

**Список  
научных и научно-методических трудов Винокуровой Галины Федоровны**

№ п/п	Название	Печатный или на правах рукописи	Издательство, журнал (название, номер, год)	Кол-во страниц	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
1	Влияние насыщения магнитопровода и формы намагничивающей силы обмотки статора на магнитное поле в воздушном зазоре асинхронного двигателя	Печатная	В сб. «Исследование специальных электрических машин и машинно-вентильных систем» Томск, 1979	5 с.	Баклин В.С. Книпенберг Э.А. Хорьков К.А.
2	Исследование параметров короткозамкнутой обмотки ротора асинхронных двигателей	Печатная	Тез. докл. V Всесоюзной научно-технической конференции «Состояние и перспективы развития производства асинхронных двигателей», Владимир, 1980	0.5 с.	Баклин В.С. Книпенберг Э.А. Хорьков К.А.
3	Исследование гармонического состава магнитного поля в воздушном зазоре асинхронных двигателей	Печатная	В сб. «Исследование специальных электрических машин и машинно-вентильных систем» Томск, 1980	5 с.	Баклин В.С. Книпенберг Э.А. Хорьков К.А.
4	Исследование нагрева и разработка методик теплового расчета двигателей унифицированной серии 5А	Рукописн.	Закл. отчет. Тема 7-25/78. гос. регистр. 78064260 Инв. №Б967849	21	Баклин В.С.
5	Расчет электрических параметров короткозамкнутой обмотки ротора	Печатная	17.07.1980. Электротехническая промышленность, серия «Электрические машины» №5, 1981.	2 с.	Баклин В.С. Книпенберг Э.А. Хорьков К.А.
6	Исследование влияния высоты шлица зубцов на магнитное поле в воздушном зазоре асинхронного двигателя	Печатная	В сб. «Исследование специальных электрических машин и машинно-вентильных систем» Томск, 1981	4 с.	
7	Расчет квазистационарных магнитных полей в средах с нелинейными магнитными характеристиками	Печатная	Проблемы нелинейной электротехники. Тез. докл. Ч II. Киев, 1981	2.5 с.	Баклин В.С. Хорьков К.А. Сипайлов Г.А.
8	Конструирование трансформаторов. Методические указания к выполнению курсового проекта по курсу «Электрические машины»	Печатная	Томск, Ротапринт ТПИ, 1981	25 с.	Чешева Т.В. Хорьков К.А.

1	2	3	4	5	6
9	Конструирование трансформаторов. Приложение к методическим указаниям по выполнению курсового проекта по курсу «Электрические машины»	Печатная	Томск, Ротапринт ТПИ, 1981	32 с.	Чешева Т.В. Хорьков К.А.
10	Электрические параметры асинхронных двигателей с короткозамкнутым ротором в переходных режимах работы	Печатная	Тез. докл. Всесоюзной научно-технической конференции «Динамические режимы работы электрических машин и электроприводов», Грозный, 1982	0.5 с.	Баклин В.С. Книпенберг Э.А.
11	Гармонический состав магнитного поля в воздушном зазоре синхронного генератора торцевого типа	Печатная	Рукопись депонирована в Информэлектро 29.12.83 №419 ЭТ-Д83	27 с.	Гандыбин Б.В. Сипайлов А.Г.
12	Влияние зубчатости воздушного зазора и насыщения магнитопровода на гармонический состав магнитного поля асинхронного двигателя	Печатная	Тез. докл. VI Всесоюз. научно-техн. конференции «Перспективы развития производства асинхрон. двигателей в свете решения XXVI съезда КПСС», Владимир, 1982	0.5 с.	Баклин В.С. Книпенберг Э.А.
13	Влияние зубчатости якоря и конфигурации полюсного наконечника на гармонический состав магнитного поля в воздушном зазоре	Печатная	В сб. «Исследование специальных электрических машин и машинно-вентильных систем», Томск, 1984.	5 с.	Гандыбин Б.В. Сипайлов А.Г.
14	Разработка конфигурации статора высоковольтного торцевого генератора с улучшенным гармоническим составом магнитного поля	Печатная	Тез. докл. научно-техн. конференции «Электромашинные и машинно-вентильные источники импульсной мощности».-Томск, изд-во ТПИ, 1987	1 с.	Гандыбин Б.В. Попов В.И.
15	Расчет пусковых параметров асинхронного двигателя на основе расчета магнитного поля	Печатная	Рукопись депонирована в Информэлектро 21.12.87, №985-ЭТ87	11 с.	Хорьков К.А.
16	Магнитное поле рассеяния обмотки статора асинхронного двигателя	Печатная	Рукопись депонирована в Информэлектро 1.02.88, №40-ЭТ88	12 с.	

