СПРАВКА

по обеспеченности учебно-методической документацией

программы подготовки специалистов среднего звена

21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин, очная форма, 2023

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование  дисциплины | Наименование печатных и (или) электронных учебных изданий, методические издания, периодические издания по всем входящим в реализуемую образовательную программу учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) | | Количество  экземпляров | Обеспеченность студентов учебной литературой  (экземпляров на одного студента) |
| **ОП** | **Общеобразовательная подготовка** |  | |  |  |
| **СО** | **Среднее общее образование** |  | |  |  |
| **БД** | **Базовые дисциплины** |  | |  |  |
| ООД. 01 | Русский язык | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Гольцова, Н. Г. Русский язык: учебник для 10—11 классов общеобразовательных организаций. Базовый уровень: учебник: в 2 частях / Н. Г. Гольцова, И. В. Шамшин, М. А. Мищерина. - 8-е издание - Москва : Русское слово — учебник, 2020. - Ч. 1. - 376 с. - ISBN 978-5-533-01288-1. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2040869>  (дата обращения: 01.09.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Гольцова, Н. Г. Русский язык: учебник для 10—11 классов общеобразовательных организаций. Базовый уровень: учебник: в 2 частях / Н. Г. Гольцова, И. В. Шамшин, М. А. Мищерина. - 8-е издание - Москва : Русское слово — учебник, 2020. – Ч. 2. - 392 с. - ISBN 978-5-533-01289-8. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2040870> (дата обращения: 01.09.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Рыбченкова, Л. М. Русский язык. 10-11 классы. Базовый уровень : учебник / Л. М. Рыбченкова, О. М. Александрова, А. Г. Нарушевич [и др.]. - Москва : Просвещение, 2022. - 272 с. - ISBN 978-5-09-099320-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1927337> (дата обращения: 01.09.2023).  - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| ООД. 02 | Литература | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Литература. 10 класс. Углублённый уровень: учебник: в 2 частях / В. И. Коровин, Н. Л. Вершинина, Л. А. Капитанова [и др.] ; под редакцией В. И. Коровина. — 5-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2023. – Ч. 1. - 317, [3] c. - ISBN 978-5-09-103563-6. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089809> (дата обращения: 01.09.2023).  ). – Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Литература. 10 класс. Углублённый уровень : учебник: в 2 частях / В. И. Коровин, Н. Л. Вершинина, Л. А. Капитанова [и др.] ; под редакцией В. И. Коровина. — 5-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2023. – Ч. 2. - 304 с. - ISBN 978-5-09-103564-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089811> (дата обращения: 01.09.2023).  – Текст: электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Литература. 11 класс. Базовый уровень : учебник: в 2 частях / О. Н. Михайлов, И. О. Шайтанов, В. А. Чалмаев [и др.] ; составитель Е. П. Пронина ; под редакцией В. П. Журавлева. — 11-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2023. – Ч. 1. — 415, [1] с. : ил. - ISBN 978-5-09-103560-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089805> (дата обращения: 01.09.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Литература. 11 класс. Базовый уровень : учебник: в 2 частях / О. Н. Михайлов, И. О. Шатанов, В. А. Чалмаев [и др.] ; составитель Е. П. Пронина ; под редакцией В. П. Журавлева. — 11-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2023. – Ч. 2. - 432 с. - ISBN 978-5-09-103561-2. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089807> (дата обращения: 01.09.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| ООД. 03 | История | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Борисов, Н. С. История. История России. С древнейших времён до 1914 г. : 11-й класс. Углублённый уровень : учебник : в 2 частях: / Н. С. Борисов, А. А. Левандовский ; под редакцией С. П. Карпова. — 3-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2023. – Ч.1. — 256 с. - ISBN 978-5-09-107219-8. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089879> (дата обращения: 01.09.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Борисов, Н. С. История. История России. С древнейших времён до 1914 г. : 11-й класс. Углублённый уровень : учебник : в 2 частях / Н. С. Борисов, А. А. Левандовский ; под редакцией С. П. Карпова. — 2-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2022. — 304 с. – Ч.2. - ISBN 978-5-09-101535-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089881> (дата обращения:01.09.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 3) Сороко-Цюпа, О. С. История. Всеобщая история. Новейшая история. 10 класс. Базовый и углублённый уровни : учебник / О. С. Сороко- Цюпа, А. О. Сороко-Цюпа ; под редакцией А. А. Искендерова. — 5-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2023. — 352 с. : ил. - ISBN 978-5-09-107217-4. