

**Состав современных профессиональных баз данных (СПБД) и информационных справочных систем (ИСС) по программе бакалавриата  
13.03.02 Электроэнергетика и электротехника  
(профиль «Электроснабжение, электрооборудование и электротехнологии»)**

**Ресурсы на основе лицензионных договоров/соглашений для всех дисциплин:**

№	Наименование ресурса	Ссылка на источник, основание, доступ
1	Университетская библиотека ONLINE [Электронный ресурс] : [сайт] / Электронно-библиотечная система. – Электрон. дан. – Москва : ООО «Издательство “Директ-Медиа”», сор. 2001-. – on-line	Ссылка: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book_blocks&amp;view=main_ub">https://biblioclub.ru/index.php?page=book_blocks&amp;view=main_ub</a>  Основание: Договор  Доступ: доступ по индивидуальному логину и паролю
2	ЛАНЬ [Электронный ресурс] : [сайт] / Электронно-библиотечная система. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург : ООО «Издательство “Лань”», сор. 2011-. – on-line	Ссылка: <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>  Основание: Договор  Доступ: доступ по индивидуальному логину и паролю
3	eLIBRARY.RU [Электронный ресурс] : [сайт] / Научная электронная библиотека. – Электрон. дан. – Москва : ООО «Научная электронная библиотека», сор. 2000-. – on-line	Ссылка: <a href="https://www.elibrary.ru/">https://www.elibrary.ru/</a>  Основание: Соглашение  Доступ: свободный. Необходима индивидуальная регистрация в локальной сети вуза
4	eLIBRARY.RU (Архив журналов РАН) [Электронный ресурс] : [сайт] / Научная электронная библиотека. – Электрон. дан. – Москва : ООО «Научная электронная библиотека», сор. 2000-. – on-line	Ссылка: <a href="https://www.elibrary.ru/">https://www.elibrary.ru/</a>  Основание: Соглашение  Доступ: свободный. Необходима индивидуальная регистрация в локальной сети вуза
5	Polpred.com. Обзор СМИ. Россия и зарубежье [Электронный ресурс] : [сайт] / Электронная библиотечная система. – Электрон. дан. – Москва : ООО «ПОЛПРЕД Справочники», сор. 1997-. – on-line	Ссылка: <a href="https://polpred.com/">https://polpred.com/</a>  Основание: Соглашение  Доступ: свободный
6	Архив научных журналов НЭИКОН [Электронный ресурс] : [сайт] / Электронная библиотечная система. – Электрон. дан. – Москва : Национальный электронно-информационный консорциум (НПНЭИКОН), сор. 2013-20XX. – on-line  Архивы зарубежных издательств: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Архивы журнала Nature 1869-2011 издательства Nature Publishing Group</li> <li>• Oxford Journals Digital Archive издательства Oxford University Press с 1849 по 1995 г.г.</li> <li>• Cambridge Journals Digital Archive издательства Cambridge University Press с 1827 по 2011 г.г.</li> <li>• Annual Reviews. Electronic Back Volume Collection 1932-2006 издательства Annual Reviews</li> <li>• Historic Archive 1874-2000 издательства The Institute of Physics (IOP) с 1874 по 2011 г.г.</li> <li>• Архив журналов Королевского</li> </ul>	Ссылка: <a href="https://arch.neicon.ru/xmlui/">https://arch.neicon.ru/xmlui/</a>  Основание: Соглашение  Доступ: доступ в компьютерных классах вуза и в электронном читальном зале библиотеки. Возможна индивидуальная регистрация