1	2	3	4	5	6
17	Расчет пусковых параметров короткозамкнутой обмотки ротора асинхронного двигателя на основе расчета магнитного поля	Печатная	Тез. докл. V Всесоюзной научно-технической конференции «Динамические режимы работы электрических машин и электроприводов», Ч.I. динамические режимы работы асинхронных машин. Каунас, 1988.	2 с.	Хорьков К.А.
18	Квазистационарное магнитное поле и пусковые параметры асинхронного двигателя	Печатная	Тез. докл. Краевой научно-техн. конференции «Автоматизация электроприводов и оптимизация режимов электропотребления», Красноярск, 1988.	0.5 с.	Хорьков К.А.
19	Разработка конструкции статора высоковольтного торцевого генератора с улучшенным гармоническим составом магнитного поля	Печатная	Рукопись депонирована в Информэлектро 27.01.89 № 35-ЭТ89	37 с.	Гандыбин Б.В. Попов В.И.
20	Параметры стержней короткозамкнутого ротора асинхронного двигателя	Печатная	В сб. научн. трудов Каз.ПИ «Электрические машины и аппараты».-Алма-Ата, 1989 г.	6 с.	Хорьков К.А.
21	Конструирование трансформаторов. Учебное пособие.	Печатная	Томск, изд. ТПУ, 1992	116 с.	Чешева Т.В.
22	Инженерная графика. Методические указания по теме: «чертеж промышленного здания» для студентов специальностей 11.10, 25.02, 25.03, 25.08 и др.	Печатная	Томск, изд. ТПУ, 1992	26 с.	Чахлова В.М.
23	Инженерная графика. Методические указания и задания к выполнению работы: «Чертеж промышленного здания» для студентов специальностей 11.10, 25.02, 25.03, 25.08 и др.	Печатная	Томск, изд. ТПУ, 1992	28 с.	Чахлова В.М.

1	2	3	4	5	6
24	Инженерно-геологическая графика. Методические указания к выполнению курсовой работы на тему: «Топографическая поверхность» для студентов специальностей 08.01, 08.02, 08.04	Печатная	Томск, изд. ТПУ, 1992	26 с.	Медведева Л.М. Коновалова Л.И.
25	Компьютерная графика. Методические указания по теме: Введение. Основные положения». Для студентов всех спец-тей.	Печатная	Томск, изд. ТПУ. 1 изд. –1992 г. 2 изд. –1995 г.	26 с.	Горисев С.А. Гиндина А.Ю. Степанов Б.Л.
26	Компьютерная графика. Методические указания по теме: «Средства создания чертежа. Графические примитивы». Для студентов всех специальностей.	Печатная	Томск, изд. ТПУ, 1 изд. –1992 г. 2 изд. –1995 г.	32 с.	Горисев С.А. Гиндина А.Ю. Степанов Б.Л.
27	Компьютерная графика. Методические указания по теме: «Создание чертежа детали». Для студентов всех специальностей.	Печатная	Томск, изд. ТПУ, 1 изд. –1992 г. 2 изд. –1995 г.	20 с.	Горисев С.А. Гиндина А.Ю. Степанов Б.Л.
28	Рейтинговая система при изучении графических дисциплин	Печатная	В кн. :Проблемы многоуровневой подготовки специалистов в техническом университете. Тезисы докладов научно-методической конференции. Томск: изд. ТПУ, 1993, с.57.	1 с.	Кононова О.К. Степанов Б.Л. Темникова Г.М.
29	Компьютерная графика. Методические указания по теме: «Выполнение чертежа резьбовой детали». Для студентов всех специальностей.	Печатная	Томск: изд. ТПУ, 1993	24 с.	Гиндина А.Ю. Горисев С.А. Степанов Б.Л.
30	Компьютерная графика. Методические указания по теме: «Выполнение чертежа вала» для студентов всех специальностей.	Печатная	Томск: изд. ТПУ, 1993	20 с.	Гиндина А.Ю. Горисев С.А. Степанов Б.Л.
31	Разработка программно-методического комплекса для конструкторской подготовки на базе современных систем автоматизированного проектирования	Печатная	В кн.: Организационно-методические проблемы многоуровневой подготовки специалистов в техническом университете. Тезисы докл. научно-метод. конферен. Томск: изд. ТПУ. 1994, с. 159	1 с.	Степанов Б.Л. Иванченкова Э.Е. Глотов Н.А. Горисев С.А.