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089884> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст : электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Шубин, А. В. Всеобщая история. Новейшая история. Базовый и углублённый уровни. 10 класс : учебник / А. В. Шубин ; под общей редакцией В. Р. Мединского. — 3-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2023. — 384 с. - ISBN 978-5-09-103597-1. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089871> (дата обращения: 01.09.2023).  – Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) История. История России. 1946 г. - начало XXI в. 11 класс. Базовый уровень : учебник : в 2 частях / А. А. Данилов, А. В. Торкунов, О. В. Хлевнюк [и др.] ; под редакцией А. В. Торкунова. — 3-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2023. – Ч. 1. - 112 с. - ISBN 978-5-09-103595-7. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089859> (дата обращения:01.09.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 3) История. История России. 1946 г. - начало XXI в. 11 класс. Базовый уровень : учебник : в 2 частях / А. А. Данилов, А. В. Торкунов, О. В. Хлевнюк [и др.] ; под редакцией А. В. Торкунова. — 3-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2023. – Ч. 2. - 160 с. - ISBN 978-5-09-103596-4. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089861> (дата обращения:01.09.2023). – Текст : электронный. | 1 | 1 |
| ООД. 04 | Обществознание | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Обществознание. 10 класс. Базовый уровень : учебник /Л. Н. Боголюбов, А. Ю, Лазебникова, А. В. Половникова; под редакцией Л. Н. Боголюбова. - 5-е издание. – Москва : Просвещение, 2023. - 319 с. - ISBN 978-5-09-104509-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089888> (дата обращения: 01.09.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Обществознание. 11 класс. Базовый уровень : учебник/ Л. Н. Боголюбов, А. Ю, Лазебникова, Н. И. Городецкая; под редакцией Л. Н. Боголюбова. – 5-е издание. – Москва : Просвещение, 2023. - 334 с. - ISBN 978-5-09-104510-9. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089891> (дата обращения:01.09.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Обществознание. Базовый уровень : учебник для 10-11 классов общеобразовательных организаций : в 2 частях : / М. В. Кудина, М. В. Рыбакова, Г. В. Пушкарева [и др.] ; под редакцией В. А. Никонова. - 2-е издание. - Москва : Русское слово-учебник, 2020. - Ч. 1. - 384 с. - ISBN 978-5-533-01218-8. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2004391> (дата обращения: 01.09.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Обществознание. Базовый уровень : учебник для 10-11 классов общеобразовательных организаций : в 2 частях / М. В. Кудина, М. В. Рыбакова, Г. В. Пушкарева [и др.] ; под редакцией В. А. Никонова. - 2-е издание. - Москва : Русское слово-учебник, 2020. – Ч. 2. - 424 с. - ISBN 978-5-533-01219-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2004393> (дата обращения:01.09.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| ООД. 05 | География | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | Гладкий, Ю. Н. География. 10 класс. Базовый и углублённый уровни : учебник / Ю. Н. Гладкий, В. В. Николина. - 5-е издание. - Москва : Просвещение, 2023. - 271 с. - ISBN 978-5-09-104480-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089221> (дата обращения: 01.09.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| Гладкий, Ю. Н. География. 11 класс. Базовый и углублённый уровни : учебник / Ю. Н. Гладкий, В. В. Николина. - 5-е издание. - Москва : Просвещение, 2023. - 223 с. - ISBN 978-5-09-104481-2. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089222> (дата обращения:01.09.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | Максаковский, В. П. География. 10-11 классы. Базовый уровень : учебник / В. П. Максаковский. — 33-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2023. — 415, [1] с. – ISBN 978-5-09-105010-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089893> (дата обращения:01.09.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| ООД. 06 | Иностранный язык | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Афанасьева, О. В. Английский язык. 11 класс. Базовый уровень : учебник / О. В. Афанасьева, И. В. Михеева, К. М. Баранова. — 9-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2022. — 199, [1] с.: ил. — ISBN 978-5-09-101498-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089903> (дата обращения: 01.09.20233). – Текст: электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания  **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Афанасьева, О. В. Английский язык. 11 класс. Углублённый уровень : учебник / О. В. Афанасьева, И. В. Михеева. — 8-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2022. — 253, [3] с. : ил. - ISBN 978-5-09-101502-7. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089914> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Маневич, Е. Г. Английский язык. Второй иностранный язык. 11 класс (базовый уровень) : учебник / Е. Г. Маневич, А. А. Полякова, Д. Дули, В. Эванс. — 3-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2022. — 168 с. : ил. - ISBN 978-5-09-090198-7. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089952> (дата обращения: 01.09.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 3) Комарова, Ю. А. Английский язык: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. Углублённый уровень : учебник / Ю. А. Комарова, И. В. Ларионова. - 2-е издание. - Москва : Русское слово — учебник, 2020. - 192 с. -ISBN 978-5-533-01417-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2040890> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст : электронный. | 1 | 1 |