	химического общества (RoyalSocietyofChemistry) 1841-2007	
7	НЭБ [Электронный ресурс] : [сайт] / Национальная электронная библиотека. – Электрон. дан. – Москва : ООО «Российская государственная библиотека», сор. 2008-. – on-line	Ссылка: <a href="https://rusneb.ru/">https://rusneb.ru/</a> Основание: Договор Доступ: доступ в компьютерных классах вуза и в электронном читальном зале библиотеки. Возможна индивидуальная регистрация
8	Справочно-правовая система Консультант+ [Электронный ресурс] : [база данных] / Справочно-правовая система. – Электрон. дан. – Москва : ЗАО «Консультант Плюс», сор. 1997-. – эл. жестк. диск	Основание: Договор Доступ: доступ в компьютерных классах вуза и в электронном читальном зале библиотеки
9	ТЕХЭКСПЕРТ [Электронный ресурс] : [сайт] / Информационно-справочная система. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург : АО «Кодекс», сор. 2015-. – on-line	Ссылка: <a href="https://cntd.ru/">https://cntd.ru/</a> Основание: Договор Доступ: доступ по индивидуальному логину и паролю

#### Ресурсы открытого доступа для всех дисциплин:

№	Наименование ресурса
1	КиберЛенинка [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://cyberleninka.ru">https://cyberleninka.ru</a>
2	Электронный каталог библиотеки Сыктывкарского лесного института [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://lib.sfi.komi.com/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&amp;C21COM=F&amp;I21DBN=IBIS&amp;P21DBN=IBIS&amp;S21CNR=&amp;Z21ID=">http://lib.sfi.komi.com/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&amp;C21COM=F&amp;I21DBN=IBIS&amp;P21DBN=IBIS&amp;S21CNR=&amp;Z21ID=</a>
3.	Электронный каталог Национальной библиотеки Республики Коми [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://opac.nbrkomi.ru/cgiopac/opacg/opac.exe?arg0=NBRK&amp;arg1=NBRKOMI&amp;iddb=15&amp;TypeAccess=PayAccess">https://opac.nbrkomi.ru/cgiopac/opacg/opac.exe?arg0=NBRK&amp;arg1=NBRKOMI&amp;iddb=15&amp;TypeAccess=PayAccess</a>

#### Ресурсы открытого доступа по разным дисциплинам:

Код	Название дисциплины	Наименование ресурса
Б1.О.01	История России	Библиотека электронных ресурсов Исторического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://hist.msu.ru/ER/index.html">https://hist.msu.ru/ER/index.html</a> История [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://istorya.ru">http://istorya.ru</a> История и культура древних цивилизаций [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://civilka.ru/news">https://civilka.ru/news</a> . История.РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://histrf.ru">https://histrf.ru</a> Проблемы истории, филологии, культуры : журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://pifk.magtu.ru">http://pifk.magtu.ru</a>
Б1.О.02	Философия	Институт философии РАН [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://iphras.ru">https://iphras.ru</a> Стэнфордская философская энциклопедия: переводы избранных статей [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://www.philosophy.ru">https://www.philosophy.ru</a>
Б1.О.03	Иностранный язык	On-line словарь и тезаурус CambridgeDictionary [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://dictionary.cambridge.org/ru">https://dictionary.cambridge.org/ru</a> Курс на английском языке [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://cyber.harvard.edu/copyrightforlibrarians/Main_Page">https://cyber.harvard.edu/copyrightforlibrarians/Main_Page</a>
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://akot.rosmintrud.ru">http://akot.rosmintrud.ru</a> Министерство Российской Федерации по делам гражданской

		обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://www.mchs.gov.ru">https://www.mchs.gov.ru</a> Управление противопожарной службы и гражданской защиты [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://ppsrk.ru/kollektiv/umc">https://ppsrk.ru/kollektiv/umc</a>
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	Краткая история олимпийского движения [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://olympichistory.info">olympichistory.info</a> Министерство спорта Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://minsport.gov.ru">minsport.gov.ru</a> Спортивная Россия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://infosport.ru">infosport.ru</a>
Б1.О.06	Правоведение	Государственная система правовой информации : официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://pravo.gov.ru">http://pravo.gov.ru</a>
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.intuit.ru">http://www.intuit.ru</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б1.О.08	Психология управления	База профессиональных данных «Мир психологии» – <a href="http://psychology.net.ru/">http://psychology.net.ru/</a>
Б1.О.09	Культура речи и деловое общение	Портал популяризации культурного наследия и традиций народов России «Культура.РФ» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://www.culture.ru">https://www.culture.ru</a> Справочно-информационный портал ГРАМОТА.РУ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://gramota.ru">http://gramota.ru</a>
Б1.О.10	Химия	Наносистемы: физика, химия, математика [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://nanojournal.ifmo.ru">nanojournal.ifmo.ru</a> Промплейс.ру: техника и оборудование [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://promplace.ru">promplace.ru</a> Химическая техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://chemtech.ru">chemtech.ru</a> Химические науки и образование в России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://chem.msu.su/rus">chem.msu.su/rus</a>
Б1.О.11	Математика	Сообщество экспонента: образовательный математический сайт [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://hub.exponenta.ru">hub.exponenta.ru</a> Общероссийский математический портал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://mathnet.ru">mathnet.ru</a> Реферативная база данных математических статей [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://zbmath.org">zbmath.org</a>
Б1.О.12	Физика	«Наука и Техника» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.n-t.ru">http://www.n-t.ru</a> Институт прикладной физики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://mipt.lectoriy.ru">mipt.lectoriy.ru</a> Лекторий Физтеха [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://open-education.net">open-education.net</a> Наносистемы: физика, химия, математика [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://nanojournal.ifmo.ru">nanojournal.ifmo.ru</a> Физика для всех [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://questions-physics.ru">questions-physics.ru</a>
Б1.О.13	Инженерная и компьютерная графика	База данных «Открытая база ГОСТов» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://standartgost.ru">https://standartgost.ru</a> База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы [Электронный ресурс].

		<p>– Режим доступа: <a href="http://www.tehlit.ru">http://www.tehlit.ru</a>  Росстандарт [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts">https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts</a>  Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://docs.cntd.ru/">https://docs.cntd.ru/</a>  Компьютерная графика: основы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://stepik.org/course/419/promo">https://stepik.org/course/419/promo</a>  Компьютерная графика: уроки, алгоритмы, программы, примеры [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://cgraph.ru">https://cgraph.ru</a></p>
Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	<p>SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a>  Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a>  Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.intuit.ru">http://www.intuit.ru</a>  Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a></p>
Б1.О.15	Основы проектной деятельности	<p>База знаний по проектной деятельности [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://pm.center/bazaznaniy/">https://pm.center/bazaznaniy/</a>  Журнал «Управление Проектами» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.pmmagazine.ru">www.pmmagazine.ru</a>  Корпоративный менеджмент [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.cfm.ru">www.cfm.ru</a>  Сириус.Лето : начни свой проект [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://siriusleto.ru/">https://siriusleto.ru/</a>  Управление проектами, управление бизнесом [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.pmjjournal.ru">www.pmjjournal.ru</a></p>
Б1.О.16	Экономика	<p>Институт экономики РАН [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://inecon.org">http://inecon.org</a>  Министерство экономического развития Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://economy.gov.ru">https://economy.gov.ru</a>  Мультистат: многофункциональный статистический портал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.multistat.ru/">http://www.multistat.ru/</a>  Национальное агентство финансовых исследований НАФИ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://nafii.ru">https://nafii.ru</a>  Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.gks.ru">http://www.gks.ru</a>  Центральный банк Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.cbr.ru">http://www.cbr.ru</a>  Центр правовой информации РНБ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://nlr.ru/lawcenter/ec_period">https://nlr.ru/lawcenter/ec_period</a>  Электронная библиотека по экономике и управлению  Финансы.ru : экономические новости, актуальные публикации по экономике и финансам [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.finansy.ru">http://www.finansy.ru</a></p>
Б1.О.17	Охрана труда	<p>Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://akot.rosmintrud.ru">http://akot.rosmintrud.ru</a></p>
Б1.О.18	Теплотехника	<p>SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a>  Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a>  Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a></p>

