

УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий кафедрой  
промышленной электроники

д.т.н., профессор  Г.А. Белов

Тематика выпускных квалификационных работ  
по направлению 11.03.03 Конструирование и технология электронных средств  
(направленность – Проектирование и технология электронно-вычислительных средств)

№ п/п	Тема ВКР	Научный руководитель	База для реализации подготовки ВКР
1.	Конструирование источника питания с планарным трансформатором	Доцент кафедры промышленной электроники к.т.н. Абрамов С.В.	Кафедра промышленной электроники
2.	Быстродействующий однофазный переключатель нагрузки для электронного оборудования	Доцент кафедры промышленной электроники к.т.н. Арзамасов В.Л.	ОАО «ВНИИР»
3.	Локальная электронная система ограничения доступа	Доцент кафедры промышленной электроники к.т.н. Арзамасов В.Л.	ОАО «ВНИИР»
4.	Устройство для исследования теплоотдающих радиаторов	Доцент кафедры промышленной электроники к.т.н., доцент Григорьев В.Г.	Кафедра промышленной электроники
5.	Источник питания для построения системы сбора данных	Доцент кафедры промышленной электроники к.т.н., доцент Малинин Г.В.	Кафедра промышленной электроники
6.	Система сбора данных объектов сельского хозяйства	Доцент кафедры промышленной электроники к.т.н., доцент Малинин Г.В.	Кафедра промышленной электроники
7.	Электронное реле	Доцент кафедры промышленной электроники к.т.н., доцент Малинин Г.В.	Кафедра промышленной электроники
8.	Импульсный преобразователь напряжения переменного тока	Доцент кафедры промышленной электроники к.т.н., доцент Серебрянников А.В.	Кафедра промышленной электроники
9.	Параллельный инвертор тока	Доцент кафедры промышленной электроники к.т.н., доцент Яров В.М.	Кафедра промышленной электроники
10.	Повышающе-понижающий конвертор	Доцент кафедры промышленной электроники к.т.н., доцент Яров В.М.	Кафедра промышленной электроники