **В. И. Субботин** // Теплоэнергетика." Энергия-2012" региональная научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых (с международным участием), г. Иваново, 17-19 апреля 2012 г : материалы конференции. – Иваново, 2012. - Т. 1, ч.1. - С. 144-147.
6. Пророкова, М. В. Предложения по повышению эффективности регулирования системы отопления корпуса "В" ИГЭУ / М. В. Пророкова, **В. И. Субботин** // Теплоэнергетика." Энергия-2012" региональная научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых (с международным участием), г. Иваново, 17-19 апреля 2012 г : материалы конференции. – Иваново, 2012. - Т. 1, ч.1. - С. 128-130.
7. **Субботин, В. И.** Паровые турбины : учебно-методическое пособие / В. И. Субботин, О. Н. Махов, Л. И. Тимошин ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2012. - 100 с.
8. **Субботин, В. И**. Энергосбережение в системах теплоснабжения : учебное пособие / В. И. Субботин, С. В. Васильев, О. Н. Махов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2012. - 264 с.
9. Шаров, А. В. Повышение энергетической эффективности паровой котельной "Кировского" рудника / А. В. Шаров, **В. И. Субботин**, С. В. Васильев // Теплоэнергетика." Энергия-2012" региональная научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых (с международным участием), г. Иваново, 17-19 апреля 2012 г : материалы конференции. – Иваново, 2012. - Т. 1, ч.1. - С. 118-120.

**2011**

1. Исследование коэффициента гидравлического трения в трубах малого диаметра / Е. Р. Кормашева, Е. И. Крупнов, **В. И. Субботин**, Л. И. Тимошин // Сборник научных трудов Международной научно-технической конференции "Состояние и перспективы развития электротехнологии" (XVI Бенардосовские чтения). К 130-летию изобретения электродуговой сварки Н.Н.Бенардосом, 1-3 июня / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Академия электротехнических наук Российской Федерации ; редкол.: С. В. Тарарыкин [и др.]. – Иваново, 2011. - Теплоэнергетика. - С. 175-178.
2. Малышев, К. В. Выбор первичного двигателя мини-ТЭЦ / К. В. Малышев, **В. И. Субботин** // Теплоэнергетика. Региональная научно-техническая конференция студентов и аспирантов "Энергия - 2011", Иваново, 28 апреля 2011 г. : материалы конференции. – Иваново, 2011. - Т. 1. - С. 119-120.
3. Малышев, К. В. Организация мини-ТЭЦ на базе паровой котельной / К. В. Малышев**, В. И.** **Субботин** // Материалы докладов VI Международной молодежной научной конференции "Тинчуринские чтения", 27-29 апреля 2011 г. Казань : в 4 т / Министерство образования и науки Российской Федерации [и др.] ; под общ. ред. Ю. Я. Петрушенко. – Казань, 2011. - Т. 2. - С. 39-40.
4. Махов, О. Н. Использование энергетического потенциала отходящих газов при производстве техуглерода / О. Н. Махов, **В. И. Субботин**, Л. И. Тимошин // Повышение эффективности энергетического оборудования : VI Международная научно-практическая конференция : материалы конференции, 6-8 декабря 2011 г. / Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", НПО"Санкт-Петербургская электротехническая компания" ; под ред. А. В. Мошкарина. - Иваново, 2011. - С. 189-192.
5. Махов, О. Н. Направления деятельности наиболее развитых стран мира по энергосбережению / О. Н. Махов, **В. И. Субботин** // Сборник научных трудов Международной научно-технической конференции "Состояние и перспективы развития электротехнологии" (XVI Бенардосовские чтения). К 130-летию изобретения электродуговой сварки Н.Н.Бенардосом, 1-3 июня / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Академия электротехнических наук Российской Федерации ; редкол.: С. В. Тарарыкин [и др.]. – Иваново, 2011. - Теплоэнергетика. - С. 142-144.
6. Махов, О. Н. Причины и содержание энергетического обследования предприятий / О. Н. Махов, **В. И. Субботин** // Сборник научных трудов Международной научно-технической конференции "Состояние и перспективы развития электротехнологии" (XVI Бенардосовские чтения). К 130-летию изобретения электродуговой сварки Н.Н.Бенардосом, 1-3 июня / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Академия электротехнических наук Российской Федерации ; редкол.: С. В. Тарарыкин [и др.]. – Иваново, 2011. - Теплоэнергетика. - С. 159-161.
7. Применение сужающих устройств для измерения расхода в трубопроводах небольшого диаметра / Е. Р. Кормашева, Е. И. Крупнов**, В. И. Субботин**, Л. И. Тимошин // Сборник научных трудов Международной научно-технической конференции "Состояние и перспективы развития электротехнологии" (XVI Бенардосовские чтения). К 130-летию изобретения электродуговой сварки Н.Н.Бенардосом, 1-3 июня / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Академия электротехнических наук Российской Федерации ; редкол.: С. В. Тарарыкин [и др.]. – Иваново, 2011. - Теплоэнергетика. - С. 178-181.
8. **Субботин, В. И.** Анализ эффективности утилизации теплоты на газотурбинных установках / В. И. Субботин, В. В. Клюквин // Повышение эффективности энергетического оборудования : VI Международная научно-практическая конференция : материалы конференции, 6-8 декабря 2011 г. / Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", НПО"Санкт-Петербургская электротехническая компания" ; под ред. А. В. Мошкарина. - Иваново, 2011. - С. 171-176.
9. **Субботин, В. И.** Защита воздушного бассейна от вредных выбросов промышленных предприятий : учебное пособие / В. И. Субботин, О. Н. Махов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2011. - 108 с.
10. **Субботин, В. И.** Лабораторный комплекс работ по испытаниям вентиляторов и насосов [М-545] : методические указания / В. И. Субботин, Л. И. Тимошин, Н. К. Шарафутдинова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики. - Иваново, 2011. - 56 с.
11. **Субботин, В. И.** Современные материалы тепловой изоляции для систем теплоснабжения / В. И. Субботин, С. В. Васильев, А. М. Глазунов // Повышение эффективности энергетического оборудования : VI Международная научно-практическая конференция : материалы конференции, 6-8 декабря 2011 г. / Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", НПО"Санкт-Петербургская электротехническая компания" ; под ред. А. В. Мошкарина. - Иваново, 2011. - С. 168-171.

**2010**

1. Ваганова, И. А. Определение расхода тепловой энергии на собственные нужды котельной / И. А. Ваганова, **В. И. Субботин** // Теплоэнергетика. Региональная научно-техническая конференция студентов и аспирантов "Энергия - 2010", Иваново, 21 апреля 2010 г : материалы конференции. – Иваново, 2010. - Т. 1. - С. 142-143.
2. Оценка эффективности перевода пароводогрейной котельной в мини-ТЭЦ / **В. И.** **Субботин**, Л. И. Тимошин, С. В. Васильев, Б. А. Медведев, С. Ф. Клемко // Повышение эффективности энергетического оборудования : материалы конференции, 1-2 ноября 2010 г. / Министерство образования и науки Российской Федерации, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", НПО "Санкт-Петербургская электротехническая компания", V юбилейная Всероссийская научно-практическая конференция. - Иваново, 2010. - С. 272-275.
3. Пыжов, В. К. К установлению нормативов потребления теплоты на отопление и расхода воды на горячее водоснабжение для много квартирных жилых зданий / В. К. Пыжов, С. В. Саванов, **В. И. Субботин** // Повышение эффективности энергетического оборудования : материалы конференции, 1-2 ноября 2010 г. / Министерство образования и науки Российской Федерации, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", НПО "Санкт-Петербургская электротехническая компания", V юбилейная Всероссийская научно-практическая конференция. - Иваново, 2010. - С. 245-252.
4. Снижение нагрузок на системы теплоснабжения зданий при использовании энергосберегающих окон с теплоотражающими экранами / **В. И. Субботин** [и др.] // Новости теплоснабжения. - 2010. - № 10. - С. 40-43.
5. **Субботин, В. И.** Источники теплоснабжения и их режимы работы : учебное пособие / В. И. Субботин ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". [Изд. 2-е, доп]. - Иваново, 2010. - 399 с.
6. Энергоаудит системы воздухоснабжения лесопромышленного комплекса / **В. И.** **Субботин**, В. П. Созинов, Л. И. Тимошин, О. Н. Махов, Е. С. Ставровский, В. В. Омельченко, Е. Л. Тимошин // Повышение эффективности энергетического оборудования : материалы конференции, 1-2 ноября 2010 г. / Министерство образования и науки Российской Федерации, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", НПО "Санкт-Петербургская электротехническая компания", V юбилейная Всероссийская научно-практическая конференция. - Иваново, 2010. - С. 236-240.