| ООД. 07 | Математика | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа 10-11 классы (базовый и углубленный уровни) : учебник / Ш. А. Алимов, Ю. М. Колягин, М. В. Ткачёва [и др.]. — 11-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2023. — 463, [1] с. : ил. - ISBN 978-5-09-107210-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089825> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Погорелов, А. В. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. 10-11 классы: Базовый и углубленный уровни / А. В. Погорелов. - 18-е издание. - Москва : Просвещение, 2022. - 176 с. - ISBN 978-5-09-101575-1. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2090536> (дата обращения: 01.09.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Мерзляк, А. Г. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс. Углублённый уровень : учебник / А. Г. Мерзляк. Д. А. Номировский, В. М. Поляков. — 6-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2022. — 480 с. : ил. - ISBN 978-5-09-101586-7. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089829> (дата обращения: 01.09.2023). - Текст: электронный | 1 | 1 |
| 2) Мерзляк, А. Г. Алгебра и начала математического анализа : 11 класс. Углублённый уровень : учебник / А. Г. Мерзляк, Д. А. Номировский, В. М. Поляков ; под редакцией В. Е. Подольского. — 6-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2023. — 412, [4] с. : ил. - ISBN 978-5-09-103608-4. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089831> (дата обращения: 01.09.2023). - Текст : электронный | 1 | 1 |
| 3) Бутузов, В. Ф. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. 10 - 11 классы (базовый и углубленный уровни) / В. Ф. Бутузов, В. В. Прасолов; под редакцией Садовничего В.А., - 5-е издание. - Москва : Просвещение, 2022. - 272 с. - ISBN 978-5-09-101566-9. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2090515> (дата обращения: 01.09.2023). - Текст : электронный | 1 | 1 |
| ООД. 08 | Информатика | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Босова, Л. Л. Информатика. 10 класс. Базовый уровень : учебник / Л. Л. Босова, А. Ю. Босова. — 6-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2023. — 288 с. - ISBN 978-5-09-103611-4. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089833> (дата обращения: 01.09.2023). - Текст: электронный | 1 | 1 |
| 2) Босова, Л. Л. Информатика. 11 класс. Базовый уровень : учебник / Л. Л. Босова, А. Ю. Босова. - Москва : Просвещение, 2022. - 256 с. - ISBN 978-5-09-099479-8. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1923188> (дата обращения: 01.09.2023). - Текст: электронный | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Информатика. 10-11 классы. Базовый уровень : учебник : в 2 частях / под редакцией Н. В. Макаровой. - 4-е издание, стереотипное. - Москва : Просвещение, 2022 . – Ч. 1. - 384 с. - ISBN 978-5-09-101600-0. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089819> (дата обращения: 01.09.2023). - Текст: электронный | 1 | 1 |
| 2) Информатика. 10-11 классы. Базовый уровень : учебник : в 2 частях / под редакцией Н. В. Макаровой. - 4-е издание, стереотипное. - Москва : Просвещение, 2022. – Ч. 2. - 368 с. - ISBN 978-5-09-101601-7. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089820> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| ООД.09 | Физическая культура | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Матвеев, А. П. Физическая культура. 10-11 классы. Базовый уровень : учебник / А. П. Матвеев. - 4-е издание. - Москва : Просвещение, 2022. - 320 с. - ISBN 978-5-09-101691-8. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2090605> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст: электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Лях, В. И. Физическая культура. 10-11 класс. Базовый уровень : учебник / В. И. Лях. - 11-е издание, переработанное и дополненное. – Москва : Просвещение, 2023. - 271 с. - ISBN 978-5-09-103628-2. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089967> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст : электронный. | 1 | 1 |
