

Міністерство освіти і науки України
Харківський національний університет міського господарства
імені О. М. Бекетова
Наукова бібліотека

СПИСОК ПРАЦЬ

ДОКТОРА ТЕХНІЧНИХ НАУК, ПРОФЕСОРА

Овчинникова
Станіслава Степановича
(1935–2015)

Харків
2017

УДК 016:929:621.32(477.54)

C72

Укладачі: Н. Б. Давидова, В. О. Статкус

Составители: Н. Б. Давыдова, В. О. Статкус

C72 Список праць доктора технічних наук, професора Овчинникова Станіслава Степановича /
Наук. б-ка Харків. нац. ун-ту міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова ; уклад.: Н. Б. Давидова,
В. О. Статкус. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2018. – 32 с.

Список трудов доктора технических наук, профессора Овчинникова Станислава Степановича /
Науч. б-ка Харьков. нац. ун-та гор. хоз-ва им. А. Н. Бекетова ; сост.: Н. Б. Давыдова, В. О. Статкус. –
Харьков : ХНУГХ им. А. Н. Бекетова, 2018. – 32 с.

УДК 016:929:621.32(477.54)

Овчинников Станіслав Степанович



*Доктор технічних наук, професор
Заслужений професор
Харківської національної академії
міського господарства (2004 р.)*

Овчинников Станіслав Степанович народився 30 марта 1935 року в с. Н. Кринка Харцизького району Донецької області.

1952–1957 рр. – закінчив електробудівний факультет Харківського політехнічного інституту (зараз – Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»), отримавши кваліфікацію інженер-електромеханік;

1957–1967 рр. – технік-лаборант, інженер, старший інженер Харківського фізико-технічного інституту АН УРСР (ХФТІ АН УРСР);

1967–1969 рр. – енергетик Комсомольсько-молодіжного БМУ тресту Шаімгазбуд, с. Пунга Березовського району Тюменської обл.;

1969–1974 рр. – молодший науковий співробітник ХФТІ АН УРСР;

1973 р. – отримав науковий ступінь кандидата фізико-математичних наук;

1974 р. – старший науковий співробітник науково-дослідного сектору Харківського інституту інженерів комунального будівництва (зараз – Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова);

1975 р. – старший викладач кафедри світлотехніки та джерел світла з курсів «Фотометрія», «Теоретичні основи світлотехніки»;

1978 р. – отримав посаду доцента кафедри світлотехніки та джерел світла;

1988 р. – отримав посаду професора кафедри світлотехніки та джерел світла;

1989 р. – захистив докторську дисертацію за темою «Ерозійна стійкість електродів в трубчастих імпульсних джерелах світла та методи її оцінки» та отримав науковий ступінь доктора технічних наук за спеціальністю світлотехніка та джерела світла (перший в Україні за цією спеціальністю);

1990 р. – присвоєно вчене звання професора кафедри світлотехніки та джерел світла;

2004 р. – отримав звання «Заслужений професор Харківської національної академії міського господарства».

Станіслав Степанович Овчинников керував курсовим та дипломним проектуванням, навчально-дослідницькою роботою студентів, приймав участь у госпдоговірних та бюджетних НДР. Під його керівництвом захищено 8 дисертацій, близько 200 дипломних і магістерських робіт.

Наукова робота С. С. Овчинникова присвячена дослідженню імпульсних високоінтенсивних джерел світла. Ним розроблені сучасні типи високоінтенсивних джерел світла для потужних лазерних систем, схеми синхронізації та вимірювань. Він був головою спеціалізованої вченої ради із захисту докторських дисертацій Д64.089.02 за спеціальністю світлотехніка і джерела світла, членом двох спеціалізованих рад, членом Вченої ради ХНУМГ ім. О. М. Бекетова та факультету електропостачання і освітлення міст, членом редколегій двох журналів: «Світлотехніка та електроенергетика», «Информационная электроника».

С. С. Овчинников є автором і співавтором близько 200 наукових праць, зокрема:

- 2 монографії;
- 170 наукових статей та тез доповідей;
- 15 навчально-методичних видань;
- 12 винаходів.

Помер Станіслав Степанович 9 жовтня 2015 року в м. Харкові.

Овчинников Станислав Степанович



*Доктор технических наук, профессор
Заслуженный профессор
Харьковской национальной академии
городского хозяйства (2004 г.)*

Овчинников Станислав Степанович родился 30 марта 1935 года в с. Н. Крынка Харцызского района Донецкой области.

1952–1957 гг. – закончил электростроительный факультет Харьковского политехнического института (сейчас – Национальный технический университет «Харьковский политехнический институт»), получив квалификацию инженер-электромеханик;

1957–1967 гг. – техник-лаборант, инженер, старший инженер Харьковского физико-технического института АН УССР (ХФТИ АН УССР);

1967–1969 гг. – энергетик Комсомольско-молодёжного СМУ треста Шаимгазстрой, п. Пунга Березовского района Тюменской обл.;

1969–1974 гг. – младший научный сотрудник ХФТИ АН УССР;

1973 г. – получил степень кандидата физико-математических наук;

1974 г. – старший научный сотрудник научно-исследовательского сектора Харьковского института инженеров коммунального строительства (сейчас – Харьковский национальный университет городского хозяйства имени А. Н. Бекетова);

1975 г. – старший преподаватель кафедры светотехники и источников света по курсам «Фотометрия», «Теоретические основы светотехники»;

1978 г. – получил должность доцента кафедры светотехники и источников света;

1988 г. – получил должность профессора кафедры светотехники и источников света;

1989 г. – защитил докторскую диссертацию по теме «Эрозионная устойчивость электродов в трубчатых импульсных источниках света и методы её оценки» и получил степень доктора технических наук по специальности светотехника и источники света (первый в Украине по этой специальности);

1990 г. – присвоено учёное звание профессора кафедры светотехники и источников света;

2004 г. – получил звание «Заслуженный профессор Харьковской национальной академии городского хозяйства».

Станислав Степанович Овчинников руководил курсовым и дипломным проектированием, учебно-исследовательской работой студентов, принимал участие в хоздоговорных и бюджетных НИР. Под его руководством защищено 8 диссертаций, около 200 дипломных и магистерских работ.

Научная работа С. С. Овчинникова посвящена исследованию импульсных высокоинтенсивных источников света. Им разработаны современные типы высокоинтенсивных источников света для мощных лазерных систем, схемы синхронизации и измерений. Он был председателем диссертационного совета по защите докторских диссертаций Д64.089.02 по специальности светотехника и источники света, членом двух специализированных советов, членом Учёного совета ХНУГХ им. А. Н. Бекетова и факультета электроснабжения и освещения городов, членом редколлегии двух журналов: «Світлотехніка та електроенергетика», «Інформаційна електроніка».

С. С. Овчинников является автором и соавтором около 200 научных работ, в частности:

- 2 монографий;
- 170 научных статей и тезисов докладов;
- 15 учебно-методических изданий;
- 12 изобретений.

Умер Станислав Степанович 9 октября 2015 года в г. Харькове.

Бібліографія праць професора С. С. Овчинникова
Библиография трудов профессора С. С. Овчинникова

1958

1. Ионные колебания плазмы и методы инъекции заряженных частиц / С. С. Овчинников, Л. В. Дубовой, О. М. Швец [и др.] // Труды II международной конференции по мирному использованию атомной энергии, Женева (Швейцария), 1958 г. – Женева (Швейцария) : [б. и.], 1958. – *

1960

2. Измерение и стабилизация магнитных полей с помощью электронного циклотронного резонанса / Л. В. Дубовой, О. М. Швец, С. С. Овчинников // Приборы и техника эксперимента. – 1960. – № 3. – С. 106.

3. Ионный циклотронный резонанс в плотных плазмах / Л. В. Дубовой, О. М. Швец, С. С. Овчинников // Атомная энергия. – 1960. – Т. 8, вып. 4. – *

1961

4. Ионный циклотронный резонанс в плотных плазмах / Л. В. Дубовой, О. М. Швец, С. С. Овчинников // Plasma physics accelerator thermonuclear Research. – 1961. – № 3. – P. 203.

1962

5. Ионный циклотронный резонанс / Л. В. Дубовой, О. М. Швец, С. С. Овчинников // Физика плазмы и проблемы управляемого термоядерного синтеза : сб. науч. тр. – Киев : Изд-во АН УССР, 1962. – Вып. 1. – *

1963

6. Ввод ВЧ-мощности в плазму, находящуюся в металлической камере / С. С. Овчинников, О. М. Швец, В. Ф. Тарасенко, В. Т. Толлок // Физика плазмы и проблемы управляемого термоядерного синтеза : сб. науч. тр. – Киев : Изд-во АН УССР, 1963. – Вып. 3. – С. 117–124.