**2009**

1. Васильев, С. В. Гидравлический расчет трубопроводов / С. В. Васильев, В. Г. Арсенов, **В. И. Субботин** // Насосные станции систем водоснабжения промпредприятий : учебное пособие / С. В. Васильев, В. Г. Арсенов, В. И. Субботин ; Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2009. - С. 19-22.
2. Васильев, С. В. Насосные станции систем водоснабжения промпредприятий : учебное пособие / С. В. Васильев, В. Г. Арсенов, **В. И. Субботин** ; Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2009. - 92 с.
3. Махов, О. Н. Лабораторный практикум по дисциплине "Информатика в прикладных задачах теплоэнергетики" / О. Н. Махов, **В. И. Субботин**, С. Н. Ярунин ; Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2009. - 116 с.
4. **Субботин, В. И**. Пересчет характеристик компрессоров при изменении температуры наружного воздуха / В. И. Субботин, О. А. Козлов, Е. Л. Тимошин // Радиоэлектроника, электротехника и энергетика: тезисы докладов XV Международной научно-технической конференции студентов и аспирантов. – Москва: МЭИ, 2009. – Т. 2.
5. **Субботин, В. И.** Тягодутьевые нагнетатели в теплоэнергетике : учебное пособие / В. И. Субботин, Н. В. Калинин, Л. И. Тимошин ; Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2009. - 160 с.
6. Ярунина, Н. Н. Математическая модель группы центробежных нагнетателей природного газа / Н. Н. Ярунина, **В. И. Субботин** // Тезисы докладов Международной научно-технической конференции "Состояние и перспективы развития электротехнологии" (XV Бенардосовские чтения), 27-29 мая / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Академия электротехнических наук Российской Федерации; редкол.: С. В. Тарарыкин [и др.]. – Иваново, 2009. - Т. 2. - С. 260.

**2008**

1. Ершов, Ю. Г. Источники теплоснабжения и их проектирование / Ю. Г. Ершов // Проектирование промышленных теплоэнергетических систем [М-1824] : программа, методические указания и контрольная работа / Ю. Г. Ершов ; Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики ; под ред. **В. И. Субботина**. - Иваново, 2008. - С. 81-112.
2. Ершов, Ю. Г. Проектирование промышленных теплоэнергетических систем [М-1824] : программа, методические указания и контрольная работа / Ю. Г. Ершов ; Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики ; под ред. **В. И. Субботина**. - Иваново, 2008. - 52 с.
3. Горбатова, А. А. Влияние влажности воздуха на работу центробежных компрессоров / А. А. Горбатова ; научный руководитель **В. И. Субботин** // Теплоэнергетика. Региональная научно-техническая конференция студентов и аспирантов "ЭНЕРГИЯ-2008". Иваново, 24 апреля 2008 г : материалы конференции / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". – Иваново, 2008. - Т. 1. - С. 101-104.
4. Козлов, О. А. Влияние температуры наружного воздуха на производительность центробежных компрессоров / О. А. Козлов ; научный руководитель **В. И. Субботин** // Теплоэнергетика. Региональная научно-техническая конференция студентов и аспирантов "ЭНЕРГИЯ-2008". Иваново, 24 апреля 2008 г : материалы конференции / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". – Иваново, 2008. - Т. 1. - С. 84-86.
5. Комплекс для лабораторных стендов для изучения дисциплин по специальности "Промышленная теплоэнергетика" и "Энергообеспечение предприятий" / В. П. Созинов, **В. И. Субботин** В. К. Пыжов, В. М. Захаров, В. В. Сенников, С. В. Васильев, Л. И. Тимошин, Н. Н. Смирнов // Инновационные образовательные проекты (работы) 2007 г. : сборник отчетов. / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина ; под ред. С. А. Панкова. - Иваново, 2008. - С. 188-189.
6. Моделирование теплообмена между потоками газа и сыпучего материала при распределенной подаче газа / В. Б. Медведев, **В. И. Субботин**, В. Е. Мизонов, Н. Н. Елин // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. - 2008. - Вып. 3. - С. 42-44.
7. Моделирование теплообмена между потоками газа и сыпучего материала при распределенной подаче газа / В. Б. Медведев, **В. И. Субботин**, В. Е. Мизонов, Н. Н. Елин // Математические методы в технике и технологиях: труды международной научно-технической конференции ММТТ-21. – Саратов, 2008. – Т. 5.
8. Тимошин, Е. Л. Термодинамический анализ работы центробежных компрессоров / Е. Л. Тимошин ; научный руководитель **В. И. Субботин** // Радиоэлектроника, электротехника и энергетика. Четырнадцатая Международная конференция студентов и аспирантов, Москва, 28-29 февраля 2008 г : тезисы докладов : в 3 т / Министерство образования и науки Российской Федерации (и др.). – Москва: МЭИ, 2008. - Т. 2. - С. 414-415.
9. Ячеечная модель поперечно-поточного теплообмена между сыпучим материалом и газом/ В. Б. Медведев, В. Е. Мизонов, Н. Н. Елин, **В. И. Субботин** // Известия высших учебных заведений. Химия и химическая технология. – 2008. – Т. 51, № 5.- С. 106-108.

**2007**

1. Математическое моделирование температурного режима в смежных помещениях с индивидуальными источниками теплоснабжения / Д. Ю. Фоломеев, Н. Н. Елин, В. Е. Мизонов, **В. И. Субботин** // Промышленная энергетика. - 2007. - № 4. - С. 28-30.
2. Махов, О. Н. Об основных направлениях энергосбережения в системах теплоснабжения / О. Н. Махов, **В. И. Субботин** // Тезисы докладов Международной научно-технической конференции " Состояние и перспективы развития электротехнологии" (XIV Бенардосовские чтения), 29-31 мая / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет имени В. И. Ленина", Академия технологических наук Российской Федерации , Верхне-Волжское отделение АТН РФ; редкол.: С. В. Тарарыкин (предс.) [и др.]. Иваново. 2007. Т. 2. С. 57.
3. Моделирование теплового состояния в полости с термически толстыми стенками и внутренним источником теплоты /, Д. Ю. Фоломеев, В. Е. Мизонов, Н. Н. Елин, **В. И. Субботин** // Известия высших учебных заведений. Химия и химическая технология. – 2007. – Т. 50, № 1. – С. 108-109.
4. Созинов, В. П. Энергосбережение при работе газотранспортной системы на основе математического моделирования / В. П. Созинов, **В. И. Субботин**, Н. Н. Ярунина // Промышленная энергетика. - 2007. - № 7. - С. 38-40
5. **Субботин, В. И.** Насосы в теплоэнергетике / В. И. Субботин, Н. В. Калинин. – Иваново: ИГЭУ, 2007. - 148 с.
6. **Субботин, В. И**. Насосы систем гидрозолоудаления и дренажей / В. И. Субботин, Н. В. Калинин // Насосы в теплоэнергетике ; Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина" / В. И. Субботин, Н. В. Калинин. - Иваново, 2007. - С. 77-80.
7. **Субботин, В. И.** Регенерация тепла как один из вариантов энергосбережения на газотранспортных предприятиях страны / В. И. Субботин, О. Н. Махов // Молодежь – производству: сборник статей международной научно-технической конференции студентов, магистров и аспирантов. – Витебск: ВГТУ, 2007.
8. **Субботин, В. И.** Частотное регулирование отпуска сжатого воздуха компрессорной станции / В. И. Субботин, Л. И. Тимошин, Е. Л. Тимошин // Тезисы докладов Международной научно-технической конференции " Состояние и перспективы развития электротехнологии" (XIV Бенардосовские чтения), 29-31 мая / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет имени В. И. Ленина", Академия технологических наук Российской Федерации , Верхне-Волжское отделение АТН РФ; редкол.: С. В. Тарарыкин (предс.) [и др.]. - Иваново. 2007. Т. 2.