| ООД. 10 | Основы безопасности жизнедеятельности | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Горский, В. А. Основы безопасности жизнедеятельности. 10-11 классы : учебник / В. А. Горский, С. ВА. Ким. - 5-е издание, стереотипное. – Москва : Просвещение, 2022. - 400 с. - ISBN 978-5-09-101698-7. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2090618> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Основы безопасности жизнедеятельности. Базовый уровень : учебник для 10 класса общеобразовательных организаций / Э. Н. Аюбов, Д. З. Прищепов, М. В. Муркова, А. Ю. Тараканов. - Москва : Русское слово-учебник, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-533-01484-7. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2004395> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 3) Основы безопасности жизнедеятельности. Базовый уровень : учебник для 11 класса общеобразовательных организаций / Э. Н. Аюбов, Д. З. Прищепов, М. В. Муркова, А. Ю. Тараканов. - Москва : Русское слово-учебник, 2021. - 304 с. - ISBN 978-5-533-01485-4. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2004396> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Основы безопасности жизнедеятельности. 10 класс: учебник / Б. О. Хренников, Н. В. Гололобов, Л. И. Льняная; под редакцией С. Н. Егорова. – Москва : Просвещение, 2023. - 383 с. - ISBN 978-5-09-102337-4. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089933> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст : электронный | 1 | 1 |
| 2) Основы безопасности жизнедеятельности. 11 класс : учебник / Б. О. Хренников, Н. В. Гололобов, Л. И. Льняная; Под редакцией С. Н. Егорова. – Москва : Просвещение, 2023. - 320 с. - ISBN 978-5-09-102338-1. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089935> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст : электронный | 1 | 1 |
| ООД. 11 | Физика | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Физика. Базовый уровень. 10 класс : учебник / Г. Я. Мякишев, М. А. Петрова, С. В. Степанов, В. Ф. Комиссаров. - 4-е издание, стереотипное. - Москва : Просвещение, 2022. - 400 с. - ISBN 978-5-09-101633-8. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089984> (дата обращения: 06.09.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 2) Физика. Базовый уровень. 11 класс : учебник / Г. Я. Мякишев, М. А. Петрова, В. В. Кудрявцев, О. С. Угольников. - 4-е издание, стереотипное. - Москва : Просвещение, 2022. - 480 с. - ISBN 978-5-09-101634-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089986> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Касьянов, В. А. Физика. 10 класс. Углублённый уровень : учебник / В. А. Касьянов. - 11-е издание, стереотипное. – Москва : Просвещение, 2023. - 480 с. - ISBN 978-5-09-103621-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089899> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 2) Касьянов, В. А. Физика. 11-й класс. Углублённый уровень : учебник / В. А. Касьянов. — 11-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2023. — 496 с. - ISBN 978-5-09-103622-0. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089901> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| ООд.12 | Химия | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Габриелян, О. С. Химия : 10-й класс. Базовый уровень : учебник / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. — 5-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2023. — 128 с. : ил. - ISBN 978-5-09-107222-8. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089902>  (дата обращения: 18.09.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 2) Габриелян, О. С. Химия. 11 класс. Базовый уровень : учебник / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. — 5-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2023. — 127, [1] с. : ил. - ISBN 978-5-09-103623-7. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089904> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 3) Химия. 10 класс. Углублённый уровень : учебник / В. В. Еремин, Н. Е. Кузьменко, В. И. Теренин [и др.]. - 10-е издание, стереотипное. - Москва : Просвещение, 2023. - 448 с. - ISBN 978-5-09-107226-6. - URL: <https://znanium.com/catalog/document?pid=208992>  (дата обращения: 01.09.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 4) Химия : 11-й класс. Углублённый уровень : учебник / В. В. Еремин, Н. Е. Кузьменко, А. А. Дроздов, В. В. Лунин. — 10-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2023. — 480 с. - ISBN 978-5-09-107469-7. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089926>  (дата обращения: 18.09.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Журин, А. А. Химия. 10-11 класс. Базовый уровень : учебник / А. А. Журин. - 3-е издание. - Москва : Просвещение, 2022. - 176 с. - ISBN 978-5-09-099535-1. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2090092>  (дата обращения: 01.09.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 2) Рудзитис, Г. Е. Химия. 10 класс. Базовый уровень : учебник / Г. Е. Рудзитис, Ф. Г. Фельдман. - 9-е издание. - Москва : Просвещение, 2022. - 224 с. - ISBN 978-5-09-099536-8. - URL: <https://znanium.com/catalog/document?pid=2090093> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 3) Кузнецова, Н. Е. Химия. 10 класс. Базовый уровень : учебник / Н. Е. Кузнецова, Н. Н. Гара, А. Н. Левкин. - Москва : Просвещение, 2022. - 320 с. - ISBN 978-5-09-099548-1. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2090105> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 4) Кузнецова, Н. Е. Химия. 11 класс. Базовый уровень : учебник / Н. Е. Кузнецова, А. Н. Левкин, М. А. Шаталов. - 2-е издание. - Москва : Просвещение, 2022. - 240 с. - ISBN 978-5-09-101660-4. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2090107> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| ООД.13 | Биология | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1)Захаров, В. Б. Биология: учебник для 10-11 классов общеобразовательных организаций. Базовый уровень / В. Б. Захаров, Н. И. Романова, Е. Т. Захарова ; под редакцией Е. А. Криксунова. - Москва : Русское слово-учебник, 2021. - 352 с. - ISBN 978-5-533-01425-0. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2003488>  (дата обращения: 01.09.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 2) Сивоглазов, В. И. Биология. 10 класс. Общая биология. Базовый уровень : учебник / В. И. Сивоглазов, Е. Т. Захарова, И. Б. Агафонова. - 11-е издание, стереотипное. - Москва : Просвещение, 2022. - 256 с. - ISBN 978-5-09-101674-1. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2090583> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст : электронный | 1 | 1 |
| 3) Сивоглазов, В. И. Биология. 11 класс. Общая биология. Базовый уровень : учебник / В. И. Сивоглазов, Е. Т. Захарова, И. Б. Агафонова. - 10-е издание, стереотипное. - Москва : Просвещение, 2022. - 208 с. - ISBN 978-5-09-101675-8. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2090584>  (дата обращения: 01.09.2023). – Текст : электронный | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Пономарева, И. Н. Биология. 10 класс. Базовый уровень : учебник / И. Н. Пономарева, Т. Е. Лощилина, О. А. Корнилова ; под редакцией И. Н. Пономаревой. - 10-е издание, стереотипное. - Москва : Просвещение, 2022. - 223 с. - ISBN 978-5-09-101676-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2090587> (дата обращения: 18.09.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 2) Пономарева, И. Н. Биология. 11 класс. Базовый уровень : учебник / И. Н. Пономарева, Т. Е. Лощилина, О. А. Корнилова ; под редакцией И. Н. Пономаревой. - 10-е издание, стереотипное. - Москва : Просвещение, 2022. - 254 с. - ISBN978-5-09-099563-4. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2090588> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст : электронный | 1 | 1 |
| ООД.14 | Основы проектной деятельности | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Куклина, Е. Н.  Основы учебно-исследовательской деятельности : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Н. Куклина, М. А. Мазниченко, И. А. Мушкина. — 2-е издание, исправленное и дополненное. — Москва : Юрайт, 2023. — 235 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08818-2. — URL: <https://urait.ru/bcode/513837> (дата обращения: 28.09.2023). – Текст : электронный | 1 | 1 |
| 2) Беликов, В. А. Основы учебно-познавательной деятельности студентов колледжа. Методические советы обучающимся по формированию базовых учебных умений : учебное пособие / В. А. Беликов, П. Ю. Романов. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 179 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-014399-6. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1039173> (дата обращения: 28.09.2023). – Текст : электронный | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Афанасьев, В. В.  Основы учебно-исследовательской деятельности : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. В. Афанасьев, О. В. Грибкова, Л. И. Уколова. — 2-е издание, переработанное и дополненное.  — Москва : Юрайт, 2023. — 163 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17639-1. — URL: <https://urait.ru/bcode/533469> (дата обращения: 28.09.2023). – Текст : электронный | 1 | 1 |
| 2) Образцов, П. И.  Основы учебно-исследовательской деятельности : учебное пособие для среднего профессионального образования / П. И. Образцов. — 2-е издание, исправленное и дополненное.  — Москва : Юрайт, 2023. — 156 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10315-1. — URL: <https://urait.ru/bcode/517737> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст : электронный | 1 | 1 |
| 3) ГОСТ Р 7.0.100-2018. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления : национальный стандарт Российской Федерации : издание официальное : утвержден и введен в действие [Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 3 декабря 2018 г. N 1050-ст](kodeks://link/d?nd=551995644&prevdoc=1200161674) : введен впервые : дата введения 2019-07-01 / разработан Федеральным государственным унитарным предприятием "Информационное телеграфное агентство России (ИТАР-ТАСС)", филиал "Российская книжная палата", Федеральным государственным бюджетным учреждением "Российская государственная библиотека", Федеральным государственным бюджетным учреждением "Российская национальная библиотека". – Москва : Стандартинформ, 2018, - 124 с. – URL: <http://109.248.222.63:8004/docs> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 4) ГОСТ Р 2.105-2019. Единая система конструкторской документации. Общие требования к текстовым документам : национальный стандарт Российской Федерации : издание официальное :утвержден и введен в действие [Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 апреля 2019 г. N 175-ст](kodeks://link/d?nd=551995644&prevdoc=1200161674) : введен впервые : дата введения 2020-02-01 / разработан Федеральным государственным унитарным предприятием "Российский научно-технический центр информации по стандартизации, метрологии и оценке соответствия». – Москва : Стандартинформ, 2019, - 7 с. – URL : <http://109.248.222.63:8004/docs> (дата обращения: 01.09.2023). – Текст : электронный. | 1 | 1 |
