

**Кузьменко Ольга Ивановна**

**Формирование профессиональной компетентности будущих инженеров в техническом вузе средствами профессионально ориентированных математических задач.**

1. Бова Т. И., Малахов И. И., Кузьменко О. И. Особенности организации процесса обучения математике на лабораторных занятиях в условиях уровневой дифференциации, направленного на формирование профессиональной компетентности будущего инженера. Омский научный вестник. – 2012. – № 4 (111). – С. 263–268.

2. Бова Т. И., Кузьменко О. И. Профессионально ориентированные задачи по математике как средство формирования профессиональной компетентности будущих инженеров. Вестник высшей школы (Alma mater). – 2013. – № 8. – С. 71–74.

3. Бова Т. И., Кузьменко О. И. О комплексе профессионально ориентированных задач как средстве повышения эффективности обучения математике в техническом вузе. Актуальные проблемы преподавания математики в техническом вузе. – 2014. – вып. 2. – С. 27-32.

4. Бова Т. И., Дроздович Е. Н., Кузьменко О. И. Об организации дифференцированного обучения математике будущих инженеров. Омский научный вестник. – 2018. – № 4. – С. 72–75.

5. Бова Т. И., Дроздович Е. Н., Жукова О.Г., Кузьменко О. И. Сопровождение процесса формирования профессиональной компетентности студентов технического вуза в процессе изучения математики. Всероссийский научно-методический журнал «Современный педагогический взгляд». – 2018 г. – № 11 (24). – С. 49 – 56.

6. Прикладные задачи по математике для студентов инженерных специальностей : практикум / Минобрнауки России, ОмГТУ ; [сост.: Т. И. Бова, О. И. Кузьменко, И. И. Малахов]. – Омск : Изд-во ОмГТУ, 2018. – 88 с.