**2006**

1. Ершов, Ю. Г. Испытание и наладка теплоэнергетических установок : учебное пособие / Ю. Г. Ершов, **В. И. Субботин** ; Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2006. - 144 с.
2. Ершов, Ю. Г. Испытания по определению тепловых потерь в водяных тепловых сетях / Ю. Г. Ершов, **В. И. Субботин** // Испытание и наладка теплоэнергетических установок : учебное пособие / Ю. Г. Ершов, В. И. Субботин ; Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2006. - С. 104-122.
3. Ершов, Ю. Г. Программа, методические указания и контрольное задание по курсу "Испытание и наладка теплоэнергетических установок" / Ю. Г. Ершов, **В. И. Субботин** ; Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина, Каф. промышленной теплоэнергетики; под ред. Ю. Г. Ершова. - Иваново, 2006. - 48 с.
4. Ершова, Н. С. Анализ эффективности когенерационных установок в схемах комбинированных пароводогрейных котельных / Н. С. Ершова, **В. И. Субботин** // Теплоэнергетика. Региональная научно-техническая конференция студентов и аспирантов, Иваново, 28 апреля 2006 г : тезисы докладов / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2006. - С. 37-38.
5. Краснощекова, А. А. Анализ условий применения когенерационных установок в схемах паровых котельных / А. А. Краснощекова, **В. И. Субботин** // Теплоэнергетика. Региональная научно-техническая конференция студентов и аспирантов, Иваново, 28 апреля 2006 г : тезисы докладов / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2006. - С. 31-32.
6. Основные направления повышения энергоэффективности систем теплоснабжения жилищно-коммунального комплекса г. Ярославля / **В. И. Субботин**, Е. С. Ставровский, Л. И. Тимошин, А. Ю. Костерин, Б. А. Медведев, С. Ф. Клемко // Новости теплоснабжения. - 2006. - № 6. - С. 15-17.
7. Основные направления повышения энергоэффективности систем теплоснабжения жилищно-коммунального комплекса / **В. И. Субботин**, Л. И. Тимошин, Б. А. Медведев, Е. С. Ставровский, А. Ю. Костерин // Проблемы теплофикации. Опыт и перспективы: сборник докладов научно-технической конференции. – Москва: ВТИ, 2006.
8. **Субботин, В. И.** Анализ возможности применения ДВС и ГТУ в качестве надстроек производственно-отопительных котельных / В. И. Субботин, Н. Н. Смирнов, В. Б. Медведев // Проблемы экономии топливно-энергетических ресурсов на промпредприятиях и ТЭС: межвузовский сборник научных трудов. – Санкт-Петербург: ГТУРП, 2006.
9. **Субботин, В. И.** Исследование теплотехнических характеристик энергосберегающих окон / В. И. Субботин, Н. Н. Смирнов // Радиоэлектроника, электротехника и энергетика: тезисы докладов XII международной научно-технической конференции студентов и аспирантов. – Москва: МЭИ, 2006. – Т. 2.

**2005**

1. Гомонов, А. М. Технико-экономическое обоснование модернизации тепломеханического оборудования ТЭЦ металлургического завода / А. М. Гомонов, Р. М. Гордовский, **В. И. Субботин** // Юбилейный сборник научных трудов к 100-летию со дня рождения профессора Черкасского Владимира Михайловича / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2005. - С. 124-126.
2. Децентрализованное воздухоснабжение промышленного предприятия **/ В. И. Субботин**, Л. И. Тимошин, Д. Ю. Фоломеев, Е. Л. Тимошиин, Е. И. Крупнов // Тезисы докладов Международной научно-технической конференции "Состояние и перспективы развития электротехнологии" (XII Бенардосовские чтения), 1-3 июня / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет имени В. И. Ленина", Академия технологических наук Российской Федерации Верхне-Волжское отделение АТН РФ; редкол.: В. Н. Нуждин (предс.) [и др.]. - Иваново, 2005. - Т. 2. - С. 72.
3. Исследование системы распределения сжатого воздуха на металлургическом комбинате / **В. И. Субботин**, Л. И. Тимошин, С. Н. Ярунин, П. А. Шомов, В. В. Удалов, Д. Ю. Фаломеев // Юбилейный сборник научных трудов к 100-летию со дня рождения профессора Черкасского Владимира Михайловича / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2005. - С. 179-182.
4. Махов, О. Н. Проблемы повышения эффективности станций подземного хранения газа / О. Н. Махов, **В. И. Субботин** // Тезисы докладов Международной научно-технической конференции "Состояние и перспективы развития электротехнологии" (XII Бенардосовские чтения), 1-3 июня / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет имени В. И. Ленина", Академия технологических наук Российской Федерации Верхне-Волжское отделение АТН РФ; редкол.: В. Н. Нуждин (предс.) [и др.]. - Иваново, 2005. - Т. 2. - С. 69.
5. Основные направления энергосбережения в газоперекачивающей отрасли / О. Н. Махов, **В. И. Субботин**, С. Н. Ярунин, Н. Н. Ярунина // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. - 2005. - Вып. 1. - C. 48-50.
6. **Субботин, В. И.** Анализ возможности применения двигателей внутреннего сгорания в качестве надстроек котельных / В. И. Субботин, Л. И. Тимошин, А. Ю. Костерин, Р. П. Гордовский // Повышение эффективности теплоэнергетического оборудования : IV Российская научно-практическая конференция, 18-19 ноября 2005 г. : материалы конференции / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет имени В. И. Ленина", РАО "ЕЭС России"; под ред. А. В. Мошкарина. - Иваново, 2005. - С. 101-102.
7. **Субботин, В. И.** Анализ режимов работы компрессорных станций магистральных газопроводов / В. И. Субботин, Л. И. Тимошин, Н. Н. Ярунина // Тезисы докладов Международной научно-технической конференции "Состояние и перспективы развития электротехнологии" (XII Бенардосовские чтения), 1-3 июня / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет имени В. И. Ленина", Академия технологических наук Российской Федерации Верхне-Волжское отделение АТН РФ; редкол.: В. Н. Нуждин (предс.) [и др.]. - Иваново, 2005. - Т. 2. - С. 74.
8. **Субботин, В. И.** Использование газотурбинных установок и двигателей внутреннего сгорания / В. И. Субботин, Л. И. Тимошин, Р. П. Гордовский // Тезисы докладов Международной научно-технической конференции "Состояние и перспективы развития электротехнологии" (XII Бенардосовские чтения), 1-3 июня / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет имени В. И. Ленина", Академия технологических наук Российской Федерации Верхне-Волжское отделение АТН РФ; редкол.: В. Н. Нуждин (предс.) [и др.]. - Иваново, 2005. - Т. 2. - С. 47.
9. **Субботин, В. И.** Источники теплоснабжения и их режимы работы : учебное пособие / В. И. Субботин ; Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2005. - 236 с.
10. **Субботин, В. И.** Нагнетатели и тепловые двигатели : программа, методические указания и контрольные задания для самостоятельной работы студентов заочной формы обучения специальностей "Промышленная теплоэнергетика" и "Энергообеспечение предприятий". [М-1737] / В. И. Субботин, С. Н. Ярунин, Л. И. Тимошин ; Федеральное агентство по образованию ; ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина", Каф. промышленной теплоэнергетики ; под ред. В. П. Созинова. - Иваново, 2005. - 28 с.
11. **Субботин, В. И.** Основные мероприятия по повышению надежности и эффективности работы магистральных тепловых сетей / В. И. Субботин, В. В. Удалов, Е. Л. Тимошин // Тезисы докладов Международной научно-технической конференции "Состояние и перспективы развития электротехнологии" (XII Бенардосовские чтения), 1-3 июня / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет имени В. И. Ленина", Академия технологических наук Российской Федерации Верхне-Волжское отделение АТН РФ; редкол.: В. Н. Нуждин (предс.) [и др.]. - Иваново, 2005. - Т. 2. - С. 70.
12. **Субботин, В. И.** Повышение эффективности работы насосных станций на примере предприятий Холдинга "Яковлевский" / В. И. Субботин, В. В. Масленников, С. В. Худяков // Юбилейный сборник научных трудов к 100-летию со дня рождения профессора Черкасского Владимира Михайловича / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2005. - С. 174-179.
13. **Субботин, В. И.** Режимы работы тепломеханического оборудования теплоэлектроцентралей : учебное пособие / В. И. Субботин ; Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2005. - 240 с.
14. **Субботин, В. И.** Экономия электроэнергии при выборе оптимальной температуры газа за аппаратами воздушного охлаждения / В. И. Субботин, Н. Н. Ярунина // Повышение эффективности теплоэнергетического оборудования : IV Российская научно-практическая конференция, 18-19 ноября 2005 г. : материалы конференции / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет имени В. И. Ленина", РАО "ЕЭС России"; под ред. А. В. Мошкарина. - Иваново, 2005. - С. 103-105.
15. Энергетическая эффективность частотного регулирования подачи центробежных нагнетателей / **В. И. Субботин**, Л. И. Тимошин, Д. Ю. Фоломеев, Р. П. Гордовский // Юбилейный сборник научных трудов к 100-летию со дня рождения профессора Черкасского Владимира Михайловича / Федеральное агентство по образованию, ГОУВПО "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2005. - С. 183-186.

