

СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов за последние 5 лет
Поползина И. Ю.

№ п/п	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности (с указанием в скобках вида публикации)	Форма учебных изданий и научных трудов (печатная, рукописная, аудиовизуальная, электронная)	Выходные данные (место и время публикации (издательство, номер или серия периодического издания, год); дается характеристика сборников (межвузовский, внутривузовский), место и год их издания; указывается тематика, категория, место и год проведения научных конференций, съездов, симпозиумов, семинаров, форумов, конгрессов; для электронных изданий указывается номер государственной регистрации уполномоченной государственной организации)	Объём, с. (количество страниц публикаций дробью: в числителе – общий объем, в знаменателе – объем, принадлежащий соискателю)	Соавторы (фамилии и инициалы соавторов в порядке их участия в работе)
1	2	3	4	5	6
Учебные издания					
1	Линейные системы автоматического управления: практикум (учебно-методическая работа)	Печатная	Линейные системы автоматического управления : практикум [предназначен для студентов, обучающихся по направлениям подготовки 11.03.04 Электроника и нанoeлектроника и 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, также могут быть полезны студентам смежных направлений подготовки] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: Т. В. Богдановская, В. А. Кубарев, И. Ю. Поползин. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2016. – 60 с.	60/20	Т. В. Богдановская, В. А. Кубарев
2	Моделирование динамических режимов работы электроприводов переменного тока: практикум (учебно-методическая работа)	Печатная	Моделирование динамических режимов работы электроприводов переменного тока : практикум [предназначен для студентов, обучающихся по направлению подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и	55/15	Т. В. Богдановская, В. А. Кубарев, А. И. Рыбаков, Д. А. Маршев

			электротехника, а также могут быть использованы студентами смежных специальностей при выполнении практических занятий, курсового и дипломного проектирования] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: Т. В. Богдановская, В. А. Кубарев, А. И. Рыбаков, И. Ю. Поползин, Д. А. Маршев. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2016. – 55 с.		
3	Моделирование динамических режимов работы электроприводов постоянного тока: практикум (учебно-методическая работа)	Печатная	Моделирование динамических режимов работы электроприводов постоянного тока : практикум [предназначены для студентов, обучающихся по направлению подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника, а также могут быть использованы студентами смежных специальностей при выполнении практических занятий, курсового и дипломного проектирования] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: Т. В. Богдановская, В. А. Кубарев, А. И. Рыбаков, И. Ю. Поползин, Д. А. Маршев. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2016. – 47 с.	47 /15	Т. В. Богдановская, В. А. Кубарев, А. И. Рыбаков, Д. А. Маршев
4	Основы проектирования и конструирования электронной аппаратуры: методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Основы проектирования и конструирования электронной аппаратуры [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся направления подготовки 11.03.04 Электроника и нанoeлектроника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост. И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018.	32/32	
5	Проектирование информационно-управляющих систем: методические	Электронная	Проектирование информационно-управляющих систем [Электронный ресурс] :	16/16	

	указания к выполнению курсового проекта (учебно-методическая работа)		методические указания к выполнению курсового проекта [предназначены для обучающихся направления подготовки 11.03.04 Электроника и наноэлектроника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост. И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018.		
6	Синтез линейной системы автоматического управления: методические указания к курсовой и расчетно-графической работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Синтез линейной системы автоматического управления [Электронный ресурс] : методические указания к курсовой и расчетно-графической работе [для обучающихся по направлениям 11.03.04 Электроника и наноэлектроника и 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: Т. В. Богдановская И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018.	20/10	Т. В. Богдановская
7	Электронные промышленные устройства: методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Электронные промышленные устройства [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся направления подготовки 11.03.04 Электроника и наноэлектроника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: И. Ю. Поползин, Т. В. Богдановская. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018.	63/50	Т. В. Богдановская
8	Государственная итоговая аттестация аспирантов : методические указания (учебно-методическая работа)	Электронная	Государственная итоговая аттестация аспирантов [Электронный ресурс] : методические указания [предназначены для обучающихся направления подготовки 13.06.01. Электро- и теплотехника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: В. Ю. Островляничик, В. А. Кубарев, М. В. Кипервассер, И. Ю. Поползин. – Электрон.	20/5	В. Ю. Островляничик, В. А. Кубарев, М. В. Кипервассер

			дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018.		
9	Государственная итоговая аттестация по направлениям подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электроника и 11.03.04 Электроника и наноэлектроника : методические рекомендации (учебно-методическая работа)	Электронная	Государственная итоговая аттестация по направлениям подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электроника и 11.03.04 Электроника и наноэлектроника [Электронный ресурс] : методические рекомендации / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост. В. А. Кубарев, А. И. Рыбаков, Е. С. Кузнецова, М. В. Кипервассер, Т. В. Богдановская, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018.	33/6	В. А. Кубарев, А. И. Рыбаков, Е. С. Кузнецова, М. В. Кипервассер, Т. В. Богдановская
10	Информационный обзор по прикладным программам моделирования и проектирования электронных устройств : методические материалы к самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Информационный обзор по прикладным программам моделирования и проектирования электронных устройств [Электронный ресурс] : методические материалы к самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по направлениям подготовки 11.03.04 Электроника и наноэлектроника и 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, а также могут быть полезны обучающимся смежных направлений подготовки] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: Т. В. Богдановская, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	39/15	Т. В. Богдановская
11	Компьютерное исследование электротехнических устройств и систем. Часть 1 [Электронный ресурс] : методические указания к самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Компьютерное исследование электротехнических устройств и систем. Часть 1 [Электронный ресурс] : методические указания к самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по направлениям подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 11.03.04 Электроника и наноэлектроника, а	42/8	Т. В. Богдановская, В. А. Кубарев, О. А. Игнатенко