7. Исследование свойств плазмы в скрещенных электрическом и магнитном полях / С. С. Овчинников, О. М. Швец, В. Ф. Тарасенко, В. Т. Толлок // Физика плазмы и проблемы управляемого термоядерного синтеза : сб. науч. тр. – Киев : Изд-во АН УССР, 1963. – Вып. 3. – С. 184–192.

1964

8. Высокочастотный метод создания плотной плазмы в металлической камере / С. С. Овчинников, О. М. Швец, В. Т. Толок [и др.] // Журнал технической физики. – 1964. – Т. 35, вып. 12. – С. 2185.

9. Исследование режима вращения плазмы со сверхкритической скоростью / С. С. Овчинников, О. М. Швец, В. Ф. Тарасенко // Физика плазмы и проблемы управляемого термоядерного синтеза : сб. науч. тр. – Киев : Изд-во АН УССР, 1964. – Вып. 4. – *

1965

10. Изучение условий создания плотной плазмы в металлической камере и её высокочастотного нагрева / С. С. Овчинников, О. М. Швец, В. Ф. Тарасенко [и др.] // Высокочастотные свойства плазмы : сб. науч. тр. – Киев : Изд-во АН УССР, 1965. – *

11. Исследование свойств плазмы в скрещенных электрическом и магнитном поле / С. С. Овчинников, О. М. Швец, В. Ф. Тарасенко, В. Т. Толок // Журнал технической физики. – 1965. – Т. 35, вып. 4. – С. 717.

1966

12. Изучение ВЧ-нагрева плотной плазмы в металлической камере / С. С. Овчинников, О. М. Швец, В. Ф. Тарасенко [и др.] // Журнал технической физики. – 1966. – Т. 36, вып. 3. – С. 443.

13. Нагрев плотной плазмы в металлической камере / С. С. Овчинников, О. М. Швец, В. Ф. Тарасенко, В. Т. Толок // Plasma Physics and Nuclear Fission research. – Vienna (Austria) : International Atomic Energy Agency, 1966. – Vol. VII. – *

1969

14. Возбуждение волн в плазме в области нижнего электронного ионного гибридного резонанса / С. С. Овчинников, О. М. Швец, В. Ф. Тарасенко, С. М. Сотников // Журнал технической физики. – 1969. – Т. 39, вып. 4. – С. 610.

1970

15. Возбуждение ионных циклотронных волн в плазме в тороидальной магнитной ловушке / С. С. Овчинников, С. С. Калиниченко, О. М. Швец, В. Т. Толок // Журнал технической физики. – 1970. – Т. 6, вып. 12. – *

1971

16. Высокочастотный нагрев плазмы в замкнутой магнитной ловушке / С. С. Овчинников, С. С. Калиниченко, О. М. Швец, В. Т. Толок // Журнал экспериментальной и теоретической физики. – 1971. – Т. 61, вып. 6 (12). – С. 2326.

17. Исследование высокочастотного нагрева плотной плазмы в тороидальном магнитном поле : монография / С. С. Овчинников, С. С. Калиниченко, П. И. Курилко [и др.]. – Харьков : Изд-во АН УССР, 1971. – *

18. Эксперименты по высокочастотному нагреву плазмы в тороидальной ловушке / С. С. Овчинников, С. С. Калиниченко, П. И. Курилко [и др.] // IV международная конференция по исследованиям в области физики плазмы в управляемых термоядерных реакциях : сб. докл., Медисон (США), 1971 г. / Междунар. агентство по атомн. энергии. – Медисон (США) : [б. и.], 1971. – *

1972

19. ВЧ-нагрев плазмы в условиях ион-ионного гибридного резонанса / С. С. Овчинников, В. Ф. Тарасенко, С. С. Калиниченко [и др.] // Журнал технической физики. – 1972. – Т. 16, вып. 3. – С. 165.

20. R. F. heating of a three component high density plasma in a closed magnetic device / S. Ovchinnikov, V. Tarasenko, S. Kalyinichenko and oth. // 5th European conference of controlled fusion and plasma physics : abstracts, Grenoble (France), 1972 y. – Grenoble (France) : [s. l.], 1972. – Vol. 1. – P. 112.

1973

21. Исследование волноводных свойств плазменного цилиндра для аксиально-несимметричных волн / С. С. Овчинников, О. М. Швец, П. И. Курилко // Журнал технической физики. – 1973. – Т. 43, вып. 6. – С. 1142.

22. Широкополосный усилитель мощности для исследования высокочастотных свойств плазмы / С. С. Овчинников, С. С. Калиниченко, П. И. Курилко, О. М. Швец // Радиоэлектроника. – 1973. – № 16. – С. 86. – (Серия «Известия высших учебных заведений»).

23. Энергетический анализ потока быстрых нейтральных частиц при ВЧ-нагреве плазмы в тороидальном магнитном поле / С. С. Овчинников, С. С. Калиниченко, А. А. Калмыков [и др.] // Журнал технической физики. – 1973. – Т. 43, вып. 10. – С. 2048–2050.

24. R. F. heating in the «Uragan» stellarator / S. Ovchinnikov, S. Kalyinichenko, O. Pavlyichenko and oth. // 3^d international simposium of thoroidal plasma confinement : abstracts, Munich (Hermany), March, 1973 y. – Munich (Hermany) : [s. l.], 1973. – *

1977

25. Измерение тепловых потерь трубчатых источников света / Ю. Х. Гукетлев, И. А. Дробот, К. К. Намитоков, С. С. Овчинников // Светотехника. – 1977. – № 5. – С. 1–3.

26. Методы исследования приэлектродных процессов в импульсных лампах накачки лазеров / Ю. Х. Гукетлев, С. С. Овчинников, И. А. Дробот, К. К. Намитоков // Электронная техника. – 1977. – № 8. – *. – (Серия «Электровакуумные и газоразрядные приборы»).

27. Применение внешних зондов для измерения приэлектродного падения потенциала / К. К. Намитоков, С. С. Овчинников, И. А. Дробот // Электронная техника. – 1977. – № 8. – С. 67–74. – (Серия «Электровакуумные и газоразрядные приборы»).

1978

28. Исследование приэлектродных падений потенциала / И. А. Дробот, С. С. Овчинников, К. К. Намитоков // Электротехническая промышленность. – 1978. – № 7. – * . – (Серия «Аппараты низкого давления»).

1979

29. Измерение приэлектродных падений потенциалов в электрических разрядах / К. К. Намитоков, С. С. Овчинников, И. А. Дробот // Электротехническая промышленность. Аппараты низкого напряжения. – 1979. – № 8. – С. 5–7.

30. Измерение тепловых потерь в трубчатых источниках света / Ю. Х. Гукетлев, И. А. Дробот, К. К. Намитоков, С. С. Овчинников // Светотехника. – 1979. – № 5. – С. 1–3.

31. Методические указания к лабораторным работам по курсам «Основы светотехники и фотометрия» / Харьков. ин-т инж. коммун. стр-ва ; сост.: С. С. Овчинников, Л. В. Мещан. – Харьков : ХИИКС, 1979. – 22 с.

32. Расчёт термического режима работы катодов для оценки качества импульсных источников высокоинтенсивного света / Ю. Х. Гукетлев, К. К. Намитоков, С. С. Овчинников, О. Д. Одинцов // Электронная техника. – 1979. – Вып. 5/75. – С. 70–76. – (Серия «Управление качеством, метрология и стандартизация»).

1980

33. Исследование излучения прикатодной области нестационарного дугового разряда / [К. К. Намитоков, С. С. Овчинников [и др.] // Динамика излучающего газа : материалы VI всесоюз. науч.-техн. конф., Москва (РФ), 1980 г. – М. (РФ) : Ин-т приклад. математики АН СССР, 1980. – *

34. Исследование приэлектродных падений потенциала / К. К. Намитоков, С. С. Овчинников, И. А. Дробот // Электротехника. – 1980. – № 6. – *. – (Аппараты низкого напряжения).

35. Исследование процессов на электродах приборов ВИС, расчёты оптимальных конфигураций и методов прогнозирования их эрозионной стойкости / К. К. Намитоков, С. С. Овчинников, И. А. Дробот // Энергетика : сб. рефератов НИР и ОКР. – 1980. – № 4. – *

36. Исследование эрозионных характеристик катодов в условиях импульсного дугового разряда / К. К. Намитоков, С. С. Овчинников, И. А. Дробот [и др.] // VIII всесоюзная конференция по генераторам низкотемпературной плазмы : тез. докл., Новосибирск (РФ), 1980 г. – Новосибирск (РФ) : [б. и.], 1980. – С. 176.