**2004**

1. Автоматизация мазутного хозяйства / С. Б. Плетников [и др.] // Автоматизация технологических процессов на тепловых электрических станциях : учебное пособие для вузов / А. М. Демин, С. Б. Плетников, Д. Б. Силуянов**, В. И. Субботин** ; Федеральное агентство по образованию, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2004. - С. 155-157.
2. Автоматизация системы топливоподачи твёрдого топлива // Автоматизация технологических процессов на тепловых электрических станциях : учебное пособие для вузов / А. М. Демин, С. Б. Плетников, Д. Б. Силуянов, **В. И. Субботин** ; Федеральное агентство по образованию, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2004. - С. 157-159.
3. Автоматизация технологических процессов на тепловых электрических станциях : учебное пособие для вузов / А. М. Демин, С. Б. Плетников, Д. Б. Силуянов, **В. И. Субботин** ; Федеральное агентство по образованию, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2004. - 272 с.
4. Автоматическое регулирование очистки конденсата / Д. Б. Силуянов, **В. И. Субботин**, А. М. Демин, С. Б. Плетников // Автоматизация технологических процессов на тепловых электрических станциях : учебное пособие для вузов / А. М. Демин, С. Б. Плетников, Д. Б. Силуянов, В. И. Субботин ; Федеральное агентство по образованию, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2004. - С. 130-133.
5. Гомонов, А. М. Модернизация тепломеханического оборудования ТЭЦ - ПВС ОАО "Тулачермет" / А. М. Гомонов, **В. И. Субботин**, В. П. Созинов // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. - 2004. - Вып. 3. - С. 96-97.
6. Регулирование паровых котлов / А. М. Дёмин, С. Б. Плетников, Д. Б. Силуянов, **В. И.** **Субботин** // Автоматизация технологических процессов на тепловых электрических станциях : учебное пособие для вузов / А. М. Демин, С. Б. Плетников, Д. Б. Силуянов, В. И. Субботин ; Федеральное агентство по образованию, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2004.
7. Созинов, В. П. Энергетический аудит компрессорного оборудования / В. П. Созинов, **В. И. Субботин**, О. Н. Махов // Повышение эффективности работы энергосистем : труды ИГЭУ / Министерство образования Российской Федерации, Ивановский государственный энергетический университет. – Иваново, 2004. - Вып. 7. - С. 89-94.
8. **Субботин, В. И.** Насосы и газодувные машины / В. И. Субботин, Н. В. Калинин // Теплоэнергетика и теплотехника: справочная серия в 4-х кн. – Москва: МЭИ, 2003. - Кн. 3: Тепловые и атомные электростанции. – С. 420-449.
9. Схемы пылеприготовления / С. Б. Плетников, Д. Б. Силуянов, **В. И. Субботин**, А. М. Демин // Автоматизация технологических процессов на тепловых электрических станциях : учебное пособие для вузов / А. М. Демин, С. Б. Плетников, Д. Б. Силуянов, В. И. Субботин ; Федеральное агентство по образованию, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2004. - С. 159-164.
10. Управление паровыми турбинами / С. Б. Плетников, Д. Б. Силуянов, **В. И. Субботин**, А. М. Демин // Автоматизация технологических процессов на тепловых электрических станциях : учебное пособие для вузов / А. М. Демин, С. Б. Плетников, Д. Б. Силуянов, В. И. Субботин ; Федеральное агентство по образованию, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный энергетический университет им. В. И. Ленина". - Иваново, 2004. - С. 91-116.

**2002**

1. Некоторые аспекты реконструкции систем теплоснабжения жилищно-коммунального комплекса / **В. И. Субботин**, Е. С. Ставровский, Л. И. Тимошин, А. Ю. Костерин, Б. А. Медведев, С. Ф. Климко // Повышение эффективности теплоэнергетического оборудования : III Всероссийская научно - практическая конференция, 21 - 22 нояб. 2002 г. : материалы конференции / Министерство образования Российской Федерации , Ивановский государственный энергетический университет , РАО " ЕЭС России" ; под ред. А. В. Мошкарина. - Иваново, 2002. - С. 163-165.
2. **Субботин, В. И.** Режимы отпуска тепловой и электрической энергии / В. И. Субботин // Автоматизация производства: научно-производственный информационный сборник. – Москва, 2002. - № 3. – С. 15-29.
3. Энергосберегающая установка для сушки пиломатериалов / И. Н. Артемов, А. П. Левцев, **В. И. Субботин**, Л. И. Тимошин // Повышение эффективности теплоэнергетического оборудования : III Всероссийская научно - практическая конференция, 21 - 22 нояб. 2002 г. : материалы конференции / Министерство образования Российской Федерации , Ивановский государственный энергетический университет , РАО " ЕЭС России" ; под ред. А. В. Мошкарина. - Иваново, 2002. - С. 161-162.

**2001**

1. **Субботин, В. И.** Режимы работы и управление теплоэнергетическими установками / В. И. Субботин. – Москва : Испо-Сервис, 2001. - 214 с.
2. **Субботин, В. И.** Совершенствование тепловых схем и режимов эксплуатации ТЭЦ промышленных предприятий / В. И. Субботин, В. И. Французов // Тезисы докладов Международной научно-технической конференции "Состояние и перспективы развития электротехнологии" (Х Бенардосовские чтения), 6-8 июня : [в 2 т.] / Министерство образования Российской Федерации, Ивановский государственный энергетический университет, Академия технологических наук Российской Федерации, Верхне-Волжское отделение ; редкол.: В. Н. Нуждин [и др.]. – Иваново, 2001. - Т. 2. - С. 102.

**2000**

1. **Субботин, В. И**. Технологические мероприятия при передаче водогрейной части производственно-отопительных котельных в муниципальную собственность / В. И. Субботин, Г. Г. Кузнецов, В. И. Французов // Тезисы докладов второй научно - технической конференции "Повышение эффективности теплоэнергетического оборудования", 20- 21 октября / Министерство образования Российской Федерации, Ивановский государственный энергетический университет, Теплоэнергетический факультет; под ред. А. В. Мошкарина. - Иваново, 2000. - С. 51.

