

Кафедра: Технология машиностроения и приборостроения

E-mail: sviatskiivm@vfistu.ru

Уровень образования

Общий стаж работы

Стаж работы по специальности

Перечень преподаваемых дисциплин

Повышение квалификации и (или) профессиональная переподготовка

Публикации

1. Гипотеза волокнообразования и оценка показателей качества волокнистого материала из термопласта
   Святский В.М.
   Башкирский химический журнал. 2018. Т. 25. № 2. С. 76-80.
2. Пространственная физико-геометрическая интерпретация процесса формирования холста дутьевым способом из вторичных термопластов
   Святский В.М., Соколов М.В., Тимофеев В.Л.
   Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2018. Т. 24. № 1. С. 104-115.
3. Получение волокнистых материалов экструзионно-дутьевым способом из вторичных термопластов
   Святский В.М., Соколов М.В., Сентяков Б.А.
   Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2018. Т. 24. № 2. С. 307-317.
4. Математическая модель профиля кулачка механизма качания раздувочного агрегата для получения синтетических волокнистых материалов
   Сентяков К.Б., Святский В.М., Сентяков Б.А., Святский М.А.
   Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2018. Т. 24. № 4. С. 698-706.
5. Теория структурно-энерго-временных полей (теория СЭВ-полей) свойств физических объектов и ее методологическое значение в области процесса получения волокнистых материалов дутьевым способом
   Святский В.М., Святский М.А., Сухомесова К.А., Božek P.
   Наука Удмуртии. 2018. № 2 (84). С. 54-57.
6. Формообразование холстов из синтетических волокнистых материалов
   Святский В.М., Сентяков К.Б., Сентяков Б.А., Святский М.А.
   Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2017. Т. 23. № 2. С. 300-306.
7. The use of waste from bauxite ore in sorption of 3,5-dichlorophenol from waste water
   Čová H.K., Gerulová K., Soldán M., Sviatskii V., Wachter I., Nikitin Y., Blinová L.
   Acta Montanistica Slovaca. 2017. Т. 22. № 4. С. 404-411.
8. Simulation of oil products separation from fibrous sorbent material centrifugally
   Sentyakov B., Repko A., Sviatskii V., Soldán M., Nikitin Y.
   Acta Montanistica Slovaca. 2016. Т. 21. № 3. С. 238-246.
9. Regeneration of a fibrous sorbent based on a centrifugal process for environmental geology of oil and groundwater degradation
   Sviatskii V., Repko A., Janačova D., Ivandič Z., Perminova O., Nikitin Y.
   Acta Montanistica Slovaca. 2016. Т. 21. № 4. С. 272-279.
10. Испытание центробежной установки с парогенератором
    Святский В.М.
    Наука Удмуртии. 2016. № 4 (78). С. 62-67.
11. Автоматизация производства клёпок, повышающая эффективность бондарного производства
    Святский М.А., Святский В.М.

Наука Удмуртии. 2016. № 4 (78). С. 68-73.

12. Analysis performance characteristics of centrifugal pumps
Qazizada M.E., Sviatskii V., Bozek P.
MM Science Journal. 2016. Т. 2016. № OCTOBER. С. 1151-1159.
13. Структурная схема процесса производства изделий из волокнистых материалов на основе вторичного синтетического сырья
Святский В.М., Сентяков Б.А.
Автоматизация. Современные технологии. 2015. № 11. С. 3-7.
14. Simulation of the process of fabrication canvas with fibrous materials
Sviatskii V., Sentyakov B.A., Sviatskii M., Sentyakov K., Garayev S.
Вестник Иркутского государственного технического университета. 2015. № 2. С. 17.
15. Моделирование процесса формообразования холстов из волокнистых материалов
Святский В.М., Святский М.А., Сентяков Б.А., Сентяков К.Б., Гараев С.А.
Вестник ИжГТУ имени М.Т. Калашникова. 2015. Т. 18. № 2. С. 17-20.
16. Волокнообразующее устройство
Сентяков Б.А., Святский В.М., Святский М.А., Широбоков К.П., Гараев С.А.
патент на изобретение RUS 2530065 30.04.2013
17. Испытания волокнистых сорбирующих бонов
Сентяков Б.А., Святский М.А., Святский В.М., Черезов А.Р.
Безопасность жизнедеятельности. 2014. № 4 (160). С. 25-26.
18. Экспериментальное исследование сорбционной способности полиэтилентерефталатного волокна при сборе нефти с поверхности воды
Святский В.М., Сентяков Б.А., Святский М.А., Фонарева К.А.
Экология промышленного производства. 2013. № 3 (83). С. 53-56.
19. Расчёт средней скорости и моделирование воздушного потока в рабочей зоне дутьевой головки
Святский В.М., Сентяков Б.А., Сентяков К.Б.
Автоматизация и современные технологии. 2013. № 6. С. 20-23.
20. Методика расчета электронагревательных элементов плавильного агрегата для плавления полимерного сырья
Святский М.А., Святский В.М., Сентяков Б.А.
Интеллектуальные системы в производстве. 2011. № 2 (18). С. 159-163.
21. Вальцовый агрегат
Святский В.М., Святский М.А., Сентяков Б.А.
патент на изобретение RUS 2403109 20.03.2009
22. Влияние конструкционных параметров устройства на процесс волокнообразования
Широбоков К.П., Сентяков Б.А., Святский В.М.
Вестник машиностроения. 2010. № 12. С. 32-34.
23. Пневматическое устройство для измерения среднего диаметра элементарных волокон
Сентяков Б.А., Широбоков К.П., Святский В.М.
Датчики и системы. 2010. № 7. С. 45-48.
24. Методика расчета средней скорости воздушного потока в рабочей зоне устройства волок
Сентяков Б.А., Широбоков К.П., Святский В.М.
Машиностроение и инженерное образование. 2010. № 3 (24). С. 20-24.

25. Определение производительности плавильного агрегата при производстве волокнистых
Сентяков Б.А., Широбоков К.П., Святский В.М.
Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. 2010. № 2 (26). С. 36-40.
26. Охлаждение свободной струи расплавленного полимера при реализации технологии верт
Широбоков К.П., Святский В.М.
Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. 2010. № 3 (27). С. 102-106.
27. Волокнистый сорбент для сбора нефти на основе полиэтилентерефталата
Сентяков Б.А., Широбоков К.П., Святский В.М.
Предотвращение аварий зданий и сооружений. 2010. № 9. С. 631.
28. Исследование дутьевой головки для получения полиэтилентерефталатного волокна спос
Святский В.М., Сентяков Б.А., Широбоков К.П.
Автоматизация и современные технологии. 2010. № 12. С. 6-10.
29. Исследование влияния конструктивных параметров диффузора на характеристику устро
Широбоков К.П., Святский В.М.
Вестник Ижевского государственного технического университета. 2010. № 3. С. 42-44.
30. Расчет производительности вальцового агрегата
Святский В.М.
Вестник Ижевского государственного технического университета. 2009. № 4. С. 43-45.