

Направление подготовки 44.03.01 Педагогическое образование

Направленность (профиль) образовательной программы

Технология с основами предпринимательства

Квалификация (степень) бакалавр

Примерная тематика ВКР:

№	Тема ВКР	Руководитель ВКР
1.	Развитие конструкторско-технических знаний школьников при проектировании простейших механизмов.	Богомаз И. В. д.п.н., профессор
2.	Развитие навыков конструирования в процессе разработки и изготовления макета водяной мельницы.	Богомаз И. В. д.п.н., профессор
3.	Развитие творческих умений и навыков школьников при конструировании баллисты.	Богомаз И. В. д.п.н., профессор
4.	Разработка и изготовление наглядных пособий для изучения простейших движений твердых тел (на примере кривошипно-шатунного механизма)	Богомаз И. В. д.п.н., профессор
5.	Методические особенности изучения сенсорной системы роботов в школьном курсе технологии.	Шадрин И.В. к.т.н., доцент
6.	Преподавание технологии в условиях отсутствия гендерного разделения обучающихся.	Бортновский С. В., к.т.н., доцент
7.	3Dмоделирование и прототипирование во внеурочной деятельности учащихся 7-8 классов в средней общеобразовательной школе.	Ратовская И. А., к.т.н., доцент
8.	Разработка заданий для изучения основ графики на уроках технологии в 7-х классах	Ратовская И. А. к.т.н., доцент
9.	Факультативные занятия как средство развития проектных навыков школьников с использованием современного оборудования.	Ратовская И. А. к.т.н., доцент
10.	Развитие творческих способностей школьников 7-х классов посредством технического моделирования в предметной области «Технология».	Ратовская И. А. к.т.н., доцент
11.	Технологическое моделирование как плацдарм для подготовки школьника в инженерно-техническом направлении.	Песковский Е. А. к.п.н., доцент
12.	Роль модели в техническом проектировании на уроках технологии.	Степанов Е. А. ст.преподаватель
13.	Проектирование системы «Умный дом» во внеурочной деятельности учащихся 7-8 классов в средней общеобразовательной школе.	Шадрин И. В. к.т.н., доцент
14.	Формирование познавательного интереса школьников при проведении факультативного курса «Оптические датчики в автоматических устройствах»	Бортновский С. В., к.т.н., доцент