**1999**

1. **Субботин, В. И.** Расширение диапазона регулирования турбоустановок типа ПТ / В. И. Субботин, В. И. Французов // Тезисы докладов международной научно-технической конференции "Состояние и перспективы развития электротехнологии" (IX Бенардосовские чтения), 8-10 июня / Министерство общего и профессионального образования Российской Федерации, Ивановский государственный энергетический университет, Академия технологических наук Российской Федерации, Верхне-Волжское отделение АТН РФ; редкол.: В. Н. Нуждин [и др.]. - Иваново, 1999. - С. 130.

**1998**

1. Некоторые направления энергосбережения на металлургических комбинатах / **В. И.** **Субботин,** С. Н. Ярунин, Г. Г. Кузнецов, К. Б. Борисов // Повышение эффективности работы ТЭС и энергосистем : труды ИГЭУ / Министерство общего и профессионального образования Российской Федерации, Ивановский государственный энергетический университет. – Иваново, 1998. - Вып. 2. - С. 131-134.

**1997**

1. Нагнетатели и тепловые двигатели : учебник для вузов / В. М. Черкасский, Н. В. Калинин, Ю. В. Кузнецов, **В. И. Субботин**. - Москва : Энергоатомиздат, 1997. - 384 с.
2. **Субботин, В. И.** Некоторые направления экономии топлива котельными / В. И. Субботин, С. Н. Ярунин // Проблемы экономии топливно-энергетических ресурсов на промпредприятиях и ТЭС: межвузовский сборник научных трудов. – Санкт-Петербург, 1997. – С. 20-22.
3. **Субботин, В. И.** Определение оптимальных режимов работы тягодутьевых нагнетателей / В. И. Субботин, С. Н. Ярунин // Проблемы экономии топливно-энергетических ресурсов на промпредприятиях и ТЭС: межвузовский сборник научных трудов. – Санкт-Петербург, 1997. – С. 146-149.
4. **Субботин, В. И.** Оптимизация топливно-энергетического баланса сложных энерготехнологических систем / В. И. Субботин, С. Н. Ярунин // Тезисы докладов Юбилейной научно-технической конференции "Повышение эффективности теплоэнергетического оборудования", 21-22 ноября / Министерство общего и профессионального образования Российской Федерации, Ивановский государственный энергетический университет, Теплоэнергетический факультет ; под общ. ред. А. В. Мошкарина. - Иваново, 1997. - С. 26.
5. **Субботин, В. И.** Разработка и анализ энергобаланса целлюлозно-бумажного комбината / В. И. Субботин, Л. И. Тимошин, С. Н. Ярунин // Тезисы докладов Международной научно-технической конференции "VIII Бенардосовские чтения", 4-6 июня / Министерство общего и профессионального образования Российской Федерации, Ивановский государственный энергетический университет, Академия технологических наук Российской Федерации, Верхне-Волжское отделение АТН РФ ; [редкол.: В. Н. Нуждин и др.]. - Иваново, 1997. - С. 226.
6. **Субботин, В. И.** Расчет оптимального распределения тепловых и электрических нагрузок турбоагрегатов промышленных ТЭЦ / В. И. Субботин, В. И. Французов // Тезисы докладов Международной научно-технической конференции "VIII Бенардосовские чтения", 4-6 июня / Министерство общего и профессионального образования Российской Федерации, Ивановский государственный энергетический университет, Академия технологических наук Российской Федерации, Верхне-Волжское отделение АТН РФ ; [редкол.: В. Н. Нуждин и др.]. - Иваново, 1997. - С. 178.
7. **Субботин, В. И.** Сборник задач по дисциплине "Насосы, вентиляторы, компрессоры" [М-930] / В. И. Субботин, Л. И. Тимошин ; Министерство общего и профессионального образования Российской Федерации, Ивановский государственный энергетический университет ; под ред. В. А. Сергеева. - Иваново, 1997. - 100 с.

**1994**

1. **Субботин, В. И.** Определение оптимального режима работы котлоагрегатов котельной ЦБК / В. И. Субботин, С. И. Ярунин // Тезисы докладов Международной научно-технической конференции "Состояние и перспективы развития электротехнологии" (VII Бенардосовские чтения) 25 - 27 мая / Государственный комитет Российской Федерации по высшему образованию, Ивановский государственный энергетический университет, Академия технологических наук Российской Федерации, Верхне-Волжское отделение АТН РФ ; редкол.: В. Н. Нуждин [и др.]. – Иваново, 1994. - Т. 2. - С. 29.

**1992**

1. **Субботин, В. И.** Некоторые направления организации теплосбережения на ЦБК / В. И. Субботин, С. Н. Ярунин // Тезисы докладов Международной научно-технической конференции "Состояние и перспективы развития электротехнологии" (VI Бенардосовские чтения), 26-28 мая / Министерство науки, высшей школы и технической политики Российской Федерации, Ивановский энергетический институт [и др.]; [ редкол.: В. Н. Нуждин и др.]. - Иваново, 1992. - С. 118.

**1991**

1. **Субботин, В. И.** Аналитические тепловые балансы теплотехнологических установок целлюлозно-бумажного комбината / В. И. Субботин, С. Н. Ярунин // Интенсивное энергосбережение в промышленной теплотехнологии : тезисы докладов 3-й Всесоюзной научной конференции по проблемам энергетики теплотехнологии (17-19 сентября 1991 г.) / Государственный комитет СССР по народному образованию, Государственный комитет СССР по науке и технологиям, Московский энергетический институт ; под ред. А. Д. Ключникова. - Москва, 1991. - С. 98.
2. **Субботин, В. И.** Нагнетатели и тепловые двигатели (Паровые турбины) : рабочая программа, методические указания и контрольные задания для самостоятельной работы / В. И. Субботин ; Государственный комитет РСФСР по делам науки и высшей школы, Ивановский энергетический институт им. В. И. Ленина, Каф. промышленной теплотехники ; под ред. В. А. Гусева. - Иваново, 1991. - 36 с.
3. **Субботин, В. И**. Параллельная и последовательная работа насосов [М-122] : методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине "Нагнетатели и тепловые двигатели" / В. И. Субботин ; Государственный комитет РСФСР по делам науки и высшей школы, Ивановский энергетический институт им. В. И. Ленина, Каф. промышленной теплотехники ; под ред. А. И. Зуева. - Иваново, 1991. - 20 с.
4. **Субботин, В. И.** Центробежные вентиляторы : методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине "Нагнетатели и тепловые двигатели" / В. И. Субботин ; Государственный комитет РСФСР по делам науки и высшей школы, Ивановский энергетический институт им. В. И. Ленина, Каф. промышленной теплотехники ; под ред. Е. Г. Авдюнина. - Иваново, 1991. - 32 с.

**1990**

1. Анализ нетрадиционных способов утилизации теплоты паровоздушной смеси / В. К. Пыжов, **В. И. Субботин**, Е. С. Ставровский, С. Н. Ярунин // Научные основы создания энергосберегающей техники и технологий : тезисы докладов Всесоюзной конференции (27-29 ноября 1990 г.) / Государственный комитет СССР по народному образованию, Государственный комитет СССР по науке и технике, Московский энергетический институт. - Москва, 1990. - С. 204-205.
2. **Субботин, В. И.** Охрана окружающей среды и вторичные энергоресурсы : рабочая программа, методические указания и контрольные задания для самостоятельной работы студентов специальности 10.07 "Промышленная теплоэнергетика" / В. И. Субботин ; Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР, Ивановский государственный энергетический институт им. В. И. Ленина, Каф. промышленной теплотехники ; под ред. А. В. Коновалова. - Иваново, 1990. - 36 с.
3. **Субботин, В. И.** Энергетические аспекты защиты окружающей среды / В. И. Субботин, Е. С. Ставровский, С. Н. Ярунин // Научные основы создания энергосберегающей техники и технологий : тезисы докладов Всесоюзной конференции (27-29 ноября 1990 г.) / Государственный комитет СССР по народному образованию, Государственный комитет СССР по науке и технике, Московский энергетический институт. - Москва, 1990. - С. 205-207.

