Состав современных профессиональных баз данных (СПБД) и информационных справочных систем (ИСС) по программе бакалавриата 08.03.01 Строительство (профиль «Промышленное и гражданское строительство»)

Ресурсы на основе лицензионных договоров/соглашений для всех дисциплин:

		оворов/соглашений для всех дисциплин:
№	Наименование ресурса	Ссылка на источник, основание, доступ
1	Университетская библиотека	Ссылка:
	ONLINE [Электронный ресурс]:	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_blocks&view=main_ub
	[сайт] / Электронно-библиотечная	
	система. – Электрон. дан. – Москва:	Основание: Договор
	ООО «Издательство "Директ-	
	Медиа"», сор. 2001 – on-line	Доступ: доступ по индивидуальному логину и паролю
2	ЛАНЬ [Электронный ресурс] : [сайт]	Ссылка: https://e.lanbook.com/
	/ Электронно-библиотечная система.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	– Электрон. дан. – Санкт-Петербург :	Основание: Договор
	ООО «Издательство "Лань"», сор.	2 Acrosop
	2011 – on-line	Доступ: доступ по индивидуальному логину и паролю
3	eLIBRARY.RU [Электронный	Ссылка: https://www.elibrary.ru/
	ресурс] : [сайт] / Научная	Committee in the interest of t
	электронная библиотека. – Электрон.	Основание: Соглашение
	дан. – Москва: ООО «Научная	оспование. Соглашение
	дан. – Москва : 000 «паучная электронная библиотека», сор. 2000	Доступ: свободный. Необходима индивидуальная регистрация в
		доступ: свооодныи. неооходима индивидуальная регистрация в локальной сети вуза
4	- on-line	J.
4	eLIBRARY.RU (Архив журналов	Ссылка: <u>https://www.elibrary.ru/</u>
	РАН) [Электронный ресурс] : [сайт] /	0
	Научная электронная библиотека. –	Основание: Соглашение
	Электрон. дан. – Москва : ООО	T
	«Научная электронная библиотека»,	Доступ: свободный. Необходима индивидуальная регистрация в
<u> </u>	cop. 2000 – on-line	локальной сети вуза
5	Polpred.com. Обзор СМИ. Россия и	Ссылка: <u>https://polpred.com/</u>
	зарубежье [Электронный ресурс]:	_
	[сайт] / Электронная библиотечная	Основание: Соглашение
	система. – Электрон. дан. – Москва:	
	ООО «ПОЛПРЕД Справочники»,	Доступ: свободный
	cop. 1997 – on-line	
6	Архив научных журналов НЭИКОН	Ссылка: https://arch.neicon.ru/xmlui/
	[Электронный ресурс] : [сайт] /	
	Электронная библиотечная система.	Основание: Соглашение
	– Электрон. дан. – Москва :	
	Национальный электронно-	Доступ: доступ в компьютерных классах вуза и в электронном
	информационный консорциум (НП	читальном зале библиотеки.Возможна индивидуальная
	НЭИКОН), cop. 2013-20XX. – on-line	регистрация
	-	· ·
	Архивы зарубежных издательств:	
	 Архивыжурнала Nature 1869-2011 	
	издательства Nature Publishing Group	
	Oxford Journals Digital Archive	
	издательства Oxford University Press	
	с 1849 по 1995 г.г.	
	Cambridge Journals Digital Archive By James J. Cambridge J. Iniversity Cambridge J. Iniversity	
	издательства Cambridge University Press с 1827 по 2011 г.г.	
	Annual Reviews. Electronic Back Volume Collection 1932, 2006	
	Volume Collection 1932-2006	
	издательства Annual Reviews	
	Historic Archive 1874-2000	
	издательства The Institute of Physics	
	(ІОР) с 1874 по 2011 г.г.	
	• Архив журналов Королевского	
	химического общества (Royal Society	
	ofChemistry) 1841-2007	

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

Ресурсы открытого доступа для всех дисциплин:

N₂	Наименование ресурса
1	КиберЛенинка [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://cyberleninka.ru
2	Электронный каталог библиотеки Сыктывкарского лесного института [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://lib.sfi.komi.com/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS&S21CNR=&Z21ID=
3.	Электронный каталог Национальной библиотеки Республики Коми [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://opac.nbrkomi.ru/cgiopac/opacg/opac.exe?arg0=NBRK&arg1=NBRKOMI&iddb=15&TypeAccess=Pay Access

Ресурсы открытого доступа по разным дисциплинам:

Код	Название	Наименование ресурса
	дисциплины	2 72
Б1.О.01	История России	Библиотека электронных ресурсов Исторического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://hist.msu.ru/ER/index.html История [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://istorya.ru История и культура древних цивилизаций [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://civilka.ru/news. История.РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://histrf.ru
		Проблемы истории, филологии, культуры : журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://pifk.magtu.ru
Б1.О.02	Философия	Институт философии РАН [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://iphras.ru Стэнфордская философская энциклопедия: переводы избранных статей [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.philosophy.ru
Б1.О.03	Иностранный язык	On-line словарь и тезаурус Cambridge Dictionary [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://dictionary.cambridge.org/ru Курс на английском языке [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://cyber.harvard.edu/copyrightforlibrarians/Main_Page
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://www.mchs.gov.ru Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://eisot.rosmintrud.ru/ Управление противопожарной службы и гражданской защиты [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://ppsrk.ru/kollektiv/umc

Б1.О.05	Физическая культура и спорт	Краткая история олимпийского движения [Электронный ресурс]. — Режим доступа: olympichistory.info Министерство спорта Российской Федерации [Электронный ресурс]. — Режим доступа: minsport.gov.ru Спортивная Россия [Электронный ресурс]. — Режим доступа: infosport.ru
Б1.О.06	Правоведение	Государственная система правовой информации : официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://pravo.gov.ru
Б1.О.07	Информационно- коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.intuit.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nt.ru/tp
Б1.О.08	Психология управления	База профессиональных данных «Мир психологии» – http://psychology.net.ru/
Б1.О.09	Культура речи и деловое общение	Портал популяризации культурного наследия и традиций народов России «Культура.РФ» [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://www.culture.ru Справочно-информационный портал ГРАМОТА.РУ [Электронный ресурс]. — Режим доступа: http://gramota.ru
Б1.О.10	Химия	Наносистемы: физика, химия, математика [Электронный ресурс]. — Режим доступа: nanojournal.ifmo.ru Промплейс.ру: техника и оборудование [Электронный ресурс]. — Режим доступа: promplace.ru Химическая техника [Электронный ресурс]. — Режим доступа: chemtech.ru Химические науки и образование в России [Электронный ресурс]. — Режим доступа: chem.msu.ru/rus
Б1.О.11	Математика	Сообщество экспонента: образовательный математический сайт [Электронный ресурс]. – Режим доступа: hub.exponenta.ru Общероссийский математический портал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: mathnet.ru Реферативная база данных математических статей [Электронный ресурс]. – Режим доступа: zbmath.org
Б1.О.12	Физика	Лекторий Физтеха [Электронный ресурс]. — Режим доступа: openeducation.net Наносистемы: физика, химия, математика [Электронный ресурс]. — Режим доступа: nanojournal.ifmo.ru Физика для всех [Электронный ресурс]. — Режим доступа: questions-physics.ru
Б1.О.13	Инженерная и компьютерная графика	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы [Электронный ресурс]. — Режим доступа: http://www.tehlit.ru Росстандарт [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://docs.cntd.ru/ Компьютерная графика: основы [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://stepik.org/course/419/promo Компьютерная графика: уроки, алгоритмы, программы, примеры [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://cgraph.ru
Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	Система для обработки пространственной информации Grass GIS - https://grass.osgeo.org/home/copyright/ База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts

	-	Геопортал Республики Коми – https://gis.rkomi.ru/Agreement
		Федеральное агентство лесного хозяйства -rosleshoz.gov.ru
		Электронный фонд правовых и нормативно-технических
		документов – https://docs.cntd.ru/
		База знаний по проектной деятельности [Электронный ресурс]. –
		Режим доступа: https://pm.center/bazaznaniy/
		Журнал «Управление Проектами» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.pmmagazine.ru
	Основы проектной	Корпоративный менеджмент [Электронный ресурс]. – Режим
Б1.О.15	деятельности	доступа: www.cfin.ru
		Сириус.Лето: начни свой проект [Электронный ресурс]. – Режим
		доступа: https://siriusleto.ru/
		Управление проектами, управление бизнесом [Электронный
		ресурс]. – Режим доступа: www.pmjournal.ru Институт экономики РАН [Электронный ресурс]. – Режим доступа:
		http://inecon.org
		Министерство экономического развития Российской Федерации
		[Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://economy.gov.ru
		Мультистат: многофункциональный статистический портал
		[Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.multistat.ru/
		Национальное агентство финансовых исследований НАФИ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nafi.ru
Б1.О.16	Экономика	Центральный банк Российской Федерации [Электронный ресурс]. –
		Режим доступа: http://www.cbr.ru
		Центр правовой информации РНБ [Электронный ресурс]. – Режим
		доступа: https://nlr.ru/lawcenter/ec_period
		Электронная библиотека по экономике и управлению Финансы.ru: экономические новости, актуальные публикации по
		экономике и финансам [Электронный ресурс]. – Режим доступа:
		http://www.finansy.ru
		База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека
		нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/
		База стандартов и регламентов Росстандарта -
	Основы архитектуры	https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и
		картографии (Pocpeecrp) - https://rosreestr.gov.ru/
Б1.О.17		Федеральная служба по интеллектуальной собственности
		(Роспатент) - http://www.rupto.ru/
		Федеральное государственное бюджетное учреждение
		«Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/
		Электронный фонд правовых и нормативно-технических
		документов – https://docs.cntd.ru/
		База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека
	Строительные	нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/
		База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts
		Федеральная служба по интеллектуальной собственности
Б1.О.18		(Роспатент) - http://www.rupto.ru/
	материалы	Федеральное государственное бюджетное учреждение
		«Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) -
		http://www1.fips.ru/
		Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
		База стандартов и регламентов Росстандарта -
	Метрология, стандартизация и	https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts
Б1.О.19		Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы –
21.0.17	-	http://www.tehlit.ru/
	сертификация	7 1
	сертификация	Электронный фонд правовых и нормативно-технических покументов – https://docs.cntd.ru/
		документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.О.20	Технологические процессы в	документов – https://docs.cntd.ru/

		https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) http://www1.fips.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/ База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека
Б1.О.21	Организация, управление и планирование в строительстве	нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росресстр) - https://rosreestr.gov.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности - (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) http://www1.fips.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.О.22	Инженерная геология и геоморфология	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Кроссплатформенная геоинформационная система Quantum GIS - http://docs.qgis.org/ Геопортал Республики Коми - https://gis.rkomi.ru/Agreement Бюро наилучших доступных технологий – http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.О.23	Основы строительных конструкций	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы — http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.О.24	Инженерная геодезия	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Кроссплатформенная геоинформационная система Quantum GIS - http://docs.qgis.org/ Геопортал Республики Коми - https://gis.rkomi.ru/Agreement Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/

		Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.О.25	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestrgov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.О.26	Охрана труда	Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://akot.rosmintrud.ru
Б1.О.27	Инженерная экология	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и карто-графии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.О.28	Основы геотехники	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и карто-графии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.О.29	Механика жидкости и газа	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Б1.О.30	Средства механизации строительства	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение

		«Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности
		(Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и карто-графии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/
		Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.О.31	Теоретическая механика	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nt.ru/tp
Б1.О.32	Техническая механика	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nt.ru/tp
Б1.О.33	Сопротивление материалов	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nt.ru/tp
Б1.О.34	Теплогазоснабжение с основами теплотехники	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и карто-графии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.О.35	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.О.36	Общая электротехника с основами электроники	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nt.ru/tp
	Строительная	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный

		Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nt.ru/tp
Б1.О.38	Основы финансовой грамотности	Административно-управленческий портал : портал по менеджменту, маркетингу и рекламе, финансам, инвестициям, управлению персоналом, экономической теории [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.aup.ru Финансы.ru : экономические новости, актуальные публикации по экономике и финансам [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.finansy.ru
Б1.О.39	Основы российской государственности	Госслужба [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://gossluzhba.gov.ru/anticorruption?ysclid=lnwshs2xep945411195 Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://digital.gov.ru
Б1.О.40	Обучение служением	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standartsИнженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.intuit.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp Федеральное агентство лесного хозяйства -rosleshoz.gov.ru Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.О.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Краткая история олимпийского движения [Электронный ресурс]. — Режим доступа: olympichistory.info Министерство спорта Российской Федерации [Электронный ресурс]. — Режим доступа: minsport.gov.ru Спортивная Россия [Электронный ресурс]. — Режим доступа: infosport.ru
Б1.О.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	Краткая история олимпийского движения [Электронный ресурс]. — Режим доступа: olympichistory.info Министерство спорта Российской Федерации [Электронный ресурс]. — Режим доступа: minsport.gov.ru Спортивная Россия [Электронный ресурс]. — Режим доступа: infosport.ru
Б1.В.01	Автоматизированные расчеты сооружений	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.В.02	Архитектура зданий и сооружений	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Кроссплатформенная геоинформационная система Quantum GIS -

		Taran war and a second
		http://docs.qgis.org/ Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности
		(Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и карто-графии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических
		документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.В.03	Металлические конструкции	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.В.04	Железобетонные и каменные конструкции	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://wwwl.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://тоsreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.В.05	Основания и фундаменты зданий, сооружений	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://тоsreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.В.06	Конструкции из дерева и пластмасс	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nt.ru/tp
Б1.В.07	Основы технологии возведения зданий	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts

-	T	,
		Бюро наилучших доступных технологий - http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/ Административно-управленческий портал : портал по менеджменту, маркетингу и рекламе, финансам, инвестициям,
Б1.В.08	Экономика строительства	управлению персоналом, экономической теории [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.aup.ru Экономический портал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://economicus.ru Портал «Финансовые науки» Миркин.ру[Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.mirkin.ru Научно-образовательный портал «Экономика и управление на предприятиях» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: eup.ru
Б1.В.09	Организация строительного производства	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.В.10	Компьютерная графика	Компьютерная графика: основы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://stepik.org/course/419/promo Компьютерная графика: уроки, алгоритмы, программы, примеры [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://cgraph.ru
Б1.В.11	Обеспечение доступности зданий для инвалидов и маломобильных групп населения	Блог инженера [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://блог-инженера.рф Минстрой России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.minstroyrf.gov.ru Минтруд России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://mintrud.gov.ru
Б1.В.ДВ.01.01	Основы современного градостроительства	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Кроссплатформенная геоинформационная система Quantum GIS - http://docs.qgis.org/ Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.В.ДВ.01.02	Технология конструкционных материалов	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/База стандартов и регламентов Росстандарта -

	T	T
		https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Кроссплатформенная геоинформационная система Quantum GIS - http://docs.qgis.org/ Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение
		«Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности
		(Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/
		Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Кроссплатформенная геоинформационная система Quantum GIS - http://docs.qgis.org/
Б1.В.ДВ.02.01		Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/
		Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/
		Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.В.ДВ.02.02	Реконструкция, ремонт и восстановление зданий и сооружений	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Кроссплатформенная геоинформационная система Quantum GIS - http://docs.qgis.org/ Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.В.ДВ.03.01	Специальные вопросы проектирования строительных конструкций	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Кроссплатформенная геоинформационная система Quantum GIS - http://docs.qgis.org/ Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/
Б1.В.ДВ.03.02	Системный подход, надежность и	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/