			также могут быть использованы обучающимися смежных специальностей] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: Т. В. Богдановская, И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев, О. А. Игнатенко. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018.		
12	Линейные системы автоматического управления: методические материалы и указания к практическим занятиям и самостоятельной работе Часть 1. Математическое описание систем автоматического управления (учебно-методическая работа)	Электронная	Линейные системы автоматического управления [Электронный ресурс] : методические материалы и указания к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся направлений подготовки 11.03.04. Электроника и наноэлектроника и 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника]. Часть 1. Математическое описание систем автоматического управления / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: А. И. Рыбаков, Т. В. Богдановская, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018.	32/11	А. И. Рыбаков, Т. В. Богдановская
13	Линейные системы автоматического управления: методические материалы и указания к практическим занятиям и самостоятельной работе Часть 2. Структурные схемы САУ. Типовые динамические звенья (учебно-методическая работа)	Электронная	Линейные системы автоматического управления. [Электронный ресурс] : методические материалы и указания к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по направлениям подготовки 11.03.04 Электроника и наноэлектроника и 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника]. Часть 2. Структурные схемы САУ. Типовые динамические звенья / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: А. И. Рыбаков, Т. В. Богдановская, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	54/18	А. И. Рыбаков, Т. В. Богдановская
14	Линейные системы автоматического	Электронная	Линейные системы автоматического	41/14	А. И. Рыбаков,

	управления: методические материалы и указания к практическим занятиям и самостоятельной работе Часть 3. Логарифмические характеристики САУ. Устойчивость САУ (учебно-методическая работа)		управления. Часть 3. Логарифмические характеристики САУ. Устойчивость САУ. [Электронный ресурс] : методические материалы и указания к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по направлениям подготовки 11.03.04. Электроника и нанoeлектроника и 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: А. И. Рыбаков, Т. В. Богдановская, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018		Т. В. Богдановская
15	Моделирование электронных устройств. Визуальное моделирование логических устройств в Scilab на основе КМОП технологии : методические указания, теоретические материалы к самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Моделирование электронных устройств. Визуальное моделирование логических устройств в Scilab на основе КМОП технологии [Электронный ресурс] : методические указания, теоретические материалы к самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по направлению подготовки 11.03.04 Электроника и нанoeлектроника, а также могут быть использованы обучающимися смежных направлений подготовки] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: Т. В. Богдановская, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	49/20	Т. В. Богдановская
16	Моделирование электронных устройств. Цифровые фильтры : методические указания к лабораторным работам (учебно-методическая работа)	Электронная	Моделирование электронных устройств. Цифровые фильтры [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным работам [предназначены для обучающихся по направлению подготовки 11.03.04 Электроника и нанoeлектроника, а также могут быть использованы обучающимися смежных специальностей] / Сиб. гос.	29/14	Т. В. Богдановская, В. А. Кубарев

			индустр. ун-т ; сост.: Т. В. Богдановская, И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018		
17	Моделирование электронных устройств. Цифровые фильтры : методические указания к практическим занятиям (учебно-методическая работа)	Электронная	Моделирование электронных устройств. Цифровые фильтры [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям [предназначены для обучающихся по направлению подготовки 11.03.04 Электроника и наноэлектроника, а также могут быть использованы обучающимися смежных направлений.] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: Т. В. Богдановская, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	31/15	Т. В. Богдановская
18	Моделирование электропривода постоянного тока : методические материалы и индивидуальные задания к самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Моделирование электропривода постоянного тока [Электронный ресурс] : методические материалы и индивидуальные задания к самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, а также могут быть использованы обучающимися смежных специальностей] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: Т. В. Богдановская, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	55/27	Т. В. Богдановская
19	Моделирование электротехнических устройств. Часть 1. Среда Scilab: методические указания к лабораторным работам (учебно-методическая работа)	Электронная	Моделирование электротехнических устройств. Часть 1. Среда Scilab [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным работам [предназначены для обучающихся по направлениям подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 11.03.04 Электроника и наноэлектроника] /	72/24	Т. В. Богдановская, В. А. Кубарев

			Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: Т. В. Богдановская, И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018		
20	Моделирование электротехнических устройств. Часть 2. Реализация численных методов в Scilab: методические указания к лабораторным работам (учебно-методическая работа)	Электронная	Моделирование электротехнических устройств. Часть 2. Реализация численных методов в Scilab [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторным работам [предназначены для обучающихся по направлениям подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 11.03.04 Электроника и наноэлектроника, а также могут быть использованы обучающимися смежных специальностей] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: Т. В. Богдановская, И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	66/22	Т. В. Богдановская, В. А. Кубарев
21	Моделирование электротехнических устройств. Часть 3. Программирование в Scilab : методические указания к лабораторным работам (учебно-методическая работа)	Электронная	Моделирование электротехнических устройств. Часть 3. Программирование в Scilab [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным работам [предназначены для обучающихся по направлениям подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 11.03.04 Электроника и наноэлектроника, а также могут быть использованы обучающимися смежных специальностей] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: Т. В. Богдановская, И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	59/20	Т. В. Богдановская, В. А. Кубарев
22	Моделирование электротехнических устройств. Часть 4. Визуальное моделирование в Scilab : методические	Электронная	Моделирование электротехнических устройств. Часть 4. Визуальное моделирование в Scilab [Электронный	71/24	Т. В. Богдановская, В. А. Кубарев

	указания к лабораторным работам (учебно-методическая работа)		ресурс] : методические указания к лабораторным работам [предназначены для обучающихся по направлениям подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 11.03.04 Электроника и наноэлектроника, а также могут быть использованы обучающимися смежных специальностей] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: Т. В. Богдановская, И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018		
23	Научно-исследовательская практика : методические указания (учебно-методическая работа)	Электронная	Научно-исследовательская практика [Электронный ресурс] : методические указания [предназначены для обучающихся направления подготовки 13.06.01. Электро- и теплотехника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: В. Ю. Островляничик, В. А. Кубарев, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	15/5	В. Ю. Островляничик, В. А. Кубарев
24	Научные исследования : методические указания по научно-исследовательской деятельности аспирантов и подготовке НКР (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук (учебно-методическая работа)	Электронная	Научные исследования [Электронный ресурс] : методические указания по научно-исследовательской деятельности аспирантов и подготовке НКР (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук [предназначены для обучающихся направления подготовки 13.06.01. Электро- и теплотехника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: В. Ю. Островляничик, В. А. Кубарев, М. В. Кипервассер, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	18/4	В. Ю. Островляничик, В. А. Кубарев, М. В. Кипервассер
25	Основы проектирования электронной компонентной базы : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе (учебно-	Электронная	Основы проектирования электронной компонентной базы [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе	20/15	Д. А. Бессонов