**1988**

1. Зуев, А. И. Методические указания к курсовой работе "Выбор и расчет центробежных насосов" по курсу "Нагнетатели и тепловые двигатели" для студентов теплоэнергетических специальностей (0308, 0305) / А. И. Зуев, Е. Г. Авдюнин, **В. И.** **Субботин** ; Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР, Ивановский энергетический институт им. В. И. Ленина, Каф. промышленной теплотехники ; под ред. В. В. Сенникова. - Иваново, 1988. - 28 с.

**1987**

1. **Субботин, В. И**. Аэродинамический расчёт центробежных вентиляторов : методические указания к курсовой работе "Выбор и расчёт тягодутьевых установок" / В. И. Субботин и др. ; Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР, Ивановский государственный энергетический институт им. В. И. Ленина, Кафедра промышленной теплотехники ; под ред. В. В. Сенникова. - Иваново, 1987. - 32 с.

**1986**

1. Авдюнин, Е. Г. Методические указания по выполнению курсовой работы "Выбор и расчёт тягодутьевых установок". Выбор дутьевых вентиляторов и дымососов энергетических котлоагрегатов по курсу "Нагнетатели и тепловые двигатели" / Е. Г. Авдюнин, **В. И**. **Субботин**, А. И. Зуев ; Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР, Ивановский государственный энергетический институт им. В. И. Ленина, Каф. промышленной теплотехники ; под ред. В. В. Сенникова. - Иваново: ИЭИ, 1986. - 32 с.
2. Aplication de los metodos estodisticos el disenode experimentos al calculo - Куба. –Centro universitario de Matanzas Camilo Cienfuegos, 1985. – P. 42.
3. Calculo termico por computacion de hornos de comara de culderas de bagazo con combustion simultanca en suspension cupas- Куба. –Centro universitario de Matanzas Camilo Cienfuegos, 1985. – P. 54.
4. Conferencios de Generadores de vapor. aerohidrodinamica. Part III: [рукопись]. –Куба. –Centro universitario de Matanzas Camilo Cienfuegos, 1985. – 60 c.
5. Conferencios de Generadores de vapor. Calculo de la Resistencia meconica de los elementos. Part IV: [рукопись]. –Куба. –Centro universitario de Matanzas Camilo Cienfuegos, 1985. – 70 c.
6. Guia del Proyecto de curso «Calculo termico de los Generatores de vapor»»[рукопись]. –Куба. –Centro universitario de Matanzas Camilo Cienfuegos, 1985. – 80 c.
7. Resumen de los conferencias «Bombas, compresores, Ventiladores» [рукопись]. –Куба. –Centro universitario de Matanzas Camilo Cienfuegos, 1985. – 153 c.
8. Guia metodologica parael desarrollo del Proyecto de curso «Calculo hidroulico de las calderas de vapor decirculation natural» [рукопись]. – Куба. –Centro universitario de Matanzas Camilo Cienfuegos, 1985. – 60 c.
9. Metodologica de calculo hidrodinamico de bombas centrofugas. - Куба. –Centro universitario de Matanzas Camilo Cienfuegos, 1985. – P. 47.

**1984**

1. **Субботин, В. И.** Методические указания к выполнению лабораторных работ "Параллельная и последовательная работа насосов" по дисциплине "Нагнетатели и тепловые двигатели". Раздел "Нагнетатели" / В. И. Субботин, Б. И. Пятачков ; Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР, Ивановский энергетический институт им. В. И. Ленина, Каф. промышленной теплотехники ; ред. А. И. Зуев. - Иваново, 1984. - 20 с.
2. **Субботин, В. И.** Вопросы для безмашинного программированного контроля. Дисциплина «Насосы, вентиляторы, компрессоры». Тема 1: центробежные насосы и вентиляторы. Специальность 0305 «Тепловые станции»: [рукопись] / В. И. Субботин, С. П. Исусов.- Иваново: ИЭИ, 1983.
3. Conferencios de Generadores de vapor. combustion de combustible. Part I: [рукопись]. –Куба. –Centro universitario de Matanzas Camilo Cienfuegos, 1984. – 136 c.
4. Conferencios de Generadores de vapor. Calculo termico. Part II: [рукопись]. –Куба. –Centro universitario de Matanzas Camilo Cienfuegos, 1984. – 107 c.
5. Guia metodologica parole desarrollo del del Proyecto de curso Calculo hidrodinamico de bombas centrofugas[рукопись]. –Куба. –Centro universitario de Matanzas Camilo Cienfuegos, 1984. – 29 c.

**1982**

1. **Субботин, В. И.** О задачах и содержании анализа удельных расходов тепловой энергии / В. И. Субботин, П. И. Левичев, Ю. Г. Ершов // Основные направления повышения уровня эксплуатации энергосберегающего оборудования и внедрения энергосберегающих технологий в бумажной и деревообрабатывающей промышленности: тезисы докладов Всесоюзной научно-технической конференции, г. Краснокамск. – Москва: Минлесбумпром СССР, 1982. – С. 73-75.
2. **Субботин, В. И.** Об учебнике А. М. Бакластова, В. А. Горбенко и П. Г. Удыма «Проектирование, монтаж и эксплуатация тепломассообменных установок / В. И. Субботин, В. В. Сенников // Известия высших учебных заведений. Энергетика. - 1982. - № 9.
3. **Субботин, В. И.** Программа и методические указания по курсу «Проектирование тепломассообменных и холодильных установок / В. И. Субботин. – Иваново: ИЭИ, 1982.

**1981**

1. Инструкция по нормированию расхода электрической и тепловой энергии в целлюлозно- бумажной промышленности / [В. И. Хойнов, А. Г. Балакин, П. И. Левичев, Ю. Г. Ершов, **В. И. Субботин**] ; Министерство лесной, целлюлозно-бумажной и деревообрабатывающей промышленности СССР, Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР, Ивановский энергетическмй институт им. В. И. Ленина. - Иваново, 1981. - 285 с.
2. **Субботин, В. И.** К расчету технологических норм расхода электроэнергии / В. И. Субботин, Ю. Ф. Битеряков, А. М. Тишенинов // Информэнерго ВИНИТИ «Депонирование рукописи». – 1981. – Вып. 9. – С. 106.
3. **Субботин, В. И.** Методические указания к выполнению лабораторных работ: "Параллельная и последовательная работа насосов по дисциплине "Насосы, вентиляторы, компрессоры" / В. И. Субботин ; Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР, Ивановский энергетический институт им. В. И. Ленина, Каф. промышленной теплотехники ; ред. Т. М. Романова. - Иваново, 1981. - 15 с.
4. **Субботин, В. И.** Нормирование расхода электрической энергии на собственные нужды котельных / В. И. Субботин, Ю. Ф. Битеряков // Целлюлоза, бумага, картон: научно-технический реферативный сборник ВНИПИЭИ леспрома. – Москва, 1981. – Вып. 17. - С. 5-7.
5. **Субботин, В. И.** Нормирование расхода электрической энергии на собственные нужды производственно-отопительных котельных / В. И. Субботин, Ю. Ф. Битеряков, А. М. Тишенинов // Целлюлоза, бумага, картон: научно-технический реферативный сборник ВНИПИЭИ леспрома. – Москва, 1981. – Вып. 9. - С. 5-6.
6. **Субботин, В. И.** Учет состояния оборудования при расчете норм расхода электроэнергии / В. И. Субботин, Ю. Ф. Битеряков, А. М. Тишенинов // Целлюлоза, бумага, картон: научно-технический реферативный сборник ВНИПИЭИ леспрома. – Москва, 1981. – Вып. 15. - С. 15.

**1980**

1. **Субботин, В. И**. Программа, методические указания и контрольные задания по курсу «Насосы, вентиляторы, компрессоры»: методические указания / В. И. Субботин. – Иваново: ИЭИ, 1980.
2. Тишенинов, А. М. Нормирование расходов электрической энергии на собственные нужды промышленных котельных / А. М. Тишенинов, **В. И. Субботин**, Ю. Ф. Битеряков // Тезисы докладов юбилейной научно-технической конференции 11-13 марта 1980 г. / Научно-техническое общество энергетики и электротехнической промышленности, Ивановское областное правление, Ивановский энергетический институт имени В. И. Ленина ; редкол.: Ю. В. Закорюкин [и др.]. - Иваново, 1980. - С. 71.

