

**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:

| № | 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: https://biblioclub.ru/index.php?page=book_blocks&view=main_ub 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: https://e.lanbook.com/ 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: https://www.elibrary.ru/ 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: https://www.elibrary.ru/ 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: https://polpred.com/ Основание: Соглашение Доступ: свободный |
| 6 | Архив научных журналов НЭИКОН [Электронный ресурс] : [сайт] / Электронная библиотечная система. – Электрон. дан. – Москва : Национальный электронно-информационный консорциум (НП НЭИКОН), сор. 2013-20XX. – on-line 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 издательства Cambridge University Press с 1827 по 2011 г.г. • Annual Reviews. Electronic Back Volume Collection 1932-2006 издательства Annual Reviews • Historic Archive 1874-2000 издательства The Institute of Physics (IOP) с 1874 по 2011 г.г. • Архив журналов Королевского химического общества (Royal Society ofChemistry) 1841-2007 | Ссылка: https://arch.neicon.ru/xmlui/ Основание: Соглашение Доступ: доступ в компьютерных классах вуза и в электронном читальном зале библиотеки. Возможна индивидуальная регистрация |

| | | |
|---|--|--|
| 7 | НЭБ [Электронный ресурс] : [сайт] / Национальная электронная библиотека. – Электрон. дан. – Москва : ООО «Российская государственная библиотека», сор. 2008-. – on-line | Ссылка: https://rusneb.ru/ 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: https://cntd.ru/ Основание: Договор Доступ: доступ по индивидуальному логину и паролю |

Ресурсы открытого доступа для всех дисциплин:

| № | 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=PayAccess |

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: 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 | Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://akot.rosmintrud.ru Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.mchs.gov.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://n-t.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.su/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 | «Наука и Техника» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.n-t.ru Институт прикладной физики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: mipt.lectoriy.ru Лекторий Физтеха [Электронный ресурс]. – Режим доступа: open-education.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 данных «Открытая база ГОСТов» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://standartgost.ru 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.rus 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 | <p>Система для обработки пространственной информации Grass GIS - https://grass.osgeo.org/home/copyright/ База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus Векторный графический редактор Inkscape - https://inkscape.org/ru/about/license/ 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/</p> |
| Б1.О.15 | Основы проектной деятельности | <p>База знаний по проектной деятельности [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://pm.center/bazaznaniy/ Журнал «Управление Проектами» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.pmmagazine.ru Корпоративный менеджмент [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.cfm.ru Сириус.Лето : начни свой проект [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://siriusleto.ru/ Управление проектами, управление бизнесом [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.pmjournals.ru</p> |
| Б1.О.16 | Экономика | <p>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://nafii.ru Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.gks.ru Центральный банк Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.cbr.ru Центр правовой информации РНБ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nlr.ru/lawcenter/es_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</p> |
| Б1.О.17 | Основы архитектуры | <p>База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/ Образовательный портал «Информационно-коммуникационные технологии в образовании» http://ict/edu.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) - http://www.rupto.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www.fips.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/</p> |
| Б1.О.18 | Строительные материалы | <p>База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru Кроссплатформенная геоинформационная система Quantum GIS - http://docs.qgis.org Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) - http://www.rupto.ru/</p> |

| | | |
|---------|--|---|
| | | 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.19 | Метрология, стандартизация и сертификация | База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/ Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/ |
| Б1.О.20 | Технологические процессы в строительстве | База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus Кроссплатформенная геоинформационная система Quantum GIS http://docs.qgis.org/ 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.21 | Организация, управление и планирование в строительстве | База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus Кроссплатформенная геоинформационная система Quantum GIS - http://docs.qgis.org/ Образовательный портал «Информационно-коммуникационные технологии в образовании» http://ict/edu.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) https://rosreestr.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 данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus 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.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 данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ |

| | | |
|---------|---|--|
| | | <p>Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/</p> <p>Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/</p> <p>Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.ru/</p> <p>Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/</p> |
| Б1.О.24 | Инженерная геодезия | <p>База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/</p> <p>База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/</p> <p>База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus</p> <p>Кроссплатформенная геоинформационная система Quantum GIS - http://docs.qgis.org/</p> <p>Геопортал Республики Коми - https://gis.rkomi.ru/Agreement</p> <p>Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/</p> <p>Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/</p> <p>Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/</p> <p>Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.ru/</p> <p>Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/</p> |
| Б1.О.25 | Основы технической эксплуатации зданий и сооружений | <p>База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/</p> <p>База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/</p> <p>База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus</p> <p>Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/</p> <p>Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/</p> <p>Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/</p> <p>Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.ru/</p> <p>Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/</p> |
| Б1.О.26 | Охрана труда | <p>Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://akot.rosmintrud.ru</p> |
| Б1.О.27 | Инженерная экология | <p>База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/</p> <p>База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/</p> <p>База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus</p> <p>Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/</p> <p>Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www1.fips.ru/</p> <p>Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/</p> <p>Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.ru/</p> <p>Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/</p> |
| Б1.О.28 | Основы геотехники | <p>База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/</p> <p>База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/</p> <p>База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus</p> <p>Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/</p> <p>Федеральное государственное бюджетное учреждение</p> |

| | | |
|---------|--|--|
| | | «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.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://nt.ru/tp |
| Б1.О.30 | Средства механизации строительства | База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.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 данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/ |
| Б1.О.35 | Водоснабжение и водоотведение с | База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ |

| | | |
|---------------|--|--|
| | основами гидравлики | База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus 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.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-mehnika Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nt.ru/tp |
| Б1.О.37 | Строительная 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-mehnika 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=lnwshs2хер945411195 Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.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 данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus 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.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 данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus 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://www.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.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 данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.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 данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.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 данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.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://n- |

| | | |
|---------------|--|--|
| | | t.ru/tp |
| Б1.В.07 | Основы технологии возведения зданий | База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.ru/ Бюро наилучших доступных технологий - http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/ |
| Б1.В.08 | Экономика строительства | Административно-управленческий портал : портал по менеджменту, маркетингу и рекламе, финансам, инвестициям, 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: eur.ru |
| Б1.В.09 | Организация строительного производства | База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus Бюро наилучших доступных технологий http://burondt.ru/ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) - http://www.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.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.ДВ.01.01 | Основы современного градостроительства | База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus 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://www.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.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 данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ |

| | | |
|---------------|---|---|
| | | <p>База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus 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.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/</p> |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений | <p>База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus 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.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/</p> |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Реконструкция, ремонт и восстановление зданий и сооружений | <p>База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus 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.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/</p> |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Специальные вопросы проектирования строительных конструкций | <p>База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus 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.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/</p> |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Системный подход, надежность и | <p>База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/</p> |

| | | |
|---------------|--------------------------------------|--|
| | безопасность в строительстве | База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus 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://www.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/ |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Управление проектами в строительстве | База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ Управление проектами, управление бизнесом [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.pmjournal.ru |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Бизнес-планирование в строительстве | 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 Официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://pravo.gov.ru 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 |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Сметное дело в строительстве | База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ Сметное дело [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://smetnoedelo.by/ |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Актуальные проблемы в строительстве | База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus 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://www.fips.ru/ Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) http://www.rupto.ru/ Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) - https://rosreestr.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/ |
| Б2.О.01(У) | ознакомительная практика | 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 База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ |

| | | |
|------------|--------------------------|--|
| | | <p>База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus 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.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/</p> |
| Б2.О.02(П) | исполнительская практика | <p>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 База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus 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.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/</p> |
| Б2.В.01(П) | технологическая практика | <p>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 База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus 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.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/</p> |
| Б2.В.02(П) | преддипломная практика | <p>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</p> |

| | | |
|--------|--|---|
| | | База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus 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.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/ |
| БЗ.01 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | 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/tr База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus 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.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/ |
| ФТД.01 | Подготовка строительного производства в условиях Севера | 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/tr База стандартов и нормативов. Крупнейшая библиотека нормативно-технической литературы – http://www.tehlit.ru/ База данных «Открытая база ГОСТов» - https://standartgost.ru/ База стандартов и регламентов Росстандарта - https://www.gost.rus 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.ru/ Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов – https://docs.cntd.ru/ |
| ФТД.02 | Создание и использование баз данных | 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 |
| ФТД.03 | 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.rus Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehnika 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/ |