	методическая работа)		[предназначены для обучающихся по направлению подготовки 11.03.04 Электроника и наноэлектроника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: И. Ю. Поползин, Д. А. Бессонов. – Электрон дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018		
26	Основы работы в среде KiCad : методические указания к лабораторным занятиям (учебно-методическая работа)	Электронная	Основы работы в среде KiCad [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным занятиям [предназначены для обучающихся направления подготовки 11.03.04. Электроника и наноэлектроника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: И. Ю. Поползин, Т. В. Богдановская. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	29/20	Т. В. Богдановская
27	Основы регулирования в электроприводах : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Основы регулирования в электроприводах [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся направления подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: И. Ю. Поползин, Т. В. Богдановская. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	33/21	Т. В. Богдановская
28	Основы теории конечных автоматов : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Основы теории конечных автоматов [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: В. А. Кубарев, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	36/18	В. А. Кубарев

29	Педагогическая практика : методические указания (учебно-методическая работа)	Электронная	Педагогическая практика [Электронный ресурс] : методические указания [предназначены для обучающихся направления подготовки 13.06.01. Электро- и теплотехника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: В. Ю. Островлянчик, В. А. Кубарев, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	13/4	В. Ю. Островлянчик, В. А. Кубарев
30	Проектирование информационно-управляющих систем : методические материалы и указания к практическим занятиям и самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Проектирование информационно-управляющих систем [Электронный ресурс] : методические материалы и указания к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по направлению подготовки 11.03.04 Электроника и нанoeлектроника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост. И. Ю. Поползин	39/39	
31	Проектирование информационно-управляющих систем : методические указания к лабораторным работам (учебно-методическая работа)	Электронная	Проектирование информационно-управляющих систем [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным работам [предназначены для обучающихся направления подготовки 11.03.04. Электроника и нанoeлектроника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: И. Ю. Поползин, Т. В. Богдановская. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	40/30	Т. В. Богдановская
32	Разработка электронного устройства : методические указания к курсовой и расчетно-графической работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Разработка электронного устройства [Электронный ресурс] : методические указания к курсовой и расчетно-графической работе [предназначены для обучающихся направления подготовки 11.03.04. Электроника и нанoeлектроника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: И. Ю. Поползин, Т. В. Богдановская, Д. А. Бессонов. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2017	15/9	Т. В. Богдановская, Д. А. Бессонов

33	Современные методы и средства исследования : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Современные методы и средства исследования [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по направлению подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника, изучающих дисциплину «Современные методы и средства исследования» всех форм обучения] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018.	38/15	В. Ю. Островляничик
34	Современные системы автоматизированного управления : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Современные системы автоматизированного управления [Электронный ресурс] : методические материалы и указания к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся направления подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника, изучающих дисциплину «Современные системы автоматизированного управления» всех форм обучения] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	41/20	В. Ю. Островляничик
35	Современные системы автоматического управления электроприводом : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Современные системы автоматического управления электроприводом [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по направлениям подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника и 11.03.04 Электроника и нанoeлектроника, изучающих дисциплины «Специальные	30/15	В. Ю. Островляничик

			системы автоматического управления электроприводом», «Системы управления электроприводами горно-металлургических комплексов», «Унифицированные системы управления»] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018		
36	Современные системы управления электроприводами горно-металлургического комплекса : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Современные системы управления электроприводами горно-металлургического комплекса [Электронный ресурс] : методические материалы и указания к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся направления подготовки 13.06.01 Электро- и теплотехника, изучающих дисциплину «Современные системы управления электроприводами горно-металлургического комплекса» всех форм обучения] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	41/20	В. Ю. Островляничик
37	Теория автоматического управления. Специальная часть : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Теория автоматического управления. Специальная часть [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по направлениям подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, изучающих дисциплину «Теория автоматического управления. Специальная часть», 11.03.04 Электроника и наноэлектроника, изучающих дисциплину «Основы проектирования управляющих устройств»] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.:	48/24	В. Ю. Островляничик

			В. Ю. Островлянчик, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018		
38	Цифровые фильтры : методические указания к лабораторным работам (учебно-методическая работа)	Электронная	Цифровые фильтры [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным работам [предназначены для обучающихся направлений подготовки 11.03.04. Электроника и нанoeлектроника и 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: И. Ю. Поползин, Т. В. Богдановская. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	90/40	Т. В. Богдановская
39	Численные методы исследования электронных устройств : методические указания к практическим занятиям (учебно-методическая работа)	Электронная	Численные методы исследования электронных устройств [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям [предназначены для обучающихся по направлению подготовки 11.03.04 Электроника и нанoeлектроника] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: Т. В. Богдановская, И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	66/22	Т. В. Богдановская, В. А. Кубарев
40	Шахтные информационно-управляющие системы : методические указания к самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Шахтные информационно-управляющие системы [Электронный ресурс] : методические указания к самостоятельной работе [предназначены для обучающихся направления подготовки 13.06.01 Электро- и теплотехника, изучающих дисциплину «Шахтные информационно-управляющие системы» всех форм обучения] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: В. Ю. Островлянчик, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018	10/4	В. Ю. Островлянчик
41	Электротехнические комплексы и системы : методические указания к	Электронная	Электротехнические комплексы и системы [Электронный ресурс] : методические	14/7	В. Ю. Островлянчик

	самостоятельной работе (учебно-методическая работа)		указания к самостоятельной работе [предназначены для обучающихся направления подготовки 13.06.01 Электро- и теплотехника, изучающих дисциплину «Электротехнические комплексы и системы» всех форм обучения] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост.: В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин. – Электрон. дан. (1 файл). – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018		
42	Государственная итоговая аттестация (учебно-методическая работа)	Электронная	Государственная итоговая аттестация : методические указания : предназначены для обучающихся по направлениям подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника и 11.04.04 Электроника и нанoeлектроника / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	20/10	В. Ю. Островляничик
43	Компоненты электронной техники : методические указания к самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Компоненты электронной техники : методические указания к самостоятельной работе : предназначены для обучающихся направлений подготовки 11.03.04. Электроника и нанoeлектроника / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	9/5	В. А. Кубарев
44	Конструирование электронной	Электронная	Конструирование электронной аппаратуры :	32/20	В. А. Кубарев

	аппаратуры : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе (учебно-методическая работа)		методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе : предназначены для обучающихся направления подготовки 11.03.04. Электроника и нанoeлектроника / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.		
45	Основы научных исследований : методические указания к самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Основы научных исследований : методические указания к самостоятельной работе : предназначены для обучающихся направлений подготовки магистров 11.04.04. Электроника и нанoeлектроника и 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	51/25	В. Ю. Островляничик
46	Основы научных исследований : методические указания по организации самостоятельной работы (учебно-методическая работа)	Электронная	Основы научных исследований : методические указания по организации самостоятельной работы : предназначены для обучающихся направлений подготовки 11.04.04 Электроника и нанoeлектроника и 14.04.02 Электроэнергетика и электротехника, изучающих дисциплину «Основы научных исследований» / М-во науки и высш. образования Российской	9/4	В. Ю. Островляничик

			Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.		
47	Проектирование информационно-управляющих систем : методические указания для самостоятельной работы (учебно-методическая работа)	Электронная	Проектирование информационно-управляющих систем : методические указания для самостоятельной работы : предназначены для обучающихся направления подготовки 11.03.04. Электроника и нанoeлектроника / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	52/40	В. А. Кубарев
48	Проектирование информационно-управляющих систем : методические указания к выполнению курсового проекта (учебно-методическая работа)	Электронная	Проектирование информационно-управляющих систем : методические указания к выполнению курсового проекта : предназначены для обучающихся направления подготовки 11.03.04 Электроника и нанoeлектроника / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	15/10	В. А. Кубарев
49	Проектирование информационно-управляющих систем : методические	Электронная	Проектирование информационно-управляющих систем : методические	51/40	В. А. Кубарев

	указания к практическим занятиям (учебно-методическая работа)		указания к практическим занятиям : предназначены для обучающихся направления подготовки 11.03.04. Электроника и наноэлектроника / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.		
50	Проектирование информационно-управляющих систем : методические указания по организации самостоятельной работы (учебно-методическая работа)	Электронная	Проектирование информационно-управляющих систем : методические указания по организации самостоятельной работы : предназначены для обучающихся направления подготовки 11.03.04 Электроника и наноэлектроника / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев . – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	20/12	В. А. Кубарев
51	Проектирование электронной компонентной базы : методические указания к самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Проектирование электронной компонентной базы : методические указания к самостоятельной работе : предназначены для обучающихся направления подготовки 11.03.04 Электроника и наноэлектроника / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL:	10/5	В. А. Кубарев

			http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.		
52	Проектирование электронной компонентной базы. Компоненты электронной техники : методические указания к практическим занятиям (учебно-методическая работа)	Электронная	Проектирование электронной компонентной базы. Компоненты электронной техники : методические указания к практическим занятиям : предназначены для обучающихся направления подготовки 11.03.04. Электроника и нанoeлектроника / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http:// library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	15/10	В. А. Кубарев
53	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств : методические указания к лабораторным работам (учебно-методическая работа)	Электронная	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств : методические указания к лабораторным работам : предназначены для обучающихся по направлению подготовки 11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств, изучающих дисциплину «Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств», могут быть полезны при изучении других дисциплин для данного направления подготовки / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост. И. Ю. Поползин. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	49/49	
54	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств :	Электронная	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств :	73/73	

	методические указания к практическим занятиям (учебно-методическая работа)		методические указания к практическим занятиям : предназначены для обучающихся направления подготовки 11.02.16 Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост. И. Ю. Поползин. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http:// library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.		
55	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств : методические указания по организации самостоятельной работы (учебно-методическая работа)	Электронная	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств : методические указания по организации самостоятельной работы : предназначены для обучающихся направления подготовки 11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств, изучающих дисциплину «Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств» / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост. И. Ю. Поползин. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	10/10	
56	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств : методические указания к выполнению лабораторных работ (учебно-методическая работа)	Электронная	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств : методические указания к выполнению лабораторных работ : предназначены для обучающихся направления подготовки 11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание	56/40	В. А. Кубарев

			и ремонт электронных приборов и устройств, изучающих дисциплину «Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств», могут быть полезны при изучении других дисциплин для данного направления подготовки / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.		
57	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств : методические указания к практическим занятиям (учебно-методическая работа)	Электронная	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств : методические указания к практическим занятиям : предназначены для обучающихся направления подготовки 11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	56/30	В. А. Кубарев
58	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств : методические указания к самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств : методические указания к самостоятельной работе : предназначены для обучающихся направления подготовки 11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств / М-во науки и высш. образования Российской	13/6	В. А. Кубарев

			Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост. И. Ю. Поползин. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.		
59	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств : методические указания по организации самостоятельной работы (учебно-методическая работа)	Электронная	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств : методические указания по организации самостоятельной работы : предназначены для обучающихся направления подготовки 11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств, изучающих дисциплину «Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств» / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост. И. Ю. Поползин. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	92/60	В. А. Кубарев
60	Управление техническими системами : методические указания к курсовой работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Управление техническими системами : методические указания к курсовой работе : для обучающихся по направлениям 11.03.04 Электроника и наноэлектроника и 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника всех форм обучения / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: И. Ю. Поползин, А. И. Рыбаков . – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL:	18/8	А. И. Рыбаков

			http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.		
61	Управление техническими системами : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе. Ч. 4 : Дискретные системы управления (учебно-методическая работа)	Электронная	Управление техническими системами : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе : для обучающихся направлений подготовки 11.03.04 Электроника и нанoeлектроника и 13. 03. 02 Электроэнергетика и электротехника всех форм обучения, изучающих дисциплину "Управление техническими системами". Ч. 4 : Дискретные системы управления / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Кафедра электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: И. Ю. Поползин, А. И. Рыбаков. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	44/30	А. И. Рыбаков
62	Управление техническими системами : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе. Ч. 1 : Математическое описание линейных систем автоматического управления (учебно-методическая работа)	Электронная	Управление техническими системами : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе : для обучающихся направлений подготовки 11.03.04 Электроника и нанoeлектроника и 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника всех форм обучения, изучающих дисциплину " Управление техническими системами". Ч. 1 : Математическое описание линейных систем автоматического управления / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Кафедра электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: А. И. Рыбаков, И. Ю. Поползин. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL:	24/10	А. И. Рыбаков

			http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.		
63	Управление техническими системами : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе. Часть 2. Структурные схемы линейных САУ. Типовые линейные динамические звенья (учебно-методическая работа)	Электронная	Управление техническими системами : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе : предназначены для обучающихся направлений подготовки 11.03.04 Электроника и нанoeлектроника и 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника всех форм обучения, изучающих дисциплину «Управление техническими системами». Часть 2. Структурные схемы линейных САУ. Типовые линейные динамические звенья / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: А. И. Рыбаков, И. Ю. Поползин. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	54/20	А. И. Рыбаков
64	Управление техническими системами : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе. Часть 3. Логарифмические характеристики линейных САУ. Устойчивость линейных САУ (учебно-методическая работа)	Электронная	Управление техническими системами : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе : предназначены для обучающихся направлений подготовки 11.03.04. Электроника и нанoeлектроника и 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника всех форм обучения, изучающих дисциплину «Управление техническими системами». Часть 3. Логарифмические характеристики линейных САУ. Устойчивость линейных САУ / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: А. И. Рыбаков, И. Ю. Поползин. – Новокузнецк :	41/20	А. И. Рыбаков

			Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.		
65	Управление техническими системами : методические указания к самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Управление техническими системами : методические указания к самостоятельной работе : предназначены для обучающихся направлений подготовки 11.03.04. Электроника и наноэлектроника и 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника всех форм обучения, изучающих дисциплину «Управление техническими системами» / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: И. Ю. Поползин, А. И. Рыбаков. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	29/15	А. И. Рыбаков
66	Электрические цепи и основы электроники : методические указания по организации самостоятельной работы (учебно-методическая работа)	Электронная	Электрические цепи и основы электроники : методические указания по организации самостоятельной работы : предназначены для обучающихся направлений подготовки 09.02.06 Сетевое и системное администрирование и 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям), изучающих дисциплины «Основы электротехники» и «Основы электротехники и электроники» / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост. И. Ю. Поползин. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	10/10	

67	Электронные промышленные устройства : методические указания к практическим занятиям (учебно-методическая работа)	Электронная	Электронные промышленные устройства : методические указания к практическим занятиям : предназначены для обучающихся направления подготовки 11.03.04 Электроника и нанoeлектроника / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	58/40	В. А. Кубарев
68	Электронные промышленные устройства : методические указания к самостоятельной работе (учебно-методическая работа)	Электронная	Электронные промышленные устройства : методические указания к самостоятельной работе : предназначены для обучающихся по направлению подготовки 11.03.04. Электроника и нанoeлектроника / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	11/6	В. А. Кубарев
69	Электротехника : методические указания к лабораторным занятиям (учебно-методическая работа)	Электронная	Электротехника : методические указания к лабораторным занятиям : предназначены для обучающихся направлений подготовки 11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств, 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, 27.02.06 Контроль работы измерительных приборов, 27.02.07 Управление качеством продукции, изучающих дисциплины «Электротехника» и «Основы электротехники» / М-во науки и	17/17	

			высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост. И. Ю. Поползин . – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.		
70	Электротехника : методические указания к практическим занятиям (учебно-методическая работа)	Электронная	Электротехника : методические указания к практическим занятиям : предназначены для обучающихся направлений подготовки СПО 11.02.16, 15.02.14, 27.02.06, 27.02.07, изучающих дисциплины «Электротехника» и «Основы электротехники и электроники» / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост. И. Ю. Поползин . – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	17/17	
71	Электротехника : методические указания по организации самостоятельной работы (учебно-методическая работа)	Электронная	Электротехника : методические указания по организации самостоятельной работы : предназначены для обучающихся направлений подготовки 27.02.06 Контроль работы измерительных приборов и 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), изучающих дисциплину «Электротехника» / М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Сиб. гос. индустр. ун-т, Каф. электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост. И. Ю. Поползин. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL: http://library.sibsiu.ru . – Текст : электронный.	10/10	

72	Расчет параметров электрического двигателя постоянного тока : методические указания к курсовому проекту (учебно-методическая работа)		Расчет параметров электрического двигателя постоянного тока : методические указания к курсовому проекту : для обучающихся по направлению подготовки бакалавров 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Сибирский государственный индустриальный университет, Кафедра электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: М. В. Кипервассер, И. Ю. Поползин. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2020. – URL: http://library.sibsiu.ru	28/10	М. В. Кипервассер
73	Основы теории управления : методические указания к самостоятельной работе (учебно-методическая работа)		Основы теории управления : методические указания к самостоятельной работе : для обучающихся направлений подготовки 11.03.02 Прикладная математика и информатика, 09.03.01 Информатика и вычислительная техника, 09.03.02 Информационные системы и технологии, 09.03.03 Прикладная информатика, 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств очной формы обучения, изучающих дисциплину "Основы теории управления" / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Сибирский государственный индустриальный университет, Кафедра электротехники, электропривода и промышленной электроники ; сост.: А. И. Рыбаков, И. Ю. Поползин, М. М. Кучик. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – URL: http://library.sibsiu.ru	14/5	А. И. Рыбаков, М. М. Кучик
Научные труды					
1	Исследование магнитной системы асинхронного двигателя при частотном	Печатная	Островлянчик В. Ю., Поползин И. Ю. Исследование магнитной системы	10/8	В.Ю. Островлянчик

	управлении (статья в журнале - научная статья)		асинхронного двигателя при частотном управлении // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2016. – № 2 (114). с. 75-84.		
2	Модель асинхронного двигателя для бездатчиковых информационно-управляющих систем автоматизированного электропривода (статья в журнале - научная статья)	Печатная	Островляничик В. Ю., Поползин И. Ю. Модель асинхронного двигателя для бездатчиковых информационно-управляющих систем автоматизированного электропривода // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2016. – № 1 (113). с. 110-119.	10/8	В.Ю. Островляничик
3	Асинхронный электропривод шахтной подъемной установки, построенный по схеме машины двойного питания с комбинированным управлением (статья в журнале - научная статья)	Печатная	Островляничик В. Ю., Поползин И. Ю. Асинхронный электропривод шахтной подъемной установки, построенный по схеме машины двойного питания с комбинированным управлением // Научные технологии разработки и использования минеральных ресурсов. – 2016. – № 3. с. 303-309.	7/6	В.Ю. Островляничик
4	Способы управления асинхронным электроприводом шахтных подъемных установок (статья в сборнике трудов конференции)	Печатная	Островляничик В. Ю., Поползин И. Ю. Способы управления асинхронным электроприводом шахтных подъемных установок // Автоматизированный электропривод и промышленная электроника : труды седьмой Всероссийской научно-практической конференции, 23–24 ноября 2016 г. – Новокузнецк : СибГИУ : Изд. центр СибГИУ, 2016. – С. 192-201.	10/9	В.Ю. Островляничик
5	Обобщенный алгоритм управления электроприводом шахтной подъемной установки с машиной двойного питания (статья в сборнике трудов конференции)	Печатная	Островляничик В. Ю., Поползин И. Ю. Обобщенный алгоритм управления электроприводом шахтной подъемной установки с машиной двойного питания // Автоматизированный электропривод и промышленная электроника : труды седьмой Всероссийской научно-практической конференции, 23–24 ноября 2016 г. – Новокузнецк : СибГИУ : Изд. центр	10/9	В.Ю. Островляничик