**1979**

1. Пятачков, Б. И. Выход и использование вторичного тепла целлюлозно-бумажных комбинатов / Б. И. Пятачков, **В. И. Субботин** // Тезисы докладов итоговой научно-технической конференции / Научно-техническое общество энергетики и электротехнической промышленности, Ивановское областное правление ; редкол.: Ю. В. Закорюкин [и др.]. - Иваново, 1979. - С. 73.
2. **Субботин, В. И.** Методические положения по определению ущерба от понижения качества электрической энергии в ЦБП / В. И. Субботин, И. Г. Кукукина, Ю. А. Соколов // Целлюлоза, бумага, картон: научно-технический реферативный сборник ВНИПИЭИ леспрома. – Москва, 1979. – Вып. 18.
3. **Субботин, В. И.** Планирование и организация экспериментальных исследований : учебное пособие / В. И. Субботин ; Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР, Ивановский государственный университет имени Первого в России Иваново-Вознесенского общегородского Совета рабочих депутатов, Ивановский энергетический институт имени В. И. Ленина. - Иваново, 1979. - 88 с.
4. **Субботин, В. И.** Планирование организационно-технических мероприятий по экономии топливно-энергетических ресурсов / В. И. Субботин, П. И. Левичев, А. Т. Севальнев// Целлюлоза, бумага, картон: научно-технический реферативный сборник ВНИПИЭИ леспрома. – Москва, 1979. – Вып. 23.
5. **Субботин, В. И.** Применение ЭВМ для расчета технологических и общезаводских норм расхода тепловой энергии на ЦБК / В. И. Субботин, П. И. Левичев, А. Т. Севальнев// Целлюлоза, бумага, картон: научно-технический реферативный сборник ВНИПИЭИ леспрома. – Москва, 1979. – Вып. 26.
6. **Субботин, В. И.** Технико-экономический анализ схем использования тепла конденсата выпарных станций / В. И. Субботин, Ю.Г. Ершов // Целлюлоза, бумага, картон: научно-технический реферативный сборник ВНИПИЭИ леспрома. – Москва, 1979. – Вып. 15.
7. **Субботин, В. И.** Удельные значения экономического ущерба от понижения основных показателей качества электроэнергии/ В. И. Субботин, И. Г. Кукукина, Ю. А. Соколов // Целлюлоза, бумага, картон: научно-технический реферативный сборник ВНИПИЭИ леспрома. – Москва, 1979. – Вып. 18.

**1978**

1. Лабораторные работы по промышленной электронике : [сборник] / **В. И. Субботин** [и др.] / Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР, Ивановский энергетический институт имени Ленина, [Каф. электропривода и автоматизации промышленных установок, Каф. городского электрического транспорта]. - Иваново, 1977-1978. - 151 с.
2. **Субботин, В. И**. Пути повышения возврата конденсата целлюлозно-бумажных комбинатов / В. И. Субботин, Ю. Г. Ершов, Б. И. Пятачков // Пути повышения эффективности использования топлива, электрической и тепловой энергии на предприятиях ЦБП: сборник докладов Всесоюзной научно-технической конференции, Краснокамск, 1978. – Б. м., 1978.

**1977**

1. **Субботин, В. И**. Исследование метрологических характеристик хроматографов типа ЛХМ / В. И. Субботин // Известия высших учебных заведений. - 1977. - № 6. - С. 147-149.
2. **Субботин, В. И.** Метрологические характеристики хроматографа «Газохром 3101» / В. И. Субботин, В. П. Преображенский, Н. П. Бувин // Тезисы докладов Всесоюзной научной конференции «Современные проблемы энергетики и электротехники. – Москва: МЭИ, 1977.

**1976**

1. Ивановский, М. Н. Испарение и конденсация металлов. (Теплообмен, массообмен, гидродинамика, технология) / М. Н. Ивановский, В. П. Сорокин, **В. И. Субботин**. - Москва : Атомиздат, 1976. - 216 с.
2. **Субботин, В. И.** Методические указания к выполнению лабораторных работ на аналоговых вычислительных машинах по курсу "Проектирование тепло-массообменных установок" / В. И. Субботин ; Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР, Ивановский энергетический институт им. В. И. Ленина, Каф. промышленной теплотехники. - Иваново, 1976. - 34 с.
3. **Субботин, В. И.** Техническое руководство по применению аналоговых вычислительных машин типа МН-7М в лабораторном практикуме: [рукопись] / В. И. Субботин. – Иваново: ИЭИ, 1976. – 30 с.

**1975**

1. Бувин, Н. П. Динамические характеристики лабораторных газовых хроматографов / Н. П. Бувин, В. П. Преображенский, **В. И. Субботин** // Тезисы докладов итоговой научно-технической конференции / Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР, Ивановский энергетический институт им. В. И. Ленина, Ивановское областное правление НТО Э и ЭП ; редкол.: С. С. Кораблев [ и др.]. - Иваново, 1975. - С. 72-73.
2. Гидродинамика и теплообмен в атомных энергетических установках (основы расчета) / [**В. И. Субботин** и др.]. - Москва : Атомиздат, 1975. - 406 с.
3. **Субботин, В. И**. Динамические характеристики газового хроматографа «Вырухром» / В. И. Субботин, В. П. Преображенский, Н. П. Бувин // Труды МЭИ. – Москва: МЭИ, 1975. – Вып. 212.
4. **Субботин, В. И.** Исследование измерительных устройств газовых хроматографов: автореферат дисс. … канд. техн. наук / В. И. Субботин. – Москва: МЭИ, 1975. – 28 с.
5. **Субботин, В. И.** Исследование измерительных устройств газовых хроматографов: дисс. … канд. техн. наук / В. И. Субботин. – Москва: МЭИ, 1975. – 186 с.
6. **Субботин, В. И.** Оценка погрешностей, наблюдаемых в статическом режиме работы микровольтметра КСП-4 / В. И. Субботин, Н. П. Бувин // Труды МЭИ. – Москва: МЭИ, 1975.- Вып. 212.
7. **Субботин, В. И.** Погрешности хроматографа "Газохром 3101" / В. И. Субботин // Тепло-массообмен в промышленных установках : (тематический сборник №3 трудов промтеплоэнергетического факультета) / Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР, Ивановский энергетический институт им. В. И. Ленина ; отв. ред. Л. А. Бровкин. - Иваново, 1975. - С. 139-142.

**1974**

1. **Субботин, В. И.** О согласовании характеристик хроматографов с динамическими характеристиками микровольтметров / В. И. Субботин // Труды МЭИ. – 1974. – Вып. 184.
2. **Субботин, В. И.** Оценка динамических свойств микровольтметра КСП-4 при импульсном сигнале / В. И. Субботин, В. П. Преображенский, Н. П. Бувин // Труды МЭИ. – 1974. – Вып. 188.

**1967**

1. Жидкие металлы : сборник статей / под ред. П. Л. Кириллова, **В. И. Субботина**, П. А. Ушакова. - Москва : Атомиздат, 1967. - 444 с.

**Отчеты о научно-исследовательской работе**

**1987**

1. Исследование систем теплоснабжения, сбора и сжигания древесных пылевых отходов Шексненского завода древесно-волокнистых плит: отчет о НИР / **В. И. Субботин**, А. А. Драгунов, Е. Л. Сиротов [и др.]. – Иваново: ИЭИ, 1987. – 142 с. - № ГР 01860067326.- Инв. № 212-ДСП.