1	2	3	4	5	6
32	Компьютеризация при изучении инженерной графики	Печатная	В кн.: Информационные средства и технологии. Тезисы докл. XI конф. М.: Изд. МЭИ. 1994, с.217.	1 с.	Горисев С.А. Степанов Б.Л.
33	Рабочая программа по инженерной и компьютерной графике для факультета менеджмента	Машинописная	Томск, ТПУ.1994		
34	Применение персональных ЭВМ при изучении курса инженерной графики	Печатная	В кн.: Проблемы методологии и методики применения компьютерных технологий в графических дисциплинах. Тезисы докладов III Российской конференции. М. Изд. МГИ-ЭТ. 1995, с.103-105.	3 с.	Горисев С.А. Иванченкова Э.Е. Степанов Б.Л.
35	Новое в преподавании инженерной графики	Печатная	В кн.: Организация учебного процесса и технология обучения в системе многоуровневой подготовки специалистов. Тезисы докладов научно-методической конференции. Томск: изд. ТПУ. 1995, с.65	1 с.	Горисев С.А. Степанов Б.Л.
36	Компьютерная графика. Методические указания к выполнению лабораторной работы на тему: «Построение и редактирование изображений». Для студентов всех специальностей.	Печатная	Томск: изд. ТПУ, 1996	40 с.	Горисев С.А. Степанов Б.Л.
37	Компьютерная графика. Методические указания к выполнению лабораторной работы на тему: «Чертеж детали». Для студентов всех специальностей	Печатная	Томск: изд. ТПУ, 1996	36 с.	Горисев С.А. Степанов Б.Л.

**СПИСОК**  
**научно-методических трудов ВИНКУРОВОЙ Галины Федоровны**  
**за период 1996 – 2001 гг**

№ п/п	Название	Печатный или на правах рукописи	Издательство, журнал (название, номер, год)	Кол-во страниц	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
1	Опыт обучения графическим дисциплинам в рамках инженерной и компьютерной графики	Печатная	В кн.: Технический университет: реформы в обществе и открытое образовательное пространство. Труды второй международной научно-практической конференции. Том 2.-Томск: Изд. ТПУ, 1996.-С. 89.	1 с.	Горисев С.А. Степанов Б.Л.
2	На экране инженерная графика	Печатная	В кн.: Образовательный стандарт вуза. Совершенствование содержания и технологии учебного процесса. Тезисы докладов Томск: Изд. ТПУ, 1997.- С.113.	1 с.	Степанов Б.Л.
3	Основы автоматизации конструирования. Методические указания к выполнению лабораторной работы по теме: «Автокад 12. Создание и редактирование изображений». Для студентов всех специальностей.	Печатная	Томск: Изд. ТПУ, 1997.	36 с.	Горисев С.А. Степанов Б.Л.
4	Основы автоматизации конструирования. Методические указания по теме: «Схема электрическая принципиальная». Для студентов всех специальностей.	Печатная	Томск: Изд. ТПУ, 1997.	40 с.	Горисев С.А. Плотникова И.В. Степанов Б.Л.
5	Основы автоматизации конструирования. Методические указания к выполнению лабораторной работы по теме: «Применение расширения Автокада по объемному конструированию для создания двумерных областей». Для студентов всех специальностей.	Печатная	Томск: Изд. ТПУ, 1997.	24 с.	Горисев С.А. Карпенко В.М. Степанов Б.Л.

