

## Основная учебно-методическая литература

### Учебные пособия:

1. Шахтное и подземное строительство. Ведение в специальность: учеб. пособие / А.Г.Протосеня, В.И.Очкуров, М.А.Карасев. С.-Петерб. горн. ун-т. - СПб. : Горн. ун-т, 2019. - 156 с.
2. Технология подземного строительства: учеб. пособие / Д.А.Потёмкин, О.В.Трушко, П.К.Тулин. - СПб.: Лема, 2019. - 104 с.
3. Механика сплошной среды. Учебное пособие/ Н.А. Беляков, М.А. Карасев, В.Л. Трушко - СПб.: Изд-во ООО «ЛЕМА», 2019. - 114 с.
4. Прикладная информатика. Учебное пособие/ М.Г. Попов, Н.А. Беляков - СПб.: Изд-во ООО «ЛЕМА», 2019. - 100 с. - Библиогр.: с. 95
5. Строительство горных предприятий: учеб. пособие / О.В.Трушко, Д.А.Потемкин. - СПб. : [Б. и.], 2018. - 170 с.
6. Трушко, О.В. Технология проведения горно-разведочных выработок : [учеб. пособие] / О.В.Трушко, Д.А.Потемкин. - СПб.: Изд-во Политехн. ун-та, 2016. - 167 с.
7. Деменков П.А. Строительное дело: Учебник / П.А. Деменков, В.Н. Очнев, А.А. Шубин // «Национальный минерально-сырьевой университет «Горный», СПб, 2015. 479 с.
8. П.А. Деменков, В.Н. Очнев, А.А. Шубин. Строительное дело: Учебник [Электронный ресурс] / П.А. Деменков / - СПб.: Национальный минерально-сырьевой университет «Горный», 2015. - 1 электр. опт. диск (CD-R).
9. Протосеня А.Г. Строительство горных предприятий и подземных сооружений [Электронный ресурс]: Учебник/ Протосеня А.Г., Долгий И.Е., Очкуров В.И. – Электрон.текстовые данные. – СПб.: Санкт-Петербургский горный университет, 2015. – 390 с.
10. Протосеня А.Г., Долгий И.Е., Очкуров В.И. Строительство горных предприятий и подземных сооружений. СПб.: 2014. – с.394.
11. Протосеня А.Г., Карасев М.А. Механика подземных сооружений. 2013. с. 113.
12. Очкуров В.И. Буровзрывная технология проведения горизонтальных выработок Крепление выработок: учеб. пособие. Национальный минерально-сырьевой университет «Горный». СПб, 2013. – 83с.

### Методические указания:

1. Информационные технологии в строительстве: Методические указания для проведения практических занятий студентам бакалавриата направления 08.03.01 «Строительство» / Л.А. Голдобина. – СПб.: Санкт-Петербургский горный университет, 2019. – 33 с.: ил.
2. Шахтное и подземное строительство. Русскоанглийский терминологический словарь / сост.: А.А.Шубин, П.К.Тулин, М.А.Карасев. Горн. ун-т. - СПб. : Горн. ун-т, 2018. – 48 с.
3. Механика подземных сооружений. Расчет крепей горных выработок и обделок подземных сооружений по методикам нормативных документов. Методические

указания к практическим занятиям/ М.А. Карасев, П.Э. Вербило – СПб.: Изд-во Санкт-Петербургский горный университет, 2019. – 91 с.

4. Технологические процессы в строительстве: Методические указания к практическим занятиям/ П.А. Деменков, О.М. Смирнова – СПб.: Изд-во Санкт-Петербургский горный университет, 2019. – 45 с.

5. Материаловедение [Электронный ресурс]: Методические указания к лабораторным работам для студентов специальности 21.05.04./ О.В. Трушко, Д.А. Потёмкин – Электрон. дан. - СПб.: Санкт-Петербургский горный университет, 2018. – 71 с.

6. Железобетонные конструкции: Методические указания для проведения практических занятий [Текст] / Л.А. Голдобина. – СПб.: Санкт-Петербургский горный университет, 2018. – 89 с.

7. Технология возведения зданий и сооружений: Методические указания по курсовой работе/ П.А. Деменков, О.М. Смирнова – СПб.: Изд-во Санкт-Петербургский горный университет, 2018. – 48 с.

8. Основы технологии возведения зданий и специальных сооружений. Буровзрывная технология строительства горизонтальных выработок: метод. указания по курсовому проектированию для студентов спец. 08.05.01 / сост. В.И.Очкуров ; Нац. минер.- сырьевой ун-т "Горный", Каф. строительства горных предприятий и подземных сооружений. - СПб.: Горн. ун-т, 2015. - 18 с.

9. Металлические конструкции. Методические указания по курсовому проектированию для студентов специальности 08.03.01/ П.А. Деменков – СПб.: Изд-во Санкт-Петербургский горный университет, 2017. – 44 с.

10. Железобетонные и каменные конструкции: Лабораторный практикум / Л.А. Голдобина. – СПб.: Санкт-Петербургский горный университет, 2017. – 39 с.: ил.

11. Голдобина, Л.А. Основания и фундаменты: лабораторный практикум [Текст] / Л.А. Голдобина. – СПб. : Санкт-Петербургский горный университет, 2017. – 35 с.

12. Стальные и деревянные конструкции. Методические указания по курсовому проектированию для студентов специальности 21.05.04/ П.А. Деменков – СПб.: Изд-во Санкт-Петербургский горный университет, 2017. – 44 с.

13. Основания и фундаменты. Методические указания к практическим занятиям/ П.А. Деменков, О.В. Трушко – СПб.: Изд-воРИЦ Национального минерально-сырьевого университета «Горный», 2015 г. – 61 с.

14. Производственная строительная практика: Методические указания по производственной строительной практике / Л.А. Голдобина. – СПб.: Национальный минерально-сырьевой университет «Горный», 2015. – 23 с.: ил.

15. Горные машины и проведение горных выработок. Методические указания по выполнению индивидуальных расчётно-графических заданий для студентов, обучающихся по направлению подготовки 130101 «Прикладная геология»/ О.В. Трушко – СПб.: Изд-во РИЦ Национального минерально-сырьевого университета «Горный», 2014 г. 44 с.