Б1.О.19	Гидравлика	<p>SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a></p> <p>Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a></p> <p>Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a></p>
Б1.О.20	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	<p>SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a></p> <p>Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a></p> <p>Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a></p>
Б1.О.21	Теоретические основы электротехники	<p>SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a></p> <p>Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a></p> <p>Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a></p>
Б1.О.22	Прикладная механика	<p>SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a></p> <p>Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a></p> <p>Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a></p>
Б1.О.23	Теория автоматического управления	<p>Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.intuit.ru">http://www.intuit.ru</a></p> <p>Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://novtex.ru/IT/index.htm">http://novtex.ru/IT/index.htm</a></p> <p>Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://digital.gov.ru">https://digital.gov.ru</a></p> <p>Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a></p> <p>Современные технологии управления[Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://sovman.ru">https://sovman.ru</a></p>
Б1.О.24	Электроника	<p>SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a></p> <p>Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a></p> <p>Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a></p>
Б1.О.25	Основы программирования	<p>Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.intuit.ru">http://www.intuit.ru</a></p> <p>Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://novtex.ru/IT/index.htm">http://novtex.ru/IT/index.htm</a></p> <p>Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://digital.gov.ru">https://digital.gov.ru</a></p> <p>Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a></p>

		<a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б1.О.26	Математические задачи электроэнергетики	Сообщество экспонента: образовательный математический сайт [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://hub.exponenta.ru">hub.exponenta.ru</a> Общероссийский математический портал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://mathnet.ru">mathnet.ru</a> Реферативная база данных математических статей [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://zbmath.org">zbmath.org</a>
Б1.О.27	Микропроцессорные средства	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б1.О.28	Электрические машины	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б1.О.29	Нетрадиционные источники электроэнергии	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Министерство энергии Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://minenergo.gov.ru/">https://minenergo.gov.ru/</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б1.О.30	Основы финансовой грамотности	Административно-управленческий портал : портал по менеджменту, маркетингу и рекламе, финансам, инвестициям, управлению персоналом, экономической теории [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.aup.ru">http://www.aup.ru</a> Национальное агентство финансовых исследований НАФИ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://nafii.ru">https://nafii.ru</a> Портал «Финансовые науки» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.mirkin.ru">http://www.mirkin.ru</a> Финансы.ru : экономические новости, актуальные публикации по экономике и финансам [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.finansy.ru">http://www.finansy.ru</a> Ваши финансы.РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vashifinansy.ru/">https://vashifinansy.ru/</a> Финансовая культура [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://fincult.info">https://fincult.info</a> Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.rosпотребнадзор.ru">http://www.rosпотребнадзор.ru</a> Fingramota.org [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://fingramota.org">http://fingramota.org</a> Центральный банк Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.cbr.ru">http://www.cbr.ru</a>
Б1.О.31	Основы российской государственности	Библиотека электронных ресурсов Исторического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://hist.msu.ru/ER/index.html">https://hist.msu.ru/ER/index.html</a> История.РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://histrf.ru">https://histrf.ru</a>

		Проблемы истории, филологии, культуры : журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://pifk.magtu.ru">http://pifk.magtu.ru</a>
Б1.О.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Краткая история олимпийского движения [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://olympichistory.info">olympichistory.info</a> Министерство спорта Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://minsport.gov.ru">minsport.gov.ru</a> Спортивная Россия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://infosport.ru">infosport.ru</a>
Б1.О.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	Краткая история олимпийского движения [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://olympichistory.info">olympichistory.info</a> Министерство спорта Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://minsport.gov.ru">minsport.gov.ru</a> Спортивная Россия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://infosport.ru">infosport.ru</a>
Б1.В.01	Электрический привод	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б1.В.02	Общая энергетика	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Министерство энергии Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://minenergo.gov.ru/">https://minenergo.gov.ru/</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б1.В.03	Светотехника	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б1.В.04	Электроснабжение	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б1.В.05	Релейная защита и автоматика	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б1.В.06	Организация и управление производством	Административно-управленческий портал : портал по менеджменту, маркетингу и рекламе, финансам, инвестициям, управлению персоналом, экономической теории [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.aup.ru">http://www.aup.ru</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a>