1	2	3	4	5	6
6	Основы автоматизации конструирования. Методические указания к лабораторной работе: «Применение расширения Автокада по объемному конструированию для создания трехмерного твердотельного объекта». Для студентов всех специальностей.	Печатная	Томск: Изд. ТПУ, 1997.	31 с.	Горисев С.А. Степанов Б.Л. Харитонов Р.Ф.
7	Компьютерное конструирование. Методические указания к выполнению лабораторной работы на тему: «Построение и редактирование изображений» (АВТОКАД 12). Для студентов всех специальностей.	Печатная	Томск: Изд. ТПУ, 1998.	44 с.	Горисев С.А. Степанов Б.Л.
8	Компьютерное конструирование. Методические указания к выполнению лабораторной работы на тему: «Чертеж детали» (АВТОКАД 12). Для студентов всех специальностей	Печатная	Томск: Изд. ТПУ, 1998.	40 с.	Горисев С.А. Степанов Б.Л.
9	Engineer Graphics Part 1	Печатная	Томск: Изд. ТПУ, 1998.	170 с.	Степанов Б.Л.
10	Engineer Graphics Working Programme, Methodical Descriptions, Tests. Part 1	Печатная	Томск: Изд. ТПУ, 1998.	32 с.	Степанов Б.Л.
11	Инженерная графика: Учебное пособие (часть 1). Для студентов заочного обучения.	Печатная	Томск: Изд. ТПУ, 1999.	190 с.	Степанов Б.Л.
12	Инженерная графика: Учебное пособие (часть 2). Для студентов заочного обучения	Печатная	Томск: Изд. ТПУ, 2000.	120 с.	Степанов Б.Л.
13	Новые технологии в учебном процессе	Печатная	Компьютерная геометрия и графика в образовании. Сб. науч.-метод. статей межвузовского семинара. Красноярск: КГТУ, 2000. 205 с.	1 с.	Степанов Б.Л.

1	2	3	4	5	6
14	Опыт преподавания графических дисциплин в Томском политехническом университете	Печатная	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика. Международный межвузовский научно-методический сборник трудов кафедр графических дисциплин. Выпуск 5.- Н.Новгород: Нижегород. гос. архит. строит. ун-т, 2000,-296 с. ISBN 5-87941-141-9.	4 с.	Степанов Б.Л. Горисев С.А.
15	Engineering Graphics: Textbook.	Печатная	Томск: Изд. ТПУ, 2000.	170 с.	Степанов Б.Л.
16	Engineering Graphics and CAD: Textbook.	Печатная	Томск: Изд. ТПУ, 2000.	137 с.	Степанов Б.Л. Горисев С.А.
17	Инженерная графика: Учебное пособие (часть 1). Для студентов факультета АЭМ.	Печатная	Томск: Изд. ТПУ, 2000.	190 с.	Степанов Б.Л.
18	Инженерная графика: Учебное пособие (часть 2). Для студентов факультета АЭМ.	Печатная	Томск: Изд. ТПУ, 2000.	124 с.	Степанов Б.Л.
19	Инженерная графика: Рабочая тетрадь (часть 2).	Печатная	Томск: Изд. ТПУ, 2000.	54 с.	Степанов Б.Л.
20	Инженерная графика. Часть 1.: Раб. прогр., метод. указания и контр. задания для студентов ИДО.	Печатная	Томск: Изд. ТПУ, 2001.	48 с.	Степанов Б.Л.