37. Исследования излучения прикатодной области нестационарного дугового разряда / К. К. Намитоков, С. С. Овчинников, И. А. Дробот [и др.] // Динамика излучающего газа : материалы VI всесоюз. конф., Москва (РФ), 1980 г. – М. (РФ) : Ин-т приклад. математики АН СССР, 1980. – *

38. Композиционные электродные материалы для вакуумных коммутационных аппаратов и высокоинтенсивных источников света / К. К. Намитоков, С. С. Овчинников, И. А. Дробот // I всесоюзная конференция по композиционным материалам и их применению в хозяйстве : тез. докл., Ташкент (Узбекистан), 1980 г. – Ташкент (Узбекистан) : [б. и.], 1980. – С. 127–129.

39. Методика экспериментального исследования характерных процессов в разряде импульсных источников света / К. К. Намитоков, С. С. Овчинников, И. А. Дробот, Ю. К. Гукетлев // Электронная техника. – 1980. – № 2. – С. 153–161. – (Серия «Управление качеством, метрология и стандартизация»).

40. Определение оптимальных температурных режимов поверхностей электродов импульсных источников ВИС на протяжении импульса разрядного тока, соответствующих минимальной эрозии / К. К. Намитоков, С. С. Овчинников, И. А. Дробот [и др.] // Энергетика : сб. рефератов НИР и ОКР. – 1980. – № 14. – *

1981

41. Разработка прибора для измерения параметров горелок ламп ДнаТ и ДРЛ с целью контроля их качества и состояния технологического процесса / К. К. Намитоков, С. С. Овчинников, И. А. Дробот [и др.] // Энергетика : сб. рефератов НИР и ОКР. – 1981. – № 1. – *

1982

42. Исследование анодного и катодного падения потенциала в газоразрядных источниках света / К. К. Намитоков, И. А. Дробот, С. С. Овчинников // Светотехника и источники света : межвуз. темат. сб. – Саранск (РФ) : [б. и.], 1982. – *

1985

43. Методические указания к курсовой работе «Габаритный и светоэнергетический расчёт оптической системы» / Харьков. ин-т инж. коммун. стр-ва ; сост.: С. С. Овчинников, С. Л. Бухарин. – Харьков : ХИИКС, 1985. – 30 с.

44. Методические указания к лабораторным работам по фотометрии : в 2 ч. : для студ. 3 курса дневн. формы обуч. / Харьков. ин-т инж. коммун. стр-ва ; сост. С. С. Овчинников. – Харьков : ХИИКС, 1985. – Ч. 1 : Световые измерения. – *

45. Методические указания к лабораторным работам по фотометрии : в 2 ч. : для студ. 3 курса дневн. формы обуч. / Харьков. ин-т инж. коммун. стр-ва ; сост. С. С. Овчинников. – Харьков : ХИИКС, 1985. – Ч. 2 : Спектральные, цветовые и импульсные измерения. – *

46. Методы оценки эрозионной стойкости электронных материалов / С. С. Овчинников // Лазерная техника и оптоэлектроника. – 1985. – № 5. – *

47. Эрозионная стойкость электродных материалов в импульсных источниках излучения / С. С. Овчинников // Лазерная техника и оптоэлектроника. – 1985. – Вып. 4 (35). – С. 80–85.

1986

48. Методика измерения критических плотностей тока в газоразрядных лампах / С. С. Овчинников // XXIII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров коммунального строительства : прогр. и аннот. докл. – Харьков : ХИИКС, 1986. – С. 67.

49. Методы оценки эрозионной стойкости электродных материалов в высокоинтенсивных источниках света (ВИС) / С. С. Овчинников // XXIII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров коммунального строительства : прогр. и аннот. докл. – Харьков : ХИИКС, 1986. – С. 68.

50. Оптические характеристики состава на основе эпоксидных смол / С. С. Овчинников, М. С. Губанова, Н. М. Савво // XXIII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров коммунального строительства : тез. докл. – Харьков : ХИИКС, 1986. – *

51. Применение лазеров и электронно-лучевых пучков для испытаний электродных материалов и электродов ВИС / С. Л. Бухарин, С. С. Овчинников // XXIII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров коммунального строительства : прогр. и аннот. докл. – Харьков : ХИИКС, 1986. – С. 68.

52. Термический режим и эрозия электродов в импульсных источниках света / С. С. Овчинников // Лазерная техника и оптоэлектроника. – 1986. – № 5. – *

1987

53. Зависимость скорости эрозии катодов от формы импульса разрядного тока / И. А. Дробот, Л. В. Мещан, С. С. Овчинников, Т. Ю. Никитченко ; Харьков. ин-т инж. коммун. стр-ва. – Харьков, 1987. – *. – Деп. рукоп. в УкрНИИТИ, № 215Ук-86.

54. Методика исследования стойкости полимерных изделий к воздействию дугового разряда / М. С. Губанова, К. К. Намитоков, С. С. Овчинников // Применение пластмасс в строительстве и городском хозяйстве : тез. докл. II респ. науч.-техн. конф., Харьков, 15–17 октября 1987 г. – Харьков : ХИИКС, 1987. – Ч. 1. – С. 56–57.

55. Оптическое излучение коаксиальных разрядов с управляемой подачей рабочего вещества / К. К. Намитоков, С. С. Овчинников, И. П. Скоблик ; Харьков. ин-т инж. коммун. стр-ва. – Харьков, 1987. – *. – Деп. рукоп. в УкрНИИТИ, № 2582Ук-86.

56. Полимеризация изделий на основе эпоксидных смол при облучении разноспектральными источниками излучения / Л. В. Мещан, С. С. Овчинников, Н. М. Савво // Применение пластмасс в строительстве и городском хозяйстве : тез. докл. II респ. науч.-техн. конф., Харьков, 15–17 октября 1987 г. – Харьков : ХИИКС, 1987. – Ч. 1. – С. 58.

57. Применение УФ и ИК излучений в технологии полимеров / К. К. Намитоков, С. С. Овчинников, Н. М. Савво // Применение пластмасс в строительстве и городском хозяйстве : тез. докл. II респ. науч.-техн. конф., Харьков, 15–17 октября 1987 г. – Харьков : ХИИКС, 1987. – Ч. 1. – С. 90–91.

58. Флуктуации магнитного поля в прикатодной области импульсных ламп / И. А. Дробот, К. К. Намитоков, С. С. Овчинников [и др.] ; Харьков. ин-т инж. коммун. стр-ва. – Харьков, 1987. – *. – Деп. рукоп. в УкрНИИТИ, № 3042-В84.

1988

59. Влияние режима питания на стабильность световых параметров импульсных источников света / С. А. Бухарин, И. А. Дробот, С. С. Овчинников [и др.] ; Харьков. ин-т инж. коммун. стр-ва. – Харьков, 1987. – *. – Деп. рукоп. в УкрНИИТИ, № 3043-Ук87.

60. Голографический интерферометр для исследования импульсной плазмы / К. К. Намитоков, С. С. Овчинников, В. А. Корнилов, А. Г. Толстолицкий // Фотометрия и её метрологическое обеспечение : тез. докл. VII всесоюз. науч.-техн. конф., Москва (РФ), 1988 г. – М. (РФ) : [б. и.], 1988. – *

61. Изменение освечивания импульсных ламп при наработке / В. Н. Карев, Л. В. Мещан, С. С. Овчинников // XXIV научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров коммунального строительства : прогр. и аннот. докл. – Харьков : ХИИКС, 1988. – С. 178.

62. Калориметрический метод исследования коэффициента полезного действия трубчатых ламп / И. А. Дробот, Л. В. Мещан, С. С. Овчинников, Т. Ю. Никитченко ; Харьков. ин-т инж. коммун. стр-ва. – Харьков, 1987. – *. – Деп. рукоп. в УкрНИИТИ, № 1460-Ук87.

63. Контроль режима работы катодов импульсных ламп по стабильности освечивания / Л. В. Мещан, С. С. Овчинников, Е. Е. Холодова // XXIV научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров коммунального строительства : прогр. и аннот. докл. – Харьков : ХИИКС, 1988. – С. 172.

