

**ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ МАГИСТРАНТОВ ЛИТЕРАТУРОЙ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «МОДЕЛИРОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ»**

№ п/п	Наименование литературы	Год издания	Наличие			
			Общее кол-во	ЦБ	Филиалы ЦБ	Кафедра
<b>Основная литература</b>						
1	Кошак, Ж.В. Моделирование и оптимизация технологических процессов зерноперерабатывающей и хлебопекарной промышленности: учеб. пособие / Ж.В. Кошак, А.Э. Кошак. – Минск: ИВЦ Минфина, 2015. – 151 с.	2015	1	1	-	-
2	Лебедева, Г.И. Прикладная математика. Математические модели в транспортных системах: учеб. пособие / Г.И. Лебедева, Н.А. Микулик. – Минск: Асар, 2009. – 496 с.	2009	5	5	-	-
3	Тарасик, В.П. Математическое моделирование технических систем: Учебник для вузов / В.П. Тарасик. – 2-е изд., испр. и доп. – Минск: Дизайн ПРО, 2004. – 640 с.	2004	2	2	-	-
<b>Дополнительная литература</b>						
4	Голоднов, А. И. Технологии и оборудование аддитивного производства: учеб. пособие / А. И. Голоднов, С. Н. Злыгостев, И. Е. Фурман. – Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2022. – 128 с.	2022	1	-	-	1
5	Аддитивные технологии в производстве и ремонте машин: учеб. пособие / Н. К. Толочко, С. О. Нукешев, Н. Н. Романюк, С. И. Мендалиева. – Нур-Султан: КАТУ им. С. Сейфуллина, 2022. – 184 с.	2022	1	-	-	1
6	Беляев, Л. В. Аддитивные технологии: практикум / Л. В. Беляев, А. В. Жданов. – Владимир: Изд-во ВлГУ, 2022. – 88 с.	2022	1	-	-	1
7	Ланин, В. Л. Аддитивные технологии инновационного производства. Лабораторный практикум: пособие / В. Л. Ланин, И. В. Самуйлов. – Минск: БГУИР, 2021. – 76 с.	2021	1	-	-	1
8	Антонова, В. С. Аддитивные технологии: учеб. пособие / В. С. Антонова, И. И. Осовская. – Санкт-Петербург: ВШТЭ СПбГУПТД, 2017. – 30 с.	2017	1	-	-	1
9	Совершенствование конструкции машин с использованием теории решения изобретательских задач: монография / И.Н. Шило [и др.]. – Минск: ИВЦ Минфина, 2016. – 542 с.	2016	1	1	-	-
10	Валетов, В. А. Аддитивные технологии (состояние перспективы): учеб. пособие / В. А. Валетов. – Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2015. – 63 с.	2015	1	-	-	1
11	Кондаков, А. И. САПР технологических процессов: учебник / А. И. Кондаков. – Москва: Академия, 2007. – 268 с.	2007	6	6	-	-

12	Гайдышев, И.П. Решение научных и инженерных задач средствами Excel, VBA и C/C++: монография / И.П. Гайдышев. – СПб.: БХВ-Петербург, 2004. – 504 с.	2004	1	1	-	-
13	Дементьев, Ю. В. САПР в автомобиле- и тракторостроении: учебник / Ю. В. Дементьев, Ю. С. Щетинин; ред. В. М. Шарипов. – Москва: Академия, 2004. – 218 с.	2004	1	1	-	-
14	Тарасевич, Ю.Ю. Математическое и компьютерное моделирование. Вводный курс: Учебное пособие / Ю.Ю. Тарасевич. – 3-е изд. испр. – М.: Едиториал УРСС, 2003. – 144 с.	2003	2	2	-	-
15	Костевич, Л.С. Математическое программирование: информационные технологии оптимальных решений: учеб. пособие / Л.С. Костевич. – Минск: Новое знание, 2003. – 424 с.	2003	14	5	9	-
16	Мельников, А.А. Теория автоматического управления техническими объектами автомобилей и тракторов: учебное пособие для студентов ВУЗов / А.А. Мельников. – М.: Академия, 2003. – 276 с.	2003	3	3	-	-