

**Перечень учебных изданий и учебно-методических пособий,  
рекомендуемых для изучения учебной дисциплины**

1. Байков, В. Н. Железобетонные конструкции: общий курс : учебник для вузов / В. Н. Байков, Э. Е. Сигалов. – 4-е изд., перераб. – М. : Стройиздат, 1985. – 728 с.
2. Байков, В. Н. Строительные конструкции : учебник для вузов / В. Н. Байков, С. Г. Стронгин. – 2-е изд., перераб. – М. : Стройиздат, 1989. – 364 с.
3. Байков, В.Н. Строительные конструкции: учебник для вузов / В.Н. Байков, С.Г. Стронгин. - 2-е изд. перераб. - М.: Стройиздат, 1980. - 364 с.
4. Блещик, Н.Н. Железобетонные конструкции. Основы теории, расчета и конструирования: учеб. пособие / Н.П. Блещик [и др.]; под ред. Т.М. Пецольда, В.В. Тура. - Брест: БГТУ, 2003. - 379 с.
5. Другомилов, Р.А. Инженерные конструкции. Изгибаемые железобетонные элементы : метод. указания / Р.А. Другомилов ; Белорус. гос. с.-х. акад. – Горки : БГСХА, 2014. – 28 с.
6. Другомилов, Р.А. Инженерные конструкции. Расчет и конструирование несущих железобетонных конструкций покрытий зданий: метод. указания по курсовому и дипломному проектированию / Р.А. Другомилов, О.В. Другомилова. – Горки : БГСХА, 2017. – 82 с.
7. Железобетонные конструкции. Основы теории, расчета и конструирования : учеб. пособие / Н. П. Блещик [и др.]; под ред. Т. М. Пецольда, В. В. Тура. – Брест : БГТУ, 2003. – 380 с.
8. Зубарев, Г.Н. Конструкции из дерева и пластмасс : учеб. пособ. / Г.Н. Зубарев. – 2-е изд., перераб. – М.: Высшая школа, 1990. – 287 с.
9. Инженерные конструкции / Р. И. Берген [и др.]; под ред. Р. И. Бергена. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Высш. шк., 1989. – 415 с.
10. Инженерные конструкции: методич. указания по расчету каркаса одноэтажного производственного здания и задания для курсового проекта / Белор. с.-х. акад.; сост. Д.С.Дубяго, Д.В.Кольчевский. – Горки, 2010. – 52 с.
11. Инженерные конструкции: методич. указания по расчету элементов стальной фермы и задания для контрольной работы / Белор. с.-х. акад.; сост. Д.С.Дубяго, Д.В.Кольчевский. – Горки, 2007. – 44 с.
12. Инженерные конструкции: методич. указания по расчету элементов стальной балочной клетки задания для контрольной работы / Белор. с.-х. акад.; сост. Д.С.Дубяго, Д.В.Кольчевский. – Горки, 2007. – 44 с.
13. Мандриков, А.П. Примеры расчета металлических конструкций / А.П. Мандриков. – М.: Стройиздат, 1991. – 518 с.
14. Металлические конструкции : учебник / Ю.И. Кудишин [и др.] ; под ред. Ю.И.Кудишина. – 11-е изд., стер. – М.: Академия, 2008. – 688 с.
15. Металлические конструкции. Общий курс: учеб. / Е. И. Беленя [и др.] ; ред. Е. И. Беленя. - 6-е перераб. и доп. - М. : Стройиздат, 1986. - 560 с.
16. Расчет и конструирование строительных конструкций многоэтажного каркасного здания: учеб.-метод. пособие / А. Н. Ловыгин [и др.]. – Минск : БНТУ, 2014. – 89 с.

17.Талецкий, В. В. Проектирование железобетонных конструкций многоэтажного здания : учеб.-метод. пособие / В. В. Талецкий. – Гомель : БелГУТ, 2009. – Ч. 1 : Элементы каркаса и междуэтажного перекрытия из сборного железобетона. – 80 с.