64. Регистратор формы индикатрисы рассеяния / С. С. Овчинников, П. Г. Василенко, Т. Ю. Никитченко, А. Г. Толстолицкий // Фотометрия и её метрологическое обеспечение : тез. докл. VII всесоюз. науч.-техн. конф., Москва (РФ), 1988 г. – М. (РФ) : [б. и.], 1988. – *

65. Устройство для исследования пространственного распределения лазерного излучения / С. С. Овчинников, В. В. Дыбко, Н. А. Козлов [и др.] // Фотометрия и её метрологическое обеспечение : тез. докл. VII всесоюз. науч.-техн. конф., Москва (РФ), 1988 г. – М. (РФ) : [б. и.], 1988. – *

66. Эрозионная стойкость электродов в трубчатых импульсных источниках света и методы её оценки : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 05.09.07 – светотехника и источники света / Овчинников Станислав Степанович ; Моск. энерг. ин-т. – М. (РФ), 1988. – 38 с.

1989

67. Оптические методы исследования сверхплотной низкотемпературной плазмы / С. С. Овчинников, А. Г. Толстолицкий, В. Г. Дятлов, Ю. Ф. Шевченко // Генераторы низкотемпературной плазмы : тез. докл. XI всесоюз. конф., Новосибирск (РФ), 1989 г. – Новосибирск (РФ) : [б. и.], 1989. – *

68. Теплофизические испытания электродов импульсных дуговых устройств / С. С. Овчинников, С. Л. Бухарин, Л. В. Мещан, Т. Ю. Никитченко // Генераторы низкотемпературной плазмы : тез. докл. XI всесоюз. конф., Новосибирск (РФ), 1989 г. – Новосибирск (РФ) : [б. и.], 1989. – *

1990

69. Исследование яркостных характеристик короткодуговых ламп / С. С. Овчинников, Л. В. Мещан // XXV научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров городского хозяйства : аннот. докл. – Харьков : ХИИГХ, 1990. – *

70. Методы повышения стабильности параметров светотехнических импульсных установок для городского хозяйства / С. С. Овчинников, Л. В. Мещан // Повышение эффективности и надёжности городского хозяйства : сб. науч. тр. – Киев : УМК ВО, 1990. – С. 74–80.

71. Методы повышения эффективности измерения коэффициента яркости материалов, используемых в светотехнической промышленности / С. С. Овчинников, Т. Ю. Никитченко // Повышение эффективности и надёжности городского хозяйства : сб. науч. тр. – Киев : УМК ВО, 1990. – С. 64–70.

72. Оптимизация режимов питания образцовых импульсных ламп / С. С. Овчинников, Л. В. Мещан // Фотометрия и её метрологическое обеспечение : тез. докл. VIII всесоюз. науч.-техн. конф., Москва (РФ), 1990 г. – М. (РФ) : ВНИИОФИ, 1990. – *

73. Особенности расчёта условий освещения в ближней зоне прожекторов / С. С. Овчинников // XXV научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров городского хозяйства : аннот. докл. – Харьков : ХИИГХ, 1990. – *

74. Телевизионный индикатор уровней равной яркости и силы излучения короткодуговых излучателей / С. С. Овчинников, Т. Ю. Никитченко, А. Г. Толстолуцкий // Фотометрия и её метрологическое обеспечение : тез. докл. VIII всесоюз. науч.-техн. конф., Москва (РФ), 1990 г. – М. (РФ) : ВНИИОФИ, 1990. – С. 106.

75. Температурное поле электродов ртутных короткодуговых ламп в нестационарном режиме / С. С. Овчинников, В. С. Гребеньков, Г. В. Мирончик // XXV научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров городского хозяйства : аннот. докл. – Харьков : ХИИГХ, 1990. – *

76. УФ-предионизация импульсного разряда / С. С. Овчинников, С. М. Сотников // XXV научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров городского хозяйства : аннот. докл. – Харьков : ХИИГХ, 1990. – *

1992

77. Исследование динамики спектральных линий короткодуговых ламп в ступенчатом режиме / С. С. Овчинников // XXVI научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров городского хозяйства : тез. докл. – Харьков : ХИИГХ, 1992. – *

78. Методика измерения теплофизических параметров материалов / С. С. Овчинников, Т. Ю. Никитченко, Л. В. Мещан // Эксплуатация и ремонт систем городского хозяйства : сб. науч. тр. – Киев : УМК ВО, 1992. – С. 75–80.

79. Цифровой измеритель поля распределения яркости / С. С. Овчинников // XXVI научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров городского хозяйства : тез. докл. – Харьков : ХИИГХ, 1992. – *

1993

80. Телевизионная система для исследования динамики температурных полей разрядных ламп / Т. Ю. Никитченко, С. С. Овчинников // Высокоскоростная фотография, фотоника и метрология быстропротекающих процессов : материалы XVI науч.-техн. конф., Москва (РФ), 1993 г. – М. (РФ) : [б. и.], 1993. – С. 54.

1994

81. Влияние технологических факторов на механические напряжения оболочек разрядных ламп / С. С. Овчинников, И. И. Рябец // XXVII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХИИГХ, 1994. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 20.

82. Голографический контроль механических напряжений оболочек высокоинтенсивных источников света наружного освещения / С. С. Овчинников, И. И. Рябец, А. В. Сапрыка // Коммунальное хозяйство городов : респ. межвед. науч.-техн. сб. – Киев : Техніка, 1994. – Вып. 3. – С. 72–75.

83. Исследование возможности работы ламп типа ДнаТ в сетях с резкими колебаниями напряжения питания / С. С. Овчинников, В. Н. Полищук // XXVII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХИИГХ, 1994. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 16.

84. Исследование времени восстановления электрической пробивной прочности разрядных ламп / А. В. Сапрыка, В. Н. Полищук, С. С. Овчинников // XXVII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХИИГХ, 1994. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 19.

85. Исследование работы маломощных натриевых ламп в схемах включения на основе пьезотрансформаторов / С. С. Овчинников, И. А. Дробот, В. Н. Полищук // XXVII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХИИГХ, 1994. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 17.

86. Оптические методы контроля качества полимерных материалов / С. С. Овчинников, Т. Ю. Никитченко // Повышение эффективности и надёжности систем городского хозяйства : сб. науч. тр. / Мин-во образ. Украины, Ин-т сист. исслед. образования, Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : ІСДО, 1994. – С. 113–116.

1995

87. Пути повышения качества высокоинтенсивных разрядных ламп для наружного освещения городов / С. С. Овчинников, В. П. Берчун, В. Н. Полищук // Коммунальное хозяйство городов : респ. межвед. науч.-техн. сб. – Киев : Техніка, 1995. – Вып. 4. – С. 25–26.

88. Пути повышения энергоэкономичности осветительных установок / В. Ф. Рой, С. С. Овчинников // Проблемы и перспективы ресурсосбережения в жилищно-коммунальном хозяйстве : тез. докл. междунар. науч.-практ. конф., Харьков, 14–15 декабря 1995 г. / Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Харьков : ХГАГХ, 1995. – С. 76.

89. Совершенствование осветительных установок / В. Ф. Рой, С. С. Овчинников // Повышение эффективности и надёжности систем городского хозяйства : сб. науч. тр. – Киев : ІСДО, 1995. – С. 70–73.

1996

90. Динамика термического режима электродов короткодуговых ламп наружного освещения в городском хозяйстве / Т. Ю. Никитченко, С. С. Овчинников, А. В. Сапрыка // Коммунальное хозяйство городов : респ. межвед. науч.-техн. сб. // Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 1996. – Вып. 5. – С. 84–85.

91. Особенности зрительных восприятий в области малых яркостей / В. В. Мезенцев, С. С. Овчинников // XXVIII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской государственной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХГАГХ, 1996. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 20–21.

92. Эффективность осветительных установок с пьезотрансформаторами / В. Ф. Рой, С. С. Овчинников // Коммунальное хозяйство городов : респ. межвед. науч.-техн. сб. // Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 1996. – Вып. 5. – С. 83–84.

1997

93. Повышение эффективности облучательных установок / В. Ф. Рой, С. С. Овчинников // Коммунальное хозяйство городов : респ. межвед. науч.-техн. сб. – Киев : Техніка, 1997. – Вып. 7. – С. 42–43.

1998

94. Методика оценки качества зрительных восприятий / С. С. Овчинников, В. А. Журавлёв // XXIX научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской государственной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХГАГХ, 1996. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 34–35.

95. Методы оптимизации систем наружного освещения городов / С. С. Овчинников, В. Н. Полищук // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. – Киев : Техніка, 1998. – Вып. 14. – С. 151–152.

96. Обобщённый параметр термического режима электродов разрядных ламп / С. С. Овчинников, В. К. Копыл, П. Л. Пахомов // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. – Киев : Техніка, 1998. – Вып. 15. – С. 115–117.

97. Обратные задачи теплопроводности в светотехнике / С. С. Овчинников, В. А. Маляренко // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. – Киев : Техніка, 1998. – Вып. 13. – С. 104–106.