| ООД.15 | Индивидуальный проект | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Бурмистрова, Е. В.  Методы организации исследовательской и проектной деятельности обучающихся : учебное пособие для вузов / Е. В. Бурмистрова, Л. М. Мануйлова. — Москва : Юрайт, 2023. — 115 с. —ISBN 978-5-534-15400-9. — URL: <https://urait.ru/bcode/520452>  (дата обращения: 03.04.2023). – Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Земсков, Ю. П. Основы проектной деятельности : учебное пособие / Ю. П. Земсков, Е. В. Асмолова. — 2-е издание, стереотипное — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-4395-6. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130487> (дата обращения: 03.04.2023). – Текст : электронный | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Половкова, М. В. Экология. Индивидуальный проект. Актуальная экология. 10-11 класс / М. В. Половкова, Т. В. Половкова, А. В. Носов. - 2-е издание. - Москва : Просвещение, 2022. - 192 с. - ISBN 978-5-09-101697-0. - - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2090615>  (дата обращения: 03.04.2023). – Текст : электронный | 1 | 1 |
| 2) Кузнецова, И. В. Учебный исследовательский проект по физике на базе открытых данных : учебное пособие / И. В. Кузнецова, М. Е. Прохоров. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 134 с. - ISBN 978-5-16-017433-4. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1853326> (дата обращения: 03.04.2023). – – Текст : электронный | 1 | 1 |
| 3) Технология проектной деятельности : учебное пособие / А. Н. Стрижов, Е. Л. Перченко, М. А. Кудака [и др.] ; под редакцией Е. Л. Перченко. — Череповец : ЧГУ, 2021. — 98 с. — ISBN 978-5-85341-907-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/193104> (дата обращения: 03.04.2023). – Текст : электронный | 1 | 1 |
| ООД.16 | Введение в специальность | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Коршак, А. А. История нефтегазового дела : учебник / А. А. Коршак. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 604 с. - ISBN 978-5-9729-0948-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1904177> (дата обращения: 27.04.2023). – Режим доступа: по подписке. – Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Основы разработки и эксплуатации нефтегазовых месторождений : учебное пособие / Е. В. Безверхая, Е. Л. Морозова, Т. Н. Виниченко [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2019. — 190 с. — ISBN 978-5-7638-4238-8. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157553> (дата обращения: 27.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Ладенко, А. А. Технологии ремонта и эксплуатации нефтепромыслового оборудования: учебное пособие. - Москва: Инфра-Инженерия, 2019. – 180с. - ISBN 978-5-9729-0282-8. - URL: <https://znanium.com/read?id=346098> (дата обращения: 27.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
|  |  |  |
| **ПП** | **Профессиональная подготовка** |  |  |  |  |
| **СГЦ** | **Социально-гуманитарный цикл** |  |  |  |  |
| СГ.01 | Основы финансовой грамотности | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Основы финансовой грамотности : учебное пособие / В.А. Кальней, М.Р. Рогулина, Т.В. Овсянникова [и др.] ; под общей редакцией В.А. Кальней. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 248 с. - ISBN 978-5-16-016198-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1894523> (дата обращения: 03.04.2023). - Текст : электронный | 1 | 1 |
| 2) Фрицлер, А. В.  Основы финансовой грамотности : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. В. Фрицлер, Е. А. Тарханова. — Москва : Юрайт, 2023. — 154 с. — ISBN 978-5-534-13794-1. — URL: <https://urait.ru/bcode/519716> (дата обращения: 03.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Основы финансовой грамотности : учебник / Н.Г. Гаджиев, С.А. Коноваленко, О.В. Скрипкина [и др.] ; под общей редакцией Н.Г. Гаджиева. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 245 с. - ISBN 978-5-16-017498-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1859083> (дата обращения: 03.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Прохорова, Н. Н. Основы финансовой грамотности : учебно-методическое пособие / Н. Н. Прохорова. — Брянск : Брянский ГАУ, 2021. — 24 с. — URL: <https://e.lanbook.com/book/304454> (дата обращения: 03.04.2023). – Текст : электронный. | 1 | 1 |
