

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

для направления подготовки 2.5 – Машиностроение, направленность 2.5.5 Технология и
оборудование механической и физико-технической обработки

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Авторы
1	2	3	4	6
1.	Английский язык для делового общения: Методические указания для самостоятельной работы	Печ.	Нальчик: Каб-Балк. ун-т, 2014	Арипшева Р.С., Хутова Э.Р.
2.	Английский язык: Методические указания для самостоятельной работы	Печ.	Нальчик: Каб-Балк. ун-т, 2012	Абрегова А.В., Агрба М.Б., Битокова М.М.
3.	Точность металлорежущих станков: методические указания.	Печ.	Нальчик: КБГУ, 2012г., 23с.	Яхутлов М.М, Беров З.Ж.
4.	Методические указания по написанию реферата по дисциплине «История и философия науки»	Электр.	Нальчик: КБГУ, 2019	Кочесоков Р.Х. Ашнокова Л.Х..
5.	Основы педагогического мастерства. Методические указания к изучению курса.	Печ.	Нальчик, КБГУ, 2011. – 23с	Паштов Т.З.
6.	Педагогические основы формирования самоотношения личности.	Печ.	Нальчик, 2002.	Емузова Н.Г.
7.	Социальная психология. //Режим доступа URL: http://krip.kbsu.ru/eluch/uch_soc_psih.rtf	Электронный учебник.	– Нальчик, 2011 г.	Кагермазова Л.Ц.
8.	Электронный учебник. Возрастная психология.	Печ.	Нальчик, 2011 г.	Кагермазова Л.Ц.
9.	Электронный учебник. Психология. Режим доступа URL: http://krip.kbsu.ru/ps/index1.html	Печ.	Нальчик, 2010.	Михайленко О.И.
10.	Психология человека. Учебное пособие.	Печ.	Нальчик: КБГУ, 2010.	Михайленко О.И.
11.	Психология делового общения.	Печ.	Нальчик: КБГУ, 2013.	Михайленко О.И
12.	Станочное оборудование машиностроительных производств: учебное пособие	Печ.	Нальчик: КБГУ, 2018г., 96с.	Яхутлов М.М, Беров З.Ж.
13.	Исследование жесткости станка. Методические указания.	Печ.	Нальчик: КБГУ, 2015г., 30с.	Яхутлов М.М, Ошхунов М.М., Деунежев З.Н
14.	Методы поисковой оптимизации	Электронный учебник	Свидетельство о гос-регистрации программы для ЭВМ №201366149 от 9 декабря 2013 г.	Яхутлов М.М.. Джанкулаев А.Я., Джанкулаева М.А.

1	2	3	4	5
15.	Математическое моделирование в машиностроении. Методическое руководство.	Электр.	Нальчик: КБГУ, 2016г., 215с.	Яхутлов М.М., Деунежев З.Н.
16.	Колебания механических систем. Методические указания.	Электр.	Нальчик: КБГУ, 2016г., 23с.	Казиев А.М.
17.	Анализ и обработка данных. Методические указания.	Электр.	Нальчик: КБГУ, 2015г., 149с.	Нартыжев Р.М.
18.	Методология научных исследований в машиностроении. Методические указания.	Электр.	Нальчик: КБГУ, 2017г., 26 с.	Эльбаева Р.И.
19.	Экономическое обоснование научных решений. Методические указания.	Электр.	Нальчик: КБГУ, 2016г., 34с.	Эльбаева Р.И.
20.	Испытания и исследования токарно-фрезерного обрабатывающего центра с ЧПУ "Tokisawa EX 308". Методические указания.	Электр.	Нальчик: КБГУ, 2018г., 18с.	Яхутлов М.М., Токов А.З.
21.	Инструменты из сверхтвердых материалов. Методическое руководство.	Электр.	Нальчик: КБГУ, 2018г., 98с.	Беров З.Ж. Яхутлов М.М.
22.	Постановка, планирование экспериментов и обработка результатов. Методические рекомендации.	Электр.	Нальчик: КБГУ, 2016г., 16с.	Нартыжев Р.М., Хапачев Б.С.
23.	Технология нанесения покрытий в машиностроении. Практикум.	Электр.	Нальчик: КБГУ, 2018г., 88с.	Беров З.Ж.
24.	Современные проблемы инструментального обеспечения машиностроительных производств. Методические указания.	Электр.	Нальчик: КБГУ, 2018г., 61с.	Яхутлов М.М. Деунежев З.Н.
25.	Экспериментальные методы исследования технологических систем Методические указания.	Электр.	Нальчик: КБГУ, 2016г., 120с.	Нартыжев Р.М., Хапачев Б.С.
26.	Методы оптимизации. Практикум.	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2014. 47с.	Джанкулаев А.Я., Джанкулаева М.А.
28.	Модельно-ориентированное проектирование автоматизированных производственных систем в машиностроении. Учебное пособие	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2018.- 136 с.	Нартыжев Р.М.

1	2	3	4	5
27.	Теория вероятности, математическая статистика и некоторые их приложения. Учебное пособие.	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2019. 132с.	Ошхунов М.М., Кайгермазов А.А., Яхутлов М.М., Кудиева Ф.Х.
29.	Математическое моделирование в машиностроении. Лабораторный практикум.	Электр.	Нальчик: КБГУ. 2021г. 72 с.	Яхутлов М.М. Деуниева З.Н.
30.	Технологическое оборудование цифрового производства. Методические указания к курсовому проектированию	Электр.	Нальчик: КБГУ. 2021г. 95 с.	Яхутлов М.М. Деуниева З.Н.
31.	Имитационное моделирование производственных ячеек. Методическое пособие к практическим занятиям по разработке имитационных моделей ГПС	Электр.	Нальчик: КБГУ. 2021г. 705 с.	Нартыжев Р.М.
32.	Проектирование производственных процессов в Tecnomatix Process Designer. Цифровые двойники производства. Методическое пособие к практическим занятиям	Электр.	Нальчик: КБГУ. 2021г. 189 с.	Нартыжев Р.М.
33.	Современные проблемы науки и производства в машиностроении. Методические указания к практическим занятиям	Электр.	Нальчик: КБГУ. 2022г. 64 с.	Яхутлов М.М.

Руководитель ОПОП,
д.т.н., профессор

М.М. Яхутлов