		<p>i-mehanika  Экономический портал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://economicus.ru">http://economicus.ru</a>  Портал «Финансовые науки» Миркин.ру[Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.mirkin.ru">http://www.mirkin.ru</a>  Научно-образовательный портал «Экономика и управление на предприятиях» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://eur.ru">eur.ru</a></p>
Б1.В.07	Эксплуатация электрооборудования и средств автоматизации	<p>SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a>  Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a>  Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a></p>
Б1.В.08	Надежность систем электроснабжения	<p>SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a>  Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a>  Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a></p>
Б1.В.09	Методы и средства научных исследований	<p>Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>  Сириус.Лето : начни свой проект [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://siriusleto.ru/">https://siriusleto.ru/</a>  Управление проектами, управление бизнесом [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.pmjournal.ru">www.pmjournal.ru</a></p>
Б1.В.10	Электрические сети и системы	<p>SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a>  Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a>  Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a></p>
Б1.В.11	Электротехнологии	<p>SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a>  Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a>  Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a></p>
Б1.В.12	Электрические и технологические измерения	<p>SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a>  Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a>  Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a></p>
Б1.В.13	Системы автоматизированного проектирования	<p>SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a>  Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a>  Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a></p>



Б1.В.14	Метрология, стандартизация и сертификация	База данных «Открытая база ГОСТов» - <a href="https://standartgost.ru">https://standartgost.ru</a> База стандартов и регламентов Росстандарта - <a href="https://www.gost.ru/">https://www.gost.ru/</a> Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – <a href="http://www.tehlit.ru/">http://www.tehlit.ru/</a> Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – <a href="https://docs.cntd.ru/">https://docs.cntd.ru/</a>
Б1.В.ДВ.01.01	Электрическая часть станций и подстанций	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б1.В.ДВ.01.02	Передача электрической энергии	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б1.В.ДВ.02.01	Техника безопасности в системах электроснабжения	Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://akot.rosmintrud.ru">http://akot.rosmintrud.ru</a>
Б1.В.ДВ.02.02	Электроматериаловедение	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б1.В.ДВ.03.01	Монтаж электрооборудования и средств автоматизации	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б1.В.ДВ.03.02	Электроснабжение и электрооборудование промышленных предприятий	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б1.В.ДВ.04.01	Экология энергетики	Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://mnr.gov.ru/">https://mnr.gov.ru/</a> Министерство энергии Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://minenergo.gov.ru/">https://minenergo.gov.ru/</a> Научно-образовательный портал «Экономика и управление на предприятиях» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://eur.ru">eur.ru</a> Промышленная и экологическая безопасность, охрана труда [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://prominf.ru">prominf.ru</a> Экологический вестник [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://ecovestnik.ru">ecovestnik.ru</a>

		Экология и природопользование [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://businessesco.ru">businessesco.ru</a> Экология производства [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://ecoindustry.ru">ecoindustry.ru</a>
Б1.В.ДВ.04.02	Автоматика	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б2.О.02(У)	практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б2.В.01(П)	эксплуатационная практика	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a>
ФТД.01	Экономика управления системами электроснабжения	Административно-управленческий портал : портал по менеджменту, маркетингу и рекламе, финансам, инвестициям, управлению персоналом, экономической теории [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.aup.ru">http://www.aup.ru</a> Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a> Экономический портал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://economicus.ru">http://economicus.ru</a>

		<p>Портал «Финансовые науки» Миркин.ру [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.mirkin.ru">http://www.mirkin.ru</a></p> <p>Научно-образовательный портал «Экономика и управление на предприятиях» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://eur.ru">eur.ru</a></p>
ФТД.02	Программирование на C++	<p>Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.intuit.ru">http://www.intuit.ru</a></p> <p>Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://novtex.ru/IT/index.htm">http://novtex.ru/IT/index.htm</a></p> <p>Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://digital.gov.ru">https://digital.gov.ru</a></p> <p>Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a></p> <p>Руководство по языку программирования C++ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://metanit.com/cpp/tutorial/">https://metanit.com/cpp/tutorial/</a></p>
ФТД.03	Обучение служением	<p>SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide">http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide</a></p> <p>Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika">https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika</a></p> <p>Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.intuit.ru">http://www.intuit.ru</a></p> <p>Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://n-t.ru/tp">https://n-t.ru/tp</a></p>