98. Повышение устойчивости работы ламп типа ДнаТ в осветительных установках наружного освещения / С. С. Овчинников, В. Н. Полищук // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. – Киев : Техніка, 1998. – Вып. 13. – С. 95–97.

2000

99. Исследование параметров безэлектродного высокочастотного УФ-излучателя / С. С. Овчинников // XXX научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской государственной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХГАГХ, 2000. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 43–44.

100. Методы излучения поляризованного света для медицинских облучателей / С. С. Овчинников // XXX научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской государственной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХГАГХ, 2000. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 44–45.

101. Основные принципы стоимостной оценки количественных и качественных характеристик осветительных установок / С. С. Овчинников // XXX научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской государственной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХГАГХ, 2000. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 44.

2001

102. Комплекс для контроля качественных характеристик светового поля осветительных установок / С. С. Овчинников, С. В. Сырых, В. Н. Полищук // Обеспечение единства измерений в фотометрии и радиометрии оптического излучения : тез. докл. XIII всерос. науч.-техн. конф., Москва (РФ), 2001 г. – М. (РФ) : ВНИИОФИ, 2001. – С. 48.

103. Методика расчёта и измерения яркости в переходной области / С. С. Овчинников, В. В. Мезенцев, В. Н. Полищук // Обеспечение единства измерений в фотометрии и радиометрии оптического излучения : тез. докл. XIII всерос. науч.-техн. конф., Москва (РФ), 2001 г. – М. (РФ) : ВНИИОФИ, 2001. – С. 48.

104. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу «Фотометрія» : для студ. 3 курсу спец. 7.090.605 – «Світлотехніка і джерела світла» / Харків. держ. акад. міськ. госп-ва ; уклад. С. С. Овчинников. – Харків : ХДАМГ, 2001. – 32 с.

2002

105. Методичні вказівки до курсової роботи «Габаритний та світлоенергетичний розрахунок оптичної системи» з курсу фотометрії : для студ. 3 курсу ден. форми навч. спец. «СДС» / Харків. держ. акад. міськ. госп-ва ; уклад.: С. С. Овчинников, В. М. Поліщук, Л. Д. Гуракова. – Харків : ХДАМГ, 2002. – 36 с.

106. Основи світлотехніки : навч.-метод. посібник з практ. вивч. курсу : для студ. 2, 3 курсів спец. 7.090.605 – «Світлотехніка та джерела світла» / Харків. держ. акад. міськ. госп-ва ; уклад.: С. С. Овчинников, В. М. Поліщук. – Харків : ХДАМГ, 2002. – Ч. 1. – 50 с.

107. Структура и анализ информативных параметров качества высокоинтенсивных разрядных ламп // XXXI научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской государственной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХГАГХ, 2002. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 54–55.

2003

108. Измерение распределения излучения устройствами на основе фотодиодной матрицы / С. С. Овчинников, В. Н. Полищук, А. В. Сапрыка, П. Л. Пахомов // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. – Киев : Техніка, 2003. – Вып. 47. – С. 249–252. – (Серия «Технические науки и архитектура»). – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/3084/>, свободный).

109. Повышение световой эффективности архитектурного освещения / С. С. Овчинников, В. Н. Полищук, А. Е. Кизлевич // Світлотехніка та електроенергетика. – 2003. – № 1. – С. 27–36.

110. Расчёт удельной эрозии электродов нестационарных источников излучения / С. С. Овчинников, В. Н. Полищук, А. В. Сапрыка // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. – Киев : Техніка, 2003. – Вып. 47. – С. 254–258. – (Серия «Технические науки и архитектура»). – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/3086/>, свободный).

2004

111. Исследование характеристик макета на базе пьезотрансформатора / В. В. Силка, С. С. Овчинников // XXXII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХНАГХ, 2004. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 27–28.

112. Методы создания излучателей поляризованного излучения медицинского назначения / Е. А. Брунь, С. С. Овчинников // XXXII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХНАГХ, 2004. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 25–26.

113. Основи світлотехніки : навч.-метод. посібник з практ. вивч. курсу «Основи світлотехніки» : у 2 ч. : для студ. 3 курсу ден. і заоч. форм навч. спец. 7.090605 «Світлотехніка та джерела світла» / Харків. нац. акад. міськ. госп-ва ; уклад.: С. С. Овчинников, В. М. Поліщук, С. Л. Бухарін, Г. О. Петченко. – Харків : ХНАМГ, 2004. – Ч. 2 : Збірник завдань та домашніх контрольних робіт. – 52 с.

114. Предельные нагрузки разрядных ламп при работе в ступенчатом режиме / С. С. Овчинников, А. В. Сапрыка // XXXII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХНАГХ, 2004. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 30–31.

115. Ступенчатый режим разрядных ламп / А. В. Сапрыка, С. С. Овчинников // XXXII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХНАГХ, 2004. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 24–25.

2005

116. Вплив навантажувальних режимів розрядних ламп типу ДнаТ на якість електричної енергії / А. В. Сапрыка, С. С. Овчинников, О. Г. Гриб // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка. – 2005. – Вип. 37, т. 1. – *

117. Качество электрической энергии в осветительных и облучательных установках с регулируемой мощностью / С. С. Овчинников, О. Г. Гриб, А. В. Сапрыка, В. Н. Полищук // Проблемы та перспективи енерго-, ресурсозбереження житлово-комунального господарства : матеріали всеукр. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 25–28 вересня 2005 р. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2005. – С. 143–145.

118. Контроль характеристик светового поля как основа электросбережения в осветительных установках / С. С. Овчинников, В. Н. Полищук, М. С. Губанова // Проблемы та перспективи енерго-, ресурсозбереження житлово-комунального господарства : матеріали всеукр. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 25–28 вересня 2005 р. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2005. – С. 152–153.

119. Перспективы цифровых методов для контроля характеристик световой среды / С. С. Овчинников, В. Н. Полищук, О. В. Лутай // Светотехника и электроэнергетика : материалы II междунар. конф., Харьков, 2005 г. – Харьков : [б. и.], 2005. – *

2006

120. Анализ освещения школ г. Харькова / Е. В. Рияка, С. С. Овчинников // XXXIII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХНАГХ, 2006. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 89–90.

121. Влияние качества электрической энергии на технические и экономические показатели работы осветительных установок / М. М. Таряник, С. С. Овчинников // Проблемы та перспективи енерго-, ресурсозбереження житлово-комунального господарства : матеріали II всеукр. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 5–9 червня 2006 р. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2006. – С. 83–84.

122. Влияние качества электроэнергии на работу разрядных ламп / М. М. Таряник, С. С. Овчинников // XXXIII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХНАГХ, 2006. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 87–88.

123. Влияние характеристик светового поля осветительных установок на экономические показатели / О. В. Лутай, В. Н. Полищук, С. С. Овчинников // Проблемы та перспективи енерго-, ресурсозбереження житлово-комунального господарства : матеріали II всеукр. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 5–9 червня 2006 р. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2006. – С. 92–94.

124. Гармонический анализ излучения люминесцентных ламп / О. В. Лутай, С. С. Овчинников // XXXIII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХНАГХ, 2006. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 85.

125. Исследование спектральной эффективности излучения разрядных ламп сверхвысокого давления / С. С. Овчинников, А. В. Сапрыка, В. Н. Полищук, В. И. Степура // Світлотехніка та електроенергетика. – 2006. – № 7–8. – С. 4–10. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/1043/>, свободный).

126. Исследование спектральных характеристик цифровой фотокамеры / Е. Н. Ладынин, С. С. Овчинников // XXXIII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХНАГХ, 2006. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 84.

127. Расчёт кривых силы света светильников на основе многократных отражений / О. В. Лутай, С. С. Овчинников // XXXIII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХНАГХ, 2006. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 86–87.

128. Режимы работы осветительных установок и качество электроэнергии / О. Г. Гриб, А. В. Сапрыка, С. С. Овчинников, М. М. Таряник // Город и экологическая реконструкция жилищно-коммунального комплекса XXI века : материалы IV междунар. науч.-практ. конф., Москва (РФ), 2006 г. – М. (РФ) : МИКХиС, 2006. – С. 49–51.

129. Резервы экономии электрической энергии на освещение / О. Г. Гриб, А. В. Сапрыка, С. С. Овчинников, В. А. Сапрыка // Проблемы та перспективи енерго-, ресурсозбереження житлово-комунального господарства : матеріали II всеукр. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 5–9 червня 2006 р. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2006. – С. 88–90.

130. Эффективность осветительных приборов на основе светодиодов / А. П. Колотюк, С. С. Овчинников // XXXIII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХНАГХ, 2006. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 90–91.

2007

131. Діагностика систем освітлення методами цифрової фотографії / С. С. Овчинников, В. М. Поліщук, О. В. Лутай // Новейшие технологии и энергоэффективность в светотехнике и электроэнергетике : материалы междунар. науч.-техн. конф., Харьков, 16–18 апреля 2007 г. – Харьков : ХНАГХ, 2007. – С. 55–59 ; Світлотехніка та електроенергетика. – 2007. – № 2. – С. 56–63.

132. Исследование электропотребления с учётом качества электрической энергии в сетях коммунального предприятия «Харьковгорлифт» / О. Г. Гриб, С. С. Овчинников, А. В. Сапрыка [и др.] // Світлотехніка та електроенергетика. – 2007. – № 3–4. – С. 21–25. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/2071/>, свободный).

133. Концепция энергосбережения в светотехнике / С. С. Овчинников // Новейшие технологии и энергоэффективность в светотехнике и электроэнергетике : материалы междунар. науч.-техн. конф., Харьков, 16–18 апреля 2007 г. – Харьков : ХНАГХ, 2007. – С. 44–45.

134. Основные направления энергосбережения в освещении / С. С. Овчинников, О. В. Лутай, М. М. Таряник // Проблемы, перспективи та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження в житлово-комунальному господарстві : матеріали III всеукр. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 11–15 червня 2007 р. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2007. – С. 141–142.

135. Особенности аттестационных испытаний световых приборов с фигурными люминесцентными лампами / С. С. Овчинников, В. Н. Полищук, Т. В. Дмитренко, Г. А. Петченко // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. – Киев : Техніка, 2007. – Вып. 74. – С. 384–388. – (Серия «Технические науки и архитектура»). – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/4137/>, свободный).

2008

136. Анализ фотометрического эксперимента на базе переносного распределительного фотометра / С. С. Овчинников, В. Н. Полищук, Г. А. Петченко // XXXIV научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХНАГХ, 2008. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 59–60.

137. Влияние характеристик зрительного анализатора и параметров источников света на амплитудно-частотную характеристику восприятия колебаний освещённости / С. С. Овчинников, М. М. Таряник // Світлотехніка та електроенергетика. – 2008. – № 3. – С. 30–34. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/8436/>, свободный).

138. Методика оцінки зорових сприйнятів в умовах низької якості електричної енергії / М. М. Тарянік, С. С. Овчинников // XXXIV науково-технічна конференція преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХНАГХ, 2008. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 67–68.

139. Методичні вказівки з організації та проведення державного екзамену освітньо-кваліфікаційного рівня «бакалавр» з професійного спрямування «Світлотехніка і джерела світла» за напрямком підготовки 0906 – «Електротехніка» : для студентів усіх форм навч. [Електронний ресурс] / Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова ; уклад.: С. С. Овчинников, Г. О. Петченко, О. Л. Черкашина. – Електронні текстові дані. – Харків : ХНАМГ, 2008. – 20 с. – Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/7251/> , вільний. – (дата звернення: 30.09.2015). – Назва з екрана.

140. Особенности оценки световых и биофизиологических восприятий разноспектральных источников света / С. С. Овчинников, А. А. Серобаба // XXXIV научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХНАГХ, 2008. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 62.

141. Оценка эффективности влияния световой среды на организм человека / С. С. Овчинников, А. А. Серобаба // Світлотехніка та електроенергетика. – 2008. – № 4. – С. 4–10. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/8417/> , свободный).

142. Перспективы развития наружного освещения города Харькова на 2008–2012 годы / В. Т. Семёнов, О. Г. Гриб, С. С. Овчинников [и др.] // Проблемы и перспективы развития жилищно-коммунального комплекса города : материалы VI междунар. науч.-практ. конф., Москва (РФ), 2008 г. – М. (РФ) : [б. и.], 2008. – С. 137–139.

143. Современная концепция развития наружного и архитектурного освещения мегаполисов Украины / В. Т. Семёнов, О. Г. Гриб, С. С. Овчинников [и др.] // Світлотехніка та електроенергетика. – 2008. – № 1. – С. 4–11. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/5439/> , свободный).

2009

144. Влияние отклонений и колебаний напряжения сети на эффективность работы осветительных установок / В. Н. Полищук, М. М. Тарянік, С. С. Овчинников // Проблеми, перспективи та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження в житлово-комунальному господарстві : матеріали I міжнар. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 8–12 червня 2009 р. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2009. – С. 131–132. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/31809/> , свободный).

145. Діагностика систем освітлення як елемент підвищення їх ефективності / О. В. Лутай, В. Н. Полищук, С. С. Овчинников // Проблеми, перспективи та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження в житлово-комунальному господарстві : матеріали I міжнар. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 8–12 червня 2009 р. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2009. – С. 128–129. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/31807/>, вільний).

146. Исследование КСС методом цифровой фотографии фокального пятна / О. В. Лутай, С. П. Приказчик, С. С. Овчинников, В. Н. Полищук // Сучасні проблеми світлотехніки : матеріали III Міжнар. наук.-техн. конф., Харків, 22–23 квітня 2009 р. – Харків : ХНАМГ, 2009. – С. 98–99. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/31105/>, свободный).

147. Исследование пороговых характеристик зрения в осветительных установках с различными типами ламп / С. С. Овчинников, М. М. Таряник, А. А. Серобаба // Сучасні проблеми світлотехніки : матеріали III міжнар. наук.-техн. конф., Харків, 22–23 квітня 2009 р. – Харків : ХНАМГ, 2009. – С. 55–56. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/31074/>, свободный).

148. Методика оценки цветовых сдвигов в интерьерах / О. В. Лутай, С. С. Овчинников // Сучасні проблеми світлотехніки : матеріали III міжнар. наук.-техн. конф., Харків, 22–23 квітня 2009 р. – Харків : ХНАМГ, 2009. – С. 130–131. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/31133/>, свободный).

149. О подготовке кадров высшей квалификации в светотехнике, состоянии и перспективе / С. С. Овчинников, В. Н. Полищук // Сучасні проблеми світлотехніки : матеріали III міжнар. наук.-техн. конф., Харків, 22–23 квітня 2009 р. – Харків : ХНАМГ, 2009. – С. 16–17. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/31017/>, свободный).

150. Програма та робоча програма навчальної дисципліни «Основи світлотехніки» : для студ. 2–4 курсів ден. і заоч. форм навч. осв.-кваліф. рівня бакалавр напр. підгот. «ЕЕ», спец. «СДС» / Харків. нац. акад. міськ. госп-ва ; уклад.: С. С. Овчинников, Г. О. Петченко, М. М. Таряник, О. В. Лутай. – Харків : ХНАМГ, 2009. – 31 с. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/16770/>, вільний).

151. Програма та робоча програма навчальної дисципліни «Фізіологічна оптика та колориметрія» : для студ. 4 курсу ден. і заоч. форм навч. осв.-кваліф. рівня бакалавр напр. підгот. «Електротехніка», «ЕЕ» спец. «СДС» / Харків. нац. акад. міськ. госп-ва ; уклад.: С. С. Овчинников, М. М. Таряник, О. В. Лутай. – Харків : ХНАМГ, 2009. – 18 с. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/16769/>, вільний).

2010

152. Изменение спектральной световой эффективности излучения при уменьшении яркости как результат перестройки взаимодействия световоспринимающих рецепторов / А. А. Серобаба, С. С. Овчинников // Світлотехніка та електроенергетика. – 2010. – № 1 (21). – С. 45–53. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/17574/>, свободный).

153. Методика розрахунку еквівалентної яскравості на основі фізіологічних особливостей зорового аналізатора / О. О. Сіробаба, С. С. Овчинников // Світлотехніка та електроенергетика. – 2010. – № 3–4 (23–24). – С. 10–15. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/24723/>, вільний).

154. Методичні вказівки до практичних занять і лабораторних робіт, самостійної роботи студентів та виконання курсових і контрольних робіт з дисципліни «Основи світлотехніки»: для студ. 2, 3 курсів ден. і 3, 4 курсів заоч. форм навч. за напр. підгот. «Електротехніка» спец. «СДС» / Харків. нац. акад. міськ. госп-ва; уклад.: С. С. Овчинников, В. М. Поліщук, Г. О. Петченко. – Харків: ХНАМГ, 2010. – 86 с. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/16948/>, вільний).

155. Методичні вказівки до практичних занять, самостійної роботи студентів та виконання контрольних (розрахунково-графічних) робіт «Фізіологічна оптика та колориметрія»: для студ. 4 курсу ден. і 4 курсу заоч. форм навч. за напр. підгот. «Е», «ЕЕ», спец. «СДС» / Харків. нац. акад. міськ. госп-ва; уклад.: С. С. Овчинников, О. О. Сіробаба, О. В. Лутай. – Харків: ХНАМГ, 2010. – 43 с. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/18764/>, вільний).

154. Моделювання функції відносної спектральної світлової ефективності для присмеркового зору / О. О. Сіробаба, С. С. Овчинников // Східно-Європейський журнал передових технологій. – 2010. – № 6/4 (48). – С. 4–6.

157. Спектральні характеристики ртутно-кварцевих ламп на підвищеній частоті / С. С. Овчинников, В. Ф. Рой // Восточно-Европейский журнал передовых технологий. – 2010. – № 6. – С. 40–43.

158. Эффективность излучения современных источников света в условиях сумеречного зрения / А. А. Серобаба, С. С. Овчинников, С. П. Приказчик // XXXV научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства: прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков: ХНАГХ, 2010. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 76.

2011

159. Аспекти ергономіки і логістики в транспортних системах міст: монографія / В. К. Доля, С. С. Овчинников, К. Є. Вакуленко [та ін.]. – Харків: НТМТ, 2010. – 217 с.

160. Дослідження порогових характеристик зору при використанні освітлювальних установок з різними типами джерел світла / С. С. Овчинников, М. М. Таряник, О. О. Сіробаба // Технічна електродинаміка. – 2011. – № 2. – С. 76–79.

161. Исследование изменения цветовой температуры излучения в интерьерах / С. С. Овчинников, О. В. Лутай, Т. В. Кандыба [и др.] // Сучасні проблеми світлотехніки та електроенергетики : матеріали IV міжнар. наук.-техн. конф., Харків, 13–14 квітня 2011 р. – Харків : ХНАМГ, 2011. – С. 59–60. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/29964/>, свободный).

162. Конспект лекцій з курсу «Фізіологічна оптика та колориметрія» : для студ. 4 курсу ден. і заоч. форм навч. за напр. підгот. «ЕЕ», спец. «СДС» / Харків. нац. акад. міськ. госп-ва ; уклад.: С. С. Овчинников, М. М. Таряник, О. В. Лутай. – Харків : ХНАМГ, 2011. – 79 с. – Існує електронна версія (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/20932/>, вільний).

163. Макет приладу для вимірювання еквівалентної яскравості / О. О. Сіробаба, С. С. Овчинников // Сучасні проблеми світлотехніки та електроенергетики : матеріали IV міжнар. наук.-техн. конф., Харків, 13–14 квітня 2011 р. – Харків : ХНАМГ, 2011. – С. 36–37. – Існує електронна версія. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/29950/>, вільний).

164. Макет фотометра для вимірювання еквівалентної яскравості / О. О. Сіробаба, С. С. Овчинников // Світлотехніка та електроенергетика. – 2011. – № 1. – С. 10–16. – Існує електронна версія. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/21713/>, вільний).

165. Методичні вказівки до лабораторних робіт та самостійної роботи студентів з дисципліни «Фотометрія» : для студ. 3 курсу ден. та 4 курсу заоч. форм навч. за напр. підгот. «ЕтаЕ» спец. «СДС» / Харків. нац. акад. міськ. госп-ва ; уклад.: В. М. Поліщук, С. С. Овчинников, Г. О. Петченко. – Харків : ХНАМГ, 2011. – 55 с. – Існує електронна версія. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/23209/>, вільний).

166. Оценка качества световой среды на основе фотометрического тела распределения яркости / О. В. Лутай, В. А. Салтыков, С. С. Овчинников // Сучасні проблеми світлотехніки та електроенергетики : матеріали IV міжнар. наук.-техн. конф., Харків, 13–14 квітня 2011 р. – Харків : ХНАМГ, 2011. – С. 60–61. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/29969/>, свободный).

167. Применение линз Френеля для диагностики широкоапертурных излучателей / О. В. Лутай, Т. В. Кандыба, С. С. Овчинников [и др.] // Сучасні проблеми світлотехніки та електроенергетики : матеріали IV міжнар. наук.-техн. конф., Харків, 13–14 квітня 2011 р. – Харків : ХНАМГ, 2011. – С. 58. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/29961/>, свободный).

2012

168. Дослідження фотометричних характеристик зовнішнього освітлення з урахуванням мезопічної чутливості органу зору / С. С. Овчинников, О. О. Щербінін // Світлотехніка та електроенергетика. – 2012. – № 4 (33). – С. 37–43. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/36139/>, вільний).

169. Сучасний підхід до оцінки ефективності зовнішнього освітлення / О. О. Сіробаба, С. С. Овчинников // Світлотехніка й електроенергетика: історія, проблеми, перспективи : матеріали IV міжнар. наук.-техн. конф., Яремче (Івано-Франківська обл.), 2012 р. – Яремче (Івано-Франківська обл.) : [б. в.], 2012. – *

170. Фотометричні характеристики джерел світла при присмерковому освітленні / С. С. Овчинников, А. О. Сіробаба // XXXVI научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства. : прогр. и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХНАГХ, 2012. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электро-снабжение и освещение городов. – С. 95.

2013

171. Дослідження фотометричних характеристик зовнішнього освітлення з урахуванням мезопічної чутливості органу зору / О. О. Щербінін, С. С. Овчинников // Современные тенденции развития светотехники : материалы V междунар. науч.-техн. конф., Харьков, 15–16 мая 2013 г. – Харьков : ХНУГХ им. А. Н. Бекетова, 2013. – С. 72–73. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/32432/>, вільний).

172. Ергономічна оцінка критеріїв вибору маршрутів руху водіями транспортних засобів / Ю. О. Давідіч, Л. А. Назаренко, С. С. Овчинников [та ін.] // Комунальне господарство міст : наук.-техн. зб. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2013. – Вип. 110. – С. 233–239. – (Серія «Технічні науки та архітектура»). – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/35023/>, вільний).

173. Ергономічні особливості впливу параметрів перегону маршруту міського пасажирського транспорту на стан водія / Ю. О. Давідіч, С. С. Овчинников, Д. П. Понкратов, Є. І. Куш // Комунальне господарство міст : наук.-техн. зб. – Харків : ХНАМГ, 2013. – Вип. 107. – С. 399–403. – (Серія «Технічні науки та архітектура»). – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/31176/>, вільний).

174. Исследование цветоцветовой среды сада им. Т. Г. Шевченко в вечернее время / А. В. Бабанина, С. С. Овчинников // Современные тенденции развития светотехники : материалы V междунар. науч.-техн. конф., Харьков, 15–16 мая 2013 г. – Харьков : ХНУГХ им. А. Н. Бекетова, 2013. – С. 129–131. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/32476/>, свободный).

175. Освітлення колон будівель міста Харкова / А. В. Сидорова, С. С. Овчинников // Современные тенденции развития светотехники : материалы V междунар. науч.-техн. конф., Харьков, 15–16 мая 2013 г. – Харьков : ХНУГХ им. А. Н. Бекетова, 2013. – С. 100–101. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/32458/> , вільний).

176. Световое оформление улиц г. Харькова в праздничные дни / Д. В. Савохина, С. С. Овчинников // Современные тенденции развития светотехники : материалы V междунар. науч.-техн. конф., Харьков, 15–16 мая 2013 г. – Харьков : ХНУГХ им. А. Н. Бекетова, 2013. – С. 110–111. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/32464/> , свободный).

177. Фликер-эффект в условиях дорожного освещения / О. Ю. Полищук, С. С. Овчинников, В. Н. Полищук // Современные тенденции развития светотехники : материалы V междунар. науч.-техн. конф., Харьков, 15–16 мая 2013 г. – Харьков : ХНУГХ им. А. Н. Бекетова, 2013. – С. 33–34. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/32323/> , свободный).

178. Фотометр для измерения КСС излучения с малой расходимостью / С. С. Овчинников, О. О. Щербинин // Современные тенденции развития светотехники : материалы V междунар. науч.-техн. конф., Харьков, 15–16 мая 2013 г. – Харьков : ХНУГХ им. А. Н. Бекетова, 2013. – С. 93. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/32454/> , свободный).

2014

179. Влияние предварительной деформации и облучения на оптическое поглощение в кристаллах LiF / Г. А. Петченко, С. С. Овчинников // Вопросы атомной науки и техники (ВАНТ). – 2014. – № 2 (90). – С. 29–33. – (Серия «Физика радиационных повреждений и радиационное материаловедение»).

2015

180. Аналіз флікер-ефекту в дорожньому освітленні / В. М. Поліщук, О. Ю. Поліщук, О. О. Щербінін, С. С. Овчинников // Світлотехніка й електроенергетика: історія, проблеми, перспективи : матеріали V міжнар. наук.-техн. конф., Яремче (Івано-Франківська обл.), 23–27 лютого 2015 р. – Яремче (Івано-Франківська обл.) : [б. в.], 2015. – *

181. Аналітичний розрахунок спектральної мезопічної чутливості / В. М. Поліщук, О. Ю. Поліщук, О. О. Щербінін, С. С. Овчинников // Світлотехніка й електроенергетика: історія, проблеми, перспективи : матеріали V міжнар. наук.-техн. конф., Яремче (Івано-Франківська обл.), 23–27 лютого 2015 р. – Яремче (Івано-Франківська обл.) : [б. в.], 2015. – *

182. Використання диференціальних математичних моделей розрядних ламп для аналізу електричних кіл із пускорегулювальними апаратами довільної конфігурації / М. Г. Тарасенко, С. С. Овчинников, О. Ю. Волкова, М. В. Хворост // Світлотехніка та електроенергетика. – 2015. – № 2. – С. 21–26. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://lepe.kname.edu.ua/index.php/lepe/article/view/301>, вільний).

183. Дослідження спектральних характеристик світлодіодних джерел світла та визначення коефіцієнтів активності / О. Ю. Поліщук, С. С. Овчинников, В. М. Поліщук // Комунальне господарство міст : наук.-техн. зб. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2015. – Вип. 120. – С. 89–93. – (Серія «Технічні науки та архітектура»). – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/40732/>, вільний).

184. Освітлення скульптурних пам'яток за допомогою проєкційних систем / С. С. Овчинников, В. М. Поліщук, А. С. Мартиненко // Світлотехніка та електроенергетика. – 2015. – № 2. – С. 17–20. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://lepe.kname.edu.ua/index.php/lepe/article/view/300>, вільний).

Авторські свідоцтва Авторские свидетельства

1. А. с. 199280 ССРСР, МПК G 21. Устройство для получения плазмы в магнитных ловушках / Швец О. М., Овчинников С. С., Тарасенко В. Ф. (ССРСР); Физ.-техн. ин-т АН УССР. – № 871805/26-25; заявл. 16.12.63; опубл. 13.07.67, Бюл. № 15. – 2 с.

2. А. с. 650125 ССРСР, МКИ² Н 01 J 7/06. Способ измерения потенциала поверхностного слоя положительного столба в газоразрядных приборах постоянного тока / Овчинников С. С., Намитоков К. К., Гукетлев Ю. Х., Дробот И. А. (ССРСР). – № 2383833/18-25; заявл. 12.07.76; опубл. 28.02.79, Бюл. № 8. – 2 с. – Существует электронная версия. (Режим доступа: http://www.aheku.net/datas/users/1380617895_c540e0_0.pdf, свободный).

3. А. с. 938330 ССРСР, МКИ³ Н 01 J 9/42. Способ термической обработки электродов импульсных газоразрядных приборов / Гукетлев Ю. Х., Дробот И. А., Мещан Л. А., Намитоков К. К., Овчинников С. С., Шталенков В. Ф. (ССРСР); Харьков. ин-т инж. коммун. стр.-ва. – № 2861691/18-21; заявл. 29.12.79; опубл. 23.06.82, Бюл. № 23. – 2 с. – Существует электронная версия. (Режим доступа: http://www.aheku.net/datas/users/1380617895_c540e0_0.pdf, свободный).

4. А. с. 993363 ССРСР, МКИ³ Н 01 J 61/073. Способ определения качества сильноточных катодов газоразрядных источников света высокой интенсивности / Дробот И. А., Намитоков К. К., Овчинников С. С. (ССРСР); Харьков. ин-т инж. коммун. стр.-ва. – № 3286838/18-21; заявл. 12.05.81; опубл. 30.01.83, Бюл. № 4. – 2 с. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://www.findpatent.ru/patent/99/993363.html>, свободный).

5. А. с. 1081695 СССР, МКИ³ Н 01 Н 33/66. Вакуумная дугогасительная камера / Намитоков К. К., Брезинский В. Г., Овчинников С. С., Суровцев И. Я., Харисов А. А. (СССР) ; Харьков. ин-т инж. комму. стр-ва. – № 3502394/24-07 ; заявл. 22.10.82 ; опубл. 23.03.84, Бюл. № 11. – 2 с. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://www.findpatent.ru/patent/108/1081695.html> , свободный).

6. А. с. 1097090 СССР, МКИ³ Н 01 Н 33/66. Импульсный вакуумный клапан / Брезинский В. Г., Намитоков К. К., Овчинников С. С., Скоблик И. В., Терешин В. Н. (СССР) ; Харьков. ин-т инж. комму. стр-ва, Харьков. политехн. ин-т им. В. И. Ленина. – № 3522665 ; заявл. 20.12.82. – Не подлежит публикации – ДСП.

7. А. с. 1098452 СССР, МКИ³ Н 05 В 31/00. Источник света / Намитоков К. К., Овчинников С. С., Суровцев И. Я., Христич Е. Н. (СССР) ; Харьков. ин-т инж. комму. стр-ва. – № 3377603 ; заявл. 07.01.81. – Не подлежит публикации – ДСП.

8. А. с. 1108959 СССР, МКИ³ G 01 R 31/30. Импульсный источник оптического излучения / Намитоков К. К., Овчинников С. С., Суровцев И. Я., Христич Е. Н., Андреев Ю. П., Кобзар А. И. (СССР). – № 3377917 ; заявл. 07.01.82. – Не подлежит публикации – ДСП.

9. А. с. 1121714 СССР, МКИ³ Н 01 Н 33/66. Контактная система / Намитоков К. К., Овчинников С. С., Брезинский В. Г. (СССР) ; Харьков. ин-т инж. комму. стр-ва. – № 3552904/24-07 ; заявл. 17.02.83 ; опубл. 30.10.84, Бюл. № 40. – 2 с. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://www.findpatent.ru/patent/112/1121714.html> , свободный).

10. А. с. 1238620 СССР, МКИ⁴ Н 01 J 17/00. Импульсная газоразрядная лампа / Намитоков К. К., Овчинников С. С., Дробот И. А., Мещан Л. В., Преображенский В. А., Кромский Г. И., Кобзарь А. И., Иванов В. В. (СССР). – № 3804999 ; заявл. 25.10.84. – Не подлежит публикации – ДСП.

11. А. с. 1365184 СССР, МКИ⁴ Н 01 R 4/22. Электрический соединитель / Намитоков К. К., Овчинников С. С., Брезинский В. Г., Савво Н. М., Намитоков В. К. (СССР) ; Харьков. ин-т инж. комму. стр-ва. – № 3797438/24-07 ; заявл. 05.10.84 ; опубл. 07.01.88, Бюл. № 1. – 2 с. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://www.findpatent.ru/patent/136/1365184.html> , свободный).

12. А. с. 1648642 СССР, МКИ⁵ В 23 В 27/16. Резец, содержащий корпус и режущую пластину / Демидов В. В., Тамаров А. П., Овчинников С. С. (СССР) ; Ульяновск. политехн. ин-т. – № 4453644/08 ; заявл. 04.07.88 ; опубл. 15.05.91, Бюл. № 18. – 2 с. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://www.findpatent.ru/patent/164/1648642.html> , свободный).

Публікації про С. С. Овчинникова
Публикации о С. С. Овчинникове

1. Овчинников Станіслав Степанович // Історія української світлотехніки : монографія / за ред. П. П. Говорова ; уклад.: П. П. Говоров, Р. В. Пилипчук, Г. М. Кожушко, К. К. Намітоков. – Тернопіль : Джура, 2013. – С. 111, 113, 144.

2. Овчинников Станіслав Степанович // Харківська державна академія міського господарства / [редкол.: Т. П. Єлісеєва, О. Л. Рябченко, Н. П. Тріпутіна та ін. ; гол. ред. Г. В. Стадник]. – Харків : Золоті сторінки, 2002. – С. 154, 159, 160, 216.

3. Овчинников Станіслав Степанович // Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова : монографія / [керівник вид. проекту В. М. Бабаєв ; редкол.: Л. М. Шутенко, Г. В. Стадник, Т. П. Єлісеєва та ін.]. – Харків : Золоті сторінки, 2012. – С. 208, 330, 334, 335, 404, 486, 501.

4. Овчинников Станіслав Степанович [Електронний ресурс] // Офіційний сайт ХНУМГ ім. О. М. Бекетова : кафедра світлотехніки і джерел світла. – Режим доступу: www.kname.edu.ua/ , вільний. – (дата звернення: 30.01.2018). – Назва з екрана.