			СибГИУ, 2016. – С. 192-201.		
6	Исследование механических характеристик электропривода переменного тока на основе машины двойного питания в асинхронном режиме (статья в сборнике трудов конференции)	Печатная	Островляничик В. Ю., Поползин И. Ю. Исследование механических характеристик электропривода переменного тока на основе машины двойного питания в асинхронном режиме // Автоматизированный электропривод и промышленная электроника : труды седьмой Всероссийской научно-практической конференции, 23–24 ноября 2016 г. – Новокузнецк : СибГИУ : Изд. центр СибГИУ, 2016. – С. 55-66.	12/10	В.Ю. Островляничик
7	Исследование механических характеристик машины двойного питания в синхронном режиме (статья в сборнике трудов конференции)	Печатная	Островляничик В. Ю., Поползин И. Ю., Маршев Д. А. Исследование механических характеристик машины двойного питания в синхронном режиме // Автоматизированный электропривод и промышленная электроника : труды седьмой Всероссийской научно-практической конференции, 23–24 ноября 2016 г. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2016. – С. 66-78.	12/7	В.Ю. Островляничик, Д. А. Маршев
8	Математическая модель машины двойного питания в подвижной самоориентирующейся системе координат (статья в сборнике трудов конференции)	Печатная	Островляничик В. Ю., Поползин И. Ю. Математическая модель машины двойного питания в подвижной самоориентирующейся системе координат // Автоматизированный электропривод и промышленная электроника : труды седьмой Всероссийской научно-практической конференции, 23–24 ноября 2016 г. – Новокузнецк : СибГИУ : Изд. центр СибГИУ, 2016. – С. 79-87.	9/8	В.Ю. Островляничик
9	Математическая модель асинхронного двигателя для измерения электромагнитного момента (статья в журнале – научная статья)	Печатная	Островляничик В. Ю., Поползин И. Ю. Математическая модель асинхронного двигателя для измерения электромагнитного момента // Вестник Приамурского государственного университета им. Шолом-Алейхема. – 2016. – № 4(25). с. 66-72.	7/6	В.Ю. Островляничик
10	Эквивалентная модель машины двойного питания для систем управления электроприводом (статья в сборнике	Печатная	Островляничик В. Ю., Поползин И. Ю. Эквивалентная модель машины двойного питания для систем управления	5/5	В.Ю. Островляничик

	трудов конференции)		электроприводом / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин. - Системы автоматизации в образовании, науке и производстве AS2017 : труды XI Всероссийской научно-практической конференции (с международным участием), 14-16 декабря 2017 г.. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2017 . – С. 381-385		
11	Исследование механических характеристик электропривода переменного тока на основе машины двойного питания в синхронном режиме (статья в сборнике трудов конференции)	Печатная	Исследование механических характеристик электропривода переменного тока на основе машины двойного питания в синхронном режиме [Текст] / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин, А. И. Рыбаков, М. М. Кучик. - Системы автоматизации в образовании, науке и производстве AS`2017 : труды XI Всероссийской научно-практической конференции (с международным участием), 14-16 декабря 2017 г.. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2017 . – С. 385-392	8/6	В. Ю. Островляничик, А. И. Рыбаков, М. М. Кучик
12	Исследование механических характеристик электропривода переменного тока на основе машины двойного питания в асинхронном режиме (статья в сборнике трудов конференции)	Печатная	Исследование механических характеристик электропривода переменного тока на основе машины двойного питания в асинхронном режиме [Текст] / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин, А. И. Рыбаков, М. М. Кучик. - Системы автоматизации в образовании, науке и производстве AS`2017 : труды XI Всероссийской научно-практической конференции (с международным участием), 14-16 декабря 2017 г.. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2017 . – С. 393-400	8/6	В. Ю. Островляничик, А. И. Рыбаков, М. М. Кучик
13	Механические характеристики машины двойного питания в асинхронном режиме и перспективы его применения в	Печатная	Механические характеристики машины двойного питания в асинхронном режиме и перспективы его применения в	7/5	В. Ю. Островляничик, В. А. Кубарев,

	электроприводе рудничных машин (статья в сборнике трудов конференции)		электроприводе рудничных машин / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев, Д. А. Маршев // Научные технологии разработки и использования минеральных ресурсов. – 2017. - №3. - с. 298-304.		Д. А. Маршев
14	Математическая модель машины двойного питания во вращающейся системе координат, связанной с ротором (статья в сборнике трудов конференции)	Печатная	Поползин И. Ю., Дроздова А. В. Математическая модель машины двойного питания во вращающейся системе координат, связанной с ротором // Новая наука: теоретический и практический взгляд: сборник материалов международной научно-практической конференции. – Владивосток: Центр научного развития «Большая книга». – 2017. – с. 232-240.	9/4	А. В. Дроздова
15	Mechanical characteristics of a double-fed machine in asynchronous mode and prospects of its application in the electric drive of mining machines (статья в журнале – научная статья)	Электронная	V Yu Ostrovlyanchik et al. Mechanical characteristics of a double-fed machine in asynchronous mode and prospects of its application in the electric drive of mining machines / V Yu Ostrovlyanchik, I Yu Popolzin, V A Kubarev and D A Marshev // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 2017. –Vol. 84. – Conf. 1. – 012030.		В. Ю. Островляничик
16	Обзор способов управления скоростью асинхронных двигателей и преимущества машины двойного питания (статья в сборнике трудов конференции)	Печатная	Поползин И. Ю., Дроздова А. В. Обзор способов управления скоростью асинхронных двигателей и преимущества машины двойного питания // Инновационное развитие науки и образования. Сборник статей Международной научно-практической конференции. В 2 частях Том. Часть 1. – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2018. – с. 136-139.	4/1	А. В. Дроздова
17	Энергетические режимы машины двойного питания и асинхронно -	Печатная	Поползин И. Ю., Дроздова А. В. Энергетические режимы машины двойного	6/2	А. В. Дроздова

	вентильного каскада (статья в сборнике трудов конференции)		питания и асинхронно - вентильного каскада // Наука и инновации в современных условиях: сборник статей по итогам международной научно-практической конференции. – Оренбург, Уфа: Агентство международных исследований. – 2018. – с. 121-126.		
18	Equivalent model of a dually-fed machine for electric drive control systems (статья в журнале – научная статья)	Электронная	I Yu Ostrovlyanchik and I Yu Popolzin. Equivalent model of a dually-fed machine for electric drive control systems / V Yu Ostrovlyanchik, I Yu Popolzin // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2018. –Vol. 354. – Conf. 1. – 012017.		В. Ю. Островляничик
19	Механические характеристики машины двойного питания и ее применение в электроприводе шахтных подъемных установок (статья в журнале – научная статья)	Печатная	Островляничик В. Ю. Механические характеристики машины двойного питания и ее применение в электроприводе шахтных подъемных установок / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин, Д. А. Маршев // Научные технологии разработки и использования минеральных ресурсов : научный журнал. – 2018. – № 4. - С. 255-261	7/5	В. Ю. Островляничик, Д. А. Маршев
20	Алгоритм функционирования электропривода шахтной подъемной установки на основе машины двойного питания с комбинированным управлением (статья в журнале – научная статья)	Печатная	Островляничик В. Ю. Алгоритм функционирования электропривода шахтной подъемной установки на основе машины двойного питания с комбинированным управлением / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев // Научные технологии разработки и использования минеральных ресурсов : научный журнал. – 2018. – № 4. - С. 348-353	6/4	В. Ю. Островляничик, В. А. Кубарев
21	Operation algorithm of the hoist electric drive based on a doubly-fed machine with combined control (статья в журнале – научная статья)	Печатная	Ostrovlyanchik V. Y. Operation algorithm of the hoist electric drive based on a doubly-fed machine with combined control / V. Yu. Ostrovlyanchik, I. Yu. Popolzin, V. A. Kubarev	9/6	В. Ю. Островляничик, В. А. Кубарев

			// IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2018. – Vol. 206. - P. 1-9 (012040).		
22	Mechanical characteristics of the doubly-fed machine and its use in the hoist electric drive (статья в журнале – научная статья)	Печатная	Ostrovlyanchik V. Y. Mechanical characteristics of the doubly-fed machine and its use in the hoist electric drive / V. Yu. Ostrovlyanchik, I. Yu. Popolzin, D. A. Marshhev // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2018. – Vol. 206. - P. 1-8 (012028)	9/7	В. Ю. Островляничик, Д. А. Маршев
23	Функциональная схема комбинированного электропривода подъемной установки на основе машины двойного питания (статья в сборнике трудов конференции)	Печатная	Функциональная схема комбинированного электропривода подъемной установки на основе машины двойного питания / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин, Д. А. Маршев, А. В. Толстых, А. В. Дроздова // Автоматизированный электропривод и промышленная электроника : труды восьмой Всероссийской научно-практической конференции, 20-21 ноября 2018 г. – Новокузнецк : Изд-во СибГИУ, 2018. – С. 6-12.	7/4	В. Ю. Островляничик, Д. А. Маршев, А. В. Толстых, А. В. Дроздова
24	Расчет механических характеристик для асинхронного электродвигателя с фазным ротором и роторной станцией и машины двойного питания с управляемым преобразователем тока в цепи ротора (статья в сборнике трудов конференции)	Печатная	Расчет механических характеристик для асинхронного электродвигателя с фазным ротором и роторной станцией и машины двойного питания с управляемым преобразователем тока в цепи ротора / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин, А. В. Толстых, А. В. Дроздова // Автоматизированный электропривод и промышленная электроника : труды восьмой Всероссийской научно-практической конференции, 20-21 ноября 2018 г. – Новокузнецк : Изд-во СибГИУ, 2018. – С. 12-17.	6/4	В. Ю. Островляничик, А. В. Толстых, А. В. Дроздова
25	Equivalent structure of a double-fed induction motor with a change in frequency	Печатная	Ostrovlyanchik, V. Y. Equivalent structure of a double-fed induction motor with a change in	9/7	В. Ю. Островляничик

	of additional voltage for electric drive systems of mine winders (статья в журнале – научная статья)		frequency of additional voltage for electric drive systems of mine winders / V. Yu. Ostrovlyanchik, I. Yu. Popolzin // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2019. – Vol. 377. [012041, 9 p.]		
26	Algorithmic structure of control system of mine winder electric drive with a doubly-fed motor (статья в журнале – научная статья)	Печатная	Ostrovlyanchik, V. Y. Algorithmic structure of control system of mine winder electric drive with a doubly-fed motor / V. Yu. Ostrovlyanchik, I. Yu. Popolzin // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2019. – Vol. 377. [012042, 8 p.].	8/7	В. Ю. Островляничик
27	Эквивалентная структура асинхронного двигателя с двойным питанием с изменением частоты добавочного напряжения для систем электропривода шахтных подъемных установок (статья в журнале – научная статья)	Печатная	Островляничик, В. Ю. Эквивалентная структура асинхронного двигателя с двойным питанием с изменением частоты добавочного напряжения для систем электропривода шахтных подъемных установок / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин // Научные технологии разработки и использования минеральных ресурсов : научный журнал. – 2019. – № 5. - С. 302-307.	6/5	В. Ю. Островляничик
28	Управляемый преобразователь тока для электропривода шахтной подъемной установки на основе машины двойного питания (статья в журнале – научная статья)	Печатная	Управляемый преобразователь тока для электропривода шахтной подъемной установки на основе машины двойного питания / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин, Д. А. Маршев, А. В. Толстых, А. В. Дроздова // Горное оборудование и электромеханика. – 2019. – № 1(141). - С. 40-46.	7/5	В. Ю. Островляничик, Д. А. Маршев, А. В. Толстых, А. В. Дроздова
29	Алгоритм работы системы логического управления электроприводом подъемной установки на основе машины двойного питания (статья в сборнике трудов конференции)	Печатная	Островляничик, В. Ю. Алгоритм работы системы логического управления электроприводом подъемной установки на основе машины двойного питания / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев // Системы автоматизации в	5/3	В. Ю. Островляничик, В. А. Кубарев

			образовании, науке и производстве AS`2019 : труды XII Всероссийской научно-практической конференции (с международным участием). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – С. 152-156.		
30	Применение частотных преобразователей в цепи статора асинхронного двигателя подъемной установки с двойным питанием (статья в журнале – научная статья)	Печатная	Островляничик В. Ю. Применение частотных преобразователей в цепи статора асинхронного двигателя подъемной установки с двойным питанием / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев, Д. А. Маршев // Научные технологии разработки и использования минеральных ресурсов. - 2020 - №6. - с. 274-278.	5/3	В. Ю. Островляничик, В. А. Кубарев, Д. А. Маршев
31	Система управления асинхронным электроприводом подъемной установки с управляемым преобразователем тока в цепи ротора (статья в журнале – научная статья)	Печатная	Островляничик В. Ю. Система управления асинхронным электроприводом подъемной установки с управляемым преобразователем тока в цепи ротора / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев, Д. А. Маршев, Е. В. Жданов // Научные технологии разработки и использования минеральных ресурсов. - 2020 - №6. - с. 264-270.	7/5	В. Ю. Островляничик, В. А. Кубарев, Д. А. Маршев, Е. В. Жданов
32	Применение частотных преобразователей в цепи статора асинхронного двигателя подъемной установки с двойным питанием (статья в журнале – научная статья)	Печатная	Островляничик В. Ю. Применение частотных преобразователей в цепи статора асинхронного двигателя подъемной установки с двойным питанием / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев, Д. А. Маршев // Научные технологии разработки и использования минеральных ресурсов. - 2020 - №6. - с. 274-278.	5/3	В. Ю. Островляничик, В. А. Кубарев, Д. А. Маршев
33	Система управления асинхронным электроприводом подъемной установки с управляемым преобразователем тока в	Печатная	Островляничик В. Ю. Система управления асинхронным электроприводом подъемной установки с управляемым преобразователем	7/6	В. Ю. Островляничик, В. А. Кубарев,

	цепи ротора (статья в журнале – научная статья)		тока в цепи ротора / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев, Д. А. Маршев, Е. В. Жданов // Научные технологии разработки и использования минеральных ресурсов. - 2020 - №6. - с. 264-270.		Д. А. Маршев, Е. В. Жданов
34	Применение частотных преобразователей в цепи статора асинхронного двигателя подъемной установки с двойным питанием (статья в журнале – научная статья)	Печатная	Островляничик В. Ю. Применение частотных преобразователей в цепи статора асинхронного двигателя подъемной установки с двойным питанием / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев, Д. А. Маршев // Научные технологии разработки и использования минеральных ресурсов. - 2020 - №6. - с. 274-278.	5/4	В. Ю. Островляничик, В. А. Кубарев, Д. А. Маршев
35	Система управления асинхронным электроприводом подъемной установки с управляемым преобразователем тока в цепи ротора (статья в журнале – научная статья)	Печатная	Островляничик В. Ю. Система управления асинхронным электроприводом подъемной установки с управляемым преобразователем тока в цепи ротора / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин, В. А. Кубарев, Д. А. Маршев, Е. В. Жданов // Научные технологии разработки и использования минеральных ресурсов. - 2020 - №6. - с. 264-270.	7/6	В. Ю. Островляничик, В. А. Кубарев, Д. А. Маршев, Е. В. Жданов
36	Алгоритм измерения электромагнитного момента асинхронного двигателя (статья в сборнике трудов конференции)	Печатная	Островляничик, В. Ю. Алгоритм измерения электромагнитного момента асинхронного двигателя / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин // Автоматизированный электропривод и промышленная электроника : труды девятой Всероссийской научно-практической конференции, 25-26 ноября 2020 г. – Новокузнецк : Изд-во СибГИУ, 2020. – С. 49-59.	11/10	В. Ю. Островляничик
37	Система автоматического регулирования скорости подъемной установки (статья в сборнике трудов конференции)	Печатная	Островляничик, В. Ю. Система автоматического регулирования скорости подъемной установки / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин // Автоматизированный	10/9	В. Ю. Островляничик

			электропривод и промышленная электроника : труды девятой Всероссийской научно-практической конференции, 25-26 ноября 2020 г. – Новокузнецк : Изд-во СибГИУ, 2020. – С. 59-68.		
38	Способ увеличения жесткости механических характеристик и диапазона регулирования скорости асинхронного двигателя с двойным питанием (статья в сборнике трудов конференции)	Печатная	Островляничик, В. Ю. Способ увеличения жесткости механических характеристик и диапазона регулирования скорости асинхронного двигателя с двойным питанием / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин. : труды девятой Всероссийской научно-практической конференции, 25-26 ноября 2020 г. – Новокузнецк : Изд-во СибГИУ, 2020. – С. 68-77.	10/9	В. Ю. Островляничик
39	Способ увеличения жесткости механических характеристик и диапазона регулирования скорости асинхронного двигателя с двойным питанием (статья в сборнике трудов конференции)	Печатная	Островляничик, В. Ю. Способ увеличения жесткости механических характеристик и диапазона регулирования скорости асинхронного двигателя с двойным питанием / В. Ю. Островляничик, И. Ю. Поползин, Д. А. Маршев // Автоматизированный электропривод и промышленная электроника : труды девятой Всероссийской научно-практической конференции, 25-26 ноября 2020 г. – Новокузнецк : Изд-во СибГИУ, 2020. – С. 68-77.	10/9	В. Ю. Островляничик, Д. А. Маршев
40	Operational algorithm of logical control system for electric drive of a lifting installation based on a doubly-fed induction machine (статья в журнале – научная статья)	Печатная	Ostrovlyanchik, V. Yu. Operational algorithm of logical control system for electric drive of a lifting installation based on a doubly-fed induction machine / V. Yu. Ostrovlyanchik, I. Yu. Popolzin // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2020. – Vol. 865. - [012008, 7 p.]	7/6	В. Ю. Островляничик
41	Построение модели асинхронного электропривода шахтной подъемной	Печатная	Островляничик, В. Ю. Построение модели асинхронного электропривода шахтной	6/6	В. Ю. Островляничик,

	установки на основе машины двойного питания (статья в сборнике трудов конференции)		подъемной установки на основе машины двойного питания / Островлянчик В. Ю., Поползин И. Ю., Кубарев В. А. // Моделирование и наукоемкие информационные технологии в технических и социально-экономических системах : труды V Международной научно-практической конференции, 14 апреля 2021 г. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2021. – С. 234-239.		В. А. Кубарев
--	--	--	--	--	---------------

Соискатель

И. Ю. Поползин

Список верен:

Заведующий кафедрой

В. А. Кубарев

Учёный секретарь кафедры

О. А. Игнатенко

Дата