



Кафедра: Технология машиностроения и приборостроения

E-mail: kolegov@vfistu.ru

Уровень образования

Общий стаж работы

Стаж работы по специальности

Перечень преподаваемых дисциплин

Повышение квалификации и (или) профессиональная переподготовка

Публикации

1. Вывод уравнений воздействия абразивных зерен на обрабатываемый материал
Колегов С.А., Бакиров Р.М.
Наука удмуртии. 2018. № 2 (84). С. 48-50.
2. Диагностика дефектов, разрушений и брака на машиностроительном предприятии
Сметанин В.И., Соколов С.А., Колегов С.А.
Монография / Старый Оскол, 2016.
3. Износ абразивной поверхности шлифовального круга
Колегов С.А., Юсупов Г.Х.
Наука Удмуртии. 2016. № 4 (78). С. 163-170.
4. Методика расчета алмазных кругов с конусными отверстиями на рабочей поверхности, для подачи СОТС в зону резания
Колегов С.А., Пастухов А.Л.
Наука Удмуртии. 2016. № 4 (78). С. 37-42.
5. Моделирование процесса шлифования на основе исследований сил резания и трения единого зерна в процессе работы зерна
Колегов С.А., Никитина О.В., Бакиров Р.М.
Наука Удмуртии. 2016. № 4 (78). С. 43-51.
6. Производительное шлифование сталей алмазными кругами
Юсупов Г.Х., Колегов С.А.
Вестник машиностроения. 2014. № 1. С. 51-53.
7. Оптимизация параметров алмазного слоя шлифовального круга по критериям удельного расхода алмаза
Юсупов Г.Х., Колегов С.А.
Технология машиностроения. 2014. № 2. С. 26-29.
8. Grinding of steel by diamond wheels
Yusupov G.K., Kolegov S.A.
Russian engineering research. 2014. Т. 34. № 4. С. 216-217.
9. Диагностика дефектов, разрушений и брака на машиностроительном предприятии
Сметанин В.И., Соколов С.А., Колегов С.А.
Монография / В.И. Сметанин, С.А. Соколов, С.А. Колегов. Старый Оскол, 2011.
10. Производительное алмазное шлифование
Юсупов Г.Х., Колегов С.А., Пузырева Т.Ю.
Г.Х. Юсупов, С.А. Колегов, Т.Ю. Пузырева. Старый Оскол, 2011.
11. Тепловые процессы при шлифовании
Колегов С.А.
Научно-технический вестник Поволжья. 2011. № 5. С. 182-184.
12. Исследование процессов работы алмазных шлифовальных кругов с подачей охлаждающей среды в зону резания
Кугультинов С.Д., Колегов С.А.
Вестник Ижевского государственного технического университета. 2011. № 4. С. 7-9.
13. Влияние физико-химических явлений на взаимосвязь абразивных зерен с обрабатываемым материалом в процессе резания

Юсупов Г.Х., Колегов С.А.

Интеллектуальные системы в производстве. 2010. № 1 (15). С. 206-209.

14. Интенсификация теплообмена в зоне резания при кавитационном режиме движения СОТС

Юсупов Г.Х., Колегов С.А.

Интеллектуальные системы в производстве. 2010. № 1 (15). С. 210-214.