		D. D.
	безопасность в	База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts
	строительстве	Кроссплатформенная геоинформационная система Quantum GIS - http://docs.qgis.org/
		Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/
		Федеральное государственное бюджетное учреждение
		«Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/
		Федеральная служба по интеллектуальной собственности
		(Роспатент) http://www.rupto.ru/
		Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и
		картографии (Росрестр) - https://rosreestr.gov.ru/
		Электронный фонд правовых и нормативно-технических
		документов – https://docs.cntd.ru/ База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека
	Управление	нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/
Б1.В.ДВ.04.01	проектами в строительстве	Управление проектами, управление бизнесом [Электронный
		ресурс]. – Режим доступа: www.pmjournal.ru
		Министерство экономического развития Российской Федерации:
		(официальный сайт) [Электронный ресурс]. – Режим доступа:
		http://economy.gov.ru Национальный совет по оценочной деятельности [Электронный
		ресурс]. – Режим доступа: http://www.ncva.ru
	F	Официальный интернет-портал правовой информации
Б1.В.ДВ.04.02	Бизнес-планирование в строительстве	[Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://pravo.gov.ru
	ветроительстве	Правительство Российской Федерации [Электронный ресурс]
		Режим доступа: http://government.ru
		Управление проектами, управление бизнесом [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.pmjournal.ru
		Центральный банк Российской Федерации [Электронный ресурс]. –
		Режим доступа: http://www.cbr.ru
	Сметное дело в строительстве	База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека
E1 D HD 05 01		нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/
Б1.В.ДВ.05.01		База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ Сметное дело [Электронный ресурс]. — Режим доступа:
		https://smetnoedelo.by/
		База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека
		нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/
		База стандартов и регламентов Росстандарта -
		https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Кроссплатформенная геоинформационная система Quantum GIS -
		http://docs.qgis.org/
	Актуальные проблемы в строительстве	Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/
Б1.В.ДВ.05.02		Федеральное государственное бюджетное учреждение
21.2., 25.00.02		«Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) -
		http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности
		(Роспатент) http://www.rupto.ru/
		Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и
		картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/
		Электронный фонд правовых и нормативно-технических
		документов – https://docs.cntd.ru/ SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный
		ресурс]. – Режим доступа: http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide
	ознакомительная практика	Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим
		доступа: https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika
F2 O 01 (37)		Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру)
Б2.О.01(У)		[Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.intuit.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-
		таука и техника [электронный ресурс]. – гежим доступа. https://ii- t.ru/tp
		База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека
		нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/
		База стандартов и регламентов Росстандарта -

Б2.О.02(П)	исполнительская практика	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. — Режим доступа: http://www.intuit.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://n-t.ru/tp База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы — http://www.tehlit.ru/База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Бюро наилучших доступных технологий - http://burondt.ru/Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и
Б2.В.01(П)	технологическая практика	картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/ SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.prometeus.nsc.ru/sciguide Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.nehanika Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.intuit.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.intuit.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.intuit.ru Наза стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – https://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.tehlit.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www.tehlit.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) https://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Разгромий фолд правових на морматирно технических на мартографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/ SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.intuit.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp

-		
		База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта -
		https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Бюро наилучших доступных технологий - http://burondt.ru/
		Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/
		http://www1.nps.rtu/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/
		Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических
		документов – https://docs.cntd.ru/ SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika
	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.intuit.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nt.ru/tp
Б3.01		База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts
		Бюро наилучших доступных технологий - http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/
		Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических
		документов – https://docs.cntd.ru/ SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный
		ресурс]. – Режим доступа: http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.intuit.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека
ФТД.01	Подготовка строительного производства в условиях Севера	нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts Бюро наилучших доступных технологий - http://burondt.ru/
		Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности
		(Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.gov.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических
ФТД.02	Создание и использование баз	документов – https://docs.cntd.ru/ SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим
	данных	доступа: https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehanika Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру)

	pecypc]. – Режим доступа: http://www.intuit.ru
Наука и технин	а [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-
t.ru/tp	