**1982**

1. Разработка технически обоснованных норм расхода электрической энергии ПО «Латбумпром»: заключительный отчет о НИР / С. Т. Безумов, А. К. Расстригин, Н. Е. Ильичев; рук. **В. И. Субботин**. – Иваново: ИЭИ, 1982.- 123 с. - № ГР 81012693.
2. Разработка технически обоснованных норм расхода электрической энергии ПО «Латбумпром»: заключительный отчет о НИР / С. Т. Безумов, А. К. Расстригин, Н. Е. Ильичев; рук. **В. И. Субботин**. – Иваново: ИЭИ, 1982.- 89 с. - № ГР 81012693. – Инв. № 0283.0041550.
3. Разработка технически обоснованных норм расхода электрической энергии ПО «Латбумпром»: заключительный отчет о НИР / С. Т. Безумов, А. К. Расстригин, Н. Е. Ильичев; рук. **В. И. Субботин**. – Иваново: ИЭИ, 1982.- Кн. 2. - 37 с. - № ГР 81012693. - Инв. № 0283.0041550.
4. Разработка технически обоснованных норм расходов тепловой энергии и топлива Слокского ЦБЗ: отчет о НИР / **В. И. Субботин**, Ю. Ф. Битеряков, И. М. Фоломеева [и др.] – Иваново: ИЭИ, 1982. – 110 с. - № ГР 81012694.
5. Разработка технически обоснованных норм расходов тепловой энергии и топлива Слокского ЦБЗ: заключительный отчет о НИР / **В. И. Субботин**, Ю. Ф. Битеряков, А.Т. Севальнев. – Иваново: ИЭИ, 1982. – 103 с. - № ГР 81012694. - Инв. № 02830000639.

**1981**

1. Методические указания по выбору энергоносителей в целлюлозно-бумажной промышленности: отчет о НИР **/ В. И. Субботин**, Ю. Ф. Битеряков, Е. А. Иванисов, Т. Н. Громова. – Иваново, ИЭИ, 1981. – 156 с. - № ГР 79070742. – Инв. № 02823019398.
2. Разработка технически обоснованных норм расходов тепловой энергии и топлива ПО «Латбумпром»: отчет о НИР / **В. И. Субботин,** И. М. Фоломеева, Е. А. Иванисов [и др.]. –Иваново: ИЭИ, 1981. – 52 с. - № ГР 81012693. – Инв. № 02820060658.

**1980**

1. Исследование выхода и технологического потребления вторичного тепла на Камском ЦБК: отчет о НИР / **В. И. Субботин**, И. В. Кудряшов, С. В. Рудаков [и др.]. – Иваново: ИЭИ, 1980. – 90 с. - № ГР 79045619.
2. Методические указания по определению расхода электроэнергии при производстве тепла промкотельными в целлюлозно-бумажной промышленности: отчет о НИР / **В. И. Субботин**, Ю. Ф. Битеряков, А. М. Тишенинов, И. Д. Маринина.- Иваново: ИЭИ, 1980. – 172 с. - № ГР 79070742.
3. Разработка технически обоснованных норм расхода тепловой энергии на производстве целлюлозно-бумажной продукции Камского ЦБК: отчет о НИР / **В. И. Субботин**, И. М. Никитина, И. В. Кудряшов [и др.]. – Иваново: ИЭИ, 1980.- 44 с. - № ГР 79045619. – Инв. № Б902750.

**1979**

1. Оптимизация работы тепловых схем выпарных станций: отчет о НИР / **В. И. Субботин**, Ю. А. Первовский, Ю. Г. Ершов, А. В. Коновалов. – Иваново: ИЭИ, 1979. – 156с. - № ГР 76002461.
2. Методические указания по определению расхода электроэнергии при производстве тепла промышленными котельными в ЦБП: отчет о НИР / **В. И. Субботин**, Ю. Ф. Битеряков, А. М. Тишенинов, И. Д. Маринина. – Иваново: ИЭИ, 1979. - № ГР 79070742.

**1978**

1. **Субботин, В. И.** Обзор и оценка наиболее эффективных установок рекуперации тепла, применяемых в мировой практике: отчет о НИР / В. И. Субботин, Ю. Г. Ершов, Б. И. Пятачков. – Иваново: ИЭИ, 1978. – 46 с.
2. **Субботин, В. И.** Схемы сбора и возврата рукопись конденсата выпарных станций ЦБП : отчет о НИР / В. И. Субботин, Ю. Г. Ершов, О.В. Андреев . – Иваново: ИЭИ, 1978. – 55 с. - № ГР 76002458.

**1977**

1. Анализ тепловых схем рекуперации тепла отработавшего воздуха бумаго- и картоноделательных машин: отчет о НИР / **В. И. Субботин**, Ю. Г. Ершов, Б. И. Пятачков. - Иваново: ИЭИ, 1977. – 37 с. - № ГР 77016118.
2. Методика определения выхода и экономической эффективности использования вторичного тепла в целлюлозно-бумажной промышленности: отчет о НИР / **В. И. Субботин**, Ю. Г. Ершов, Б. И. Пятачков, С. В., Рудаков. – Иваново: ИЭИ, 1977. – 59 с. - № ГР 76002460. – Инв. № Б618938.
3. Обзор схем использования низкопотенциального тепла для создания круглогодичного микроклимата в ЦБП: отчет о НИР / **В. И. Субботин**, Ю. Г. Ершов, Б. И. Пятачков, С. А. Федюнин. – Иваново: ИЭИ,1977. – 64 с. - № ГР 76002467.

**1976**

1. Исследование режимов теплопотребления, схем теплоснабжения и анализ схем выхода и использования вторичного тепла на предприятиях ЦБП: т. 1, ч. 1: Архангельский ЦБК: отчет о НИР / **В. И. Субботин**, Ю. Г. Ершов, Б. И. Пятачков, Ю. А. Первовский. – Иваново: ИЭИ, 1976. – 39 с. - № ГР 76002460. – Инв. № Б5385.
2. Исследование режимов теплопотребления, схем теплоснабжения и анализ схем выхода и использования вторичного тепла третьей очереди Котласского ЦБК.Ч. 2: отчет о НИР / **В. И. Субботин**, Ю. Г. Ершов, Б. И. Пятачков, С. В. Рудаков. – Иваново: ИЭИ,1976. – 65 с. - № ГР 76002460. – Инв. № Б538519.

**1975**

1. Испытание микровольтметров КСП-4 в комплекте с газовыми хроматографами: отчет о НИР / **В. И. Субботин**, В. П. Преображенский, Н. П. Бувин. – Москва: МЭИ, 1975. – 69 с. -№ ГР 74038860. – Инв. № Б399764.
2. Исследование возможностей повышения точности измерений теплотехнических параметров и величин: отчет о НИР / **В. И. Субботин**, В. П. Преображенский, Н. П. Бувин [и др.]. – Москва: МЭИ, 1975. – 22 с. - № ГР 75021271. – Инв. № Б399741.
3. Исследование динамических свойств потенциометров типа КСП-4 с полупроводниковыми усилителями УПТ1-03. Ч. 1. Динамические свойства милливольтметров типа КСП-4 с усилителем УПТ1-03: отчет о НИР / **В. И. Субботин**, В. П. Преображенский, Н. П. Бувин. – Москва: МЭИ, 1975. – 99 с. - № ГР 74038860.- Инв. № Б399763.
4. Исследование схем теплоснабжения и разработка теплового баланса по выходу и технологическому потреблению на Архангельском ЦБК. Т. 1: отчет о НИР / **В. И. Субботин**, Ю. Г. Ершов, Б. И. Пятачков, Ю. А. Первовский. – Иваново: ИЭИ,1975. – 208 с. - № ГР 74014816. – Инв. № Б454597.
5. Исследование схемы теплоснабжения и разработка теплового баланса по выходу и технологическому потреблению вторичного тепла на Котласском ЦБК. Т. 1: отчет о НИР / **В. И. Субботин**, Ю. Г. Ершов, Б. И. Пятачков, С. В. Рудаков. – Иваново: ИЭИ,1975. – 229 с. - № ГР 74014816. – Инв. № 454598.

**Содержание**

|  |  |
| --- | --- |
| От составителей | 3 |
| Основные даты научно-педагогической деятельности | 6 |
| Ученые звания и степени | 6 |
| Награды и знаки отличия | 7 |
| Монографии, учебные пособия, статьи из журналов, тезисы докладов | 8 |
| Отчеты о научно-исследовательской работе | 33 |