| СГ.02 | История России | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) История России. ХХ — начало XXI века : учебник для среднего профессионального образования / Л. И. Семенникова [и др.] ; под редакцией Л. И. Семенниковой. — 7-е издание, исправленное и дополненное.  — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 328 с. — ISBN 978-5-534-09384-1. — URL: <https://urait.ru/bcode/517213> (дата обращения: 05.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) История России XX - начала XXI века : учебник для среднего профессионального образования / Д. О. Чураков [и др.] ; под редакцией Д. О. Чуракова, С. А. Саркисяна. — 3-е издание, переработанное и дополненное.  — Москва : Юрайт, 2023. — 311 с. — ISBN 978-5-534-13853-5. — URL: <https://urait.ru/bcode/512322> (дата обращения: 05.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) История России : учебник и практикум для среднего профессионального образования / К. А. Соловьев [и др.] ; под редакцией К. А. Соловьева. — Москва : Юрайт, 2023. — 241 с. — ISBN 978-5-534-15877-9. — URL: <https://urait.ru/bcode/510103> (дата обращения: 05.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| СГ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Литвинская, С. С. Английский язык для технических специальностей : учебное пособие / С.С. Литвинская. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 252 c. - ISBN 978-5-16-014535-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2104118> (дата обращения: 23.05.2023). – Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Ведута, О. В.  Английский язык для геологов-нефтяников (B1–B2) : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. В. Ведута. — Москва : Юрайт, 2023. — 122 с. — ISBN 978-5-534-12576-4. — URL: <https://urait.ru/bcode/518449> (дата обращения: 23.05.2023). - Текст : электронный. |  |  |
| 3) Афанасьева, О. В. Английский язык. 11 класс. Базовый уровень : учебник / О. В. Афанасьева, И. В. Михеева, К. М. Баранова. — 9-е издание, стереотипное. — Москва : Просвещение, 2022. — 199, [1] с.: ил. — ISBN 978-5-09-101498-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089903> (дата обращения: 23.05.2023). – Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 4) [Planet of English: Учебник английского языка для учреждений СПО](https://academia-moscow.ru/catalogue/4831/631456/) / Г.Т. [Безкоровайная](https://academia-moscow.ru/authors/detail/47553/), Н.И. [Соколова](https://academia-moscow.ru/authors/detail/47554/), Е. А. [Койранская](https://academia-moscow.ru/authors/detail/47555/), Г.В. [Лаврик.](https://academia-moscow.ru/authors/detail/47556/) - Москва: Академия, 2022. – 256. – ISBN: 978-5-0054-0885-3. - URL: <https://academia-moscow.ru/catalogue/4831/631456/> (дата обращения: 23.05.2023). - Текст : электронный. |  |  |
| 5) Голубев, А. П. Английский язык для технических специальностей =English for Technical Colleges: учебник для студентов СПО / А. П. Голубев, А. П. Коржавый, И. Б. Смирнова. - Москва: Академия, 2020. – 208 с. ISBN 978-5-4468- 8191-8. – URL: <https://academia-moscow.ru/reader/?id=472914> (дата обращения: 23.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Кузьменкова, Ю. Б.  Английский язык для технических колледжей (A1) : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. Б. Кузьменкова. — Москва : Юрайт, 2023. — 207 с. — ISBN 978-5-534-12346-3. — URL: <https://urait.ru/bcode/517769> (дата обращения: 23.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| СГ.04 | Физическая культура | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Муллер, А. Б.  Физическая культура : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина, Ю. А. Богащенко. — Москва : Юрайт, 2023. — 424 с. — ISBN 978-5-534-02612-2. — URL: <https://urait.ru/bcode/511813> (дата обращения: 23.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Аллянов, Ю. Н.  Физическая культура : учебник для среднего профессионального образования / Ю. Н. Аллянов, И. А. Письменский. — Москва : Юрайт, 2023. — 493 с. — ISBN 978-5-534-02309-1. — URL: <https://urait.ru/bcode/513286> (дата обращения: 23.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Бегидова, Т. П.  Теория и организация адаптивной физической культуры : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. П. Бегидова. — Москва : Юрайт, 2023. — 191 с. — ISBN 978-5-534-07862-6. — URL: <https://urait.ru/bcode/515130> (дата обращения: 05.09.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Никитушкин, В. Г.  Теория и методика физического воспитания. Оздоровительные технологии : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Г. Никитушкин, Н. Н. Чесноков, Е. Н. Чернышева. — Москва : Юрайт, 2023. — 246 с. — ISBN 978-5-534-08021-6. — URL: <https://urait.ru/bcode/514806> (дата обращения: 23.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 3) Физическая культура в школе : научно-методический журнал. – URL: <https://dlib.eastview.com/login> - Текст : электронный | 1 | 1 |
