

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Столярова Святослава Олеговича на тему «Научное обоснование методики синтеза абляционно-десорбционных огнезащитных покрытий оборудования объектов нефтегазового комплекса», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.10.1. Пожарная безопасность (технические науки)

ФИО: Каблов Виктор Федорович

Ученая степень: доктор технических наук по специальности 05.17.06 - Технология и переработка полимеров и композитов.

Место работы: Волжский политехнический институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный технический университет».

Должность: профессор кафедры химической технологии полимеров и промышленной экологии.

Список основных публикаций по теме диссертационного исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

- 1) Каблов, В.Ф. Разработка трудногорючих пвх-пластизолей с модифицированными наполнителями для производства противопожарных штор / В.Ф. Каблов, Н.А. Кейбал, Т.В. Крекалева, А.Г. Крекалева, А.Г. Степанова, А.В. Яцун, А.В. Петров // материалы Международной научно-практической конференции «Огнезащита материалов и конструкций SPBPU FPM-2023» 18-20 апреля 2023 г. Санкт-Петербург: ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС». 2023. – С. 156-157.
- 2) Kablov, V.F. Functionally active microheterogeneous systems for elastomer fire- and heat-protective materials / V.F. Kablov, O.M. Novopol'tseva, D.A. Kryukova, N.A. Cabal, D.A. Burmistrov, V.G. Kochetkov // magazine «Molecules» – 2023. Volume 13, No. 13. P. 5267.
- 3) Каблов, В.Ф. Водорастворимые полимерные огнезащитные составы превентивного действия / В.Ф. Каблов, И.Н. Хлобжева, Н.А. Кейбал, О.А. Стрелкова, Е.И. Седова // материалы Международной научно-практической конференции «Огнезащита материалов и конструкций SPBPU FPM-2023» 18-20 апреля 2023 г. Санкт-Петербург: ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС». 2023. – С. 184-185.
- 4) Каблов В.Ф. Водорастворимые полимерные композиции для огнезащитных составов / В.Ф. Каблов, И.Н. Хлобжева, Н.А. Кейбал, О.А. Стрелкова, Е.И. Седова // Журнал «Известия Волгоградского государственного технического университета» – 2023. № 5 (276) С. 101-108.
- 5) Каблов, В.Ф. / Разработка термостойких материалов на основе этиленпропиленового каучука // К.Д. Фам, К.Х. Фам, В.Ф. Каблов, А.Н. Гайдадин, М.Х. Ву // Журнал «Известия Волгоградского государственного технического университета» – 2023. № 5 (276) С. 137-142.
- 6) Каблов, В.Ф. Исследование эластомерных огнетеплозащитных материалов, содержащих микросферы, обработанные плазмой / В.Ф. Каблов, В.Г. Кочетков, Н.А. Кебал, Д.А. Новопольцева, Д.А. Уржумов, К.С. Казарян, В.А. Токарь //

материалы Международной научно-практической конференции «Огнезащита материалов и конструкций SPBPU FPM-2023» 18-20 апреля 2023 г. Санкт-Петербург: ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС». 2023. – С. 29-30.

7) Каблов, В.Ф. Огнезащитные покрытия на основе эпоксидной смолы, содержащие модифицированные микросферы // журнал «Известия Волгоградского государственного технического университета» – 2022. № 5 (264) С. 33-38

8) Каблов, В.Ф. Влияние фазовой структуры пиролизных слоев на теплозащитные свойства этиленпропиленовых эластомеров / И.П. Петрюк, А.Н. Гайдадин, В.Ф. Каблов, С.Ю. Малышев // Журнал «Вестник технологического университета» 2022. Том 25, № 11, С. 96-100.

9) Каблов, В.Ф. Огнезащитный вспучивающийся материал / Н.А. Кейбал, В.Ф. Каблов, Т.В. Крекалева, А.Г. Степанова // Патент на изобретение RU 2743701 C1 24.02.2021 г.

Профессор кафедры химической технологии
полимеров и промышленной экологии
Волжский политехнический институт (филиал)
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный
технический университет»
доктор технических наук, профессор



Каблов Виктор Федорович

«19» Февраль 2024 г.

Личную подпись Каблова Виктора Федоровича заверяю



Волжский политехнический институт (филиал) федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский
государственный технический университет»

404121, г. Волжский, ул. Энгельса, д. 42а
тел.: +7 (844) 338-10-49, E-mail: astra@post.volpi.ru