| СГ.05 | Безопасность жизнедеятельности | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Резчиков, Е. А.  Безопасность жизнедеятельности : учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Резчиков, А. В. Рязанцева. — 2-е издание, переработанное и дополненное. — Москва : Юрайт, 2023. — 639 с. — ISBN 978-5-534-13550-3. — URL: <https://urait.ru/bcode/518397> (дата обращения: 25.04.2023). - Текст : электронный | 1 | 1 |
| 2) Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.] ; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва : Юрайт, 2023. — 399 с. — ISBN 978-5-534-02041-0. — URL: <https://urait.ru/bcode/511659> (дата обращения: 25.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
|  | 1) Сычев, Ю. Н. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Ю.Н. Сычев. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 204 с. - ISBN 978-5-16-015260-8. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1852173> (дата обращения: 25.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Каракеян, В. И.  Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. — 3-е издание, переработанное и дополненное. — Москва : Юрайт, 2023. — 313 с. — ISBN 978-5-534-04629-8. — URL: <https://urait.ru/bcode/511628> (дата обращения: 25.042023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| СГ.06 | Основы бережливого производства | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Староверова, К. О.  Основы бережливого производства : учебное пособие для среднего профессионального образования / К. О. Староверова. — Москва : Юрайт, 2023. — 74 с. — ISBN 978-5-534-16473-2. — URL: <https://urait.ru/bcode/531211> (дата обращения: 25.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Бурнашева, Э. П. Основы бережливого производства / Э. П. Бурнашева. — 2-е издание, стереотипное. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 76 с. — ISBN 978-5-507-45505-8. — URL: <https://e.lanbook.com/book/271253> (дата обращения: 25.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Бурнашева, Э. П. Основы бережливого производства / Э. П. Бурнашева. — 2-е издание, стереотипное. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 76 с. — ISBN 978-5-507-45642-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/277049> (дата обращения: 25.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Основы бережливого производства в АПК / В. Т. Водянников, Е. В. Худякова, Н. В. Сергеева, М. Н. Степанцевич ; под редакцией Водянников В. Т.. — 2-е издание, стереотипное. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 196 с. — ISBN 978-5-507-46499-9. — URL: <https://e.lanbook.com/book/310205> (дата обращения: 25.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| СГ.07 | Психологические особенности труда в условиях Крайнего Севера | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Психология труда : учебник и практикум для вузов / С. Ю. Манухина [и др.] ; под общей редакцией С. Ю. Манухиной. — Москва : Юрайт, 2024. — 485 с. — ISBN 978-5-9916-7215-3. — URL: <https://urait.ru/bcode/536009> (дата обращения: 21.05.2024). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Психология труда : учебник для вузов / Е. А. Климов [и др.] ; под редакцией Е. А. Климова, О. Г. Носковой. — 2-е издание, переработанное и дополненное. — Москва : Юрайт, 2024. — 308 с. - ISBN 978-5-534-16233- — URL: <https://urait.ru/bcode/538808> (дата обращения: 21.05.2024). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| **ОПЦ** | **Общепрофессиональный цикл** |  |  |  |  |
| ОП.01 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Богомолов, Н. В.  Практические занятия по математике в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов. — 11-е издание, переработанное и дополненное.  — Москва : Юрайт, 2023. — 326 с. — ISBN 978-5-534-08799-4. — URL: <https://urait.ru/bcode/512668> (дата обращения: 03.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Богомолов, Н. В.  Практические занятия по математике в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов. — 11-е издание, переработанное и дополненное.  — Москва : Юрайт, 2023. — 251 с. — ISBN 978-5-534-08803-8. — URL: <https://urait.ru/bcode/512669> (дата обращения: 03.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 3) Богомолов, Н. В.  Математика : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. — 5-е издание, переработанное и дополненное.  — Москва : Юрайт, 2023. — 401 с. — ISBN 978-5-534-07878-7. - URL: <https://urait.ru/bcode/511565> (дата обращения: 03.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 4) Богомолов, Н. В.  Математика. Задачи с решениями : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов. — 2-е издание, исправленное и дополненное. — Москва : Юрайт, 2023. — 755 с. — ISBN 978-5-534-16211-0. — URL: <https://urait.ru/bcode/530620> (дата обращения: 03.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 5) Орлова, И. В.  Линейная алгебра и аналитическая геометрия для экономистов : учебник и практикум для вузов / И. В. Орлова, В. В. Угрозов, Е. С. Филонова. — Москва : Юрайт, 2023. — 370 с. — ISBN 978-5-9916-9556-5. — URL: <https://urait.ru/bcode/511080> (дата обращения: 03.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Павлюченко, Ю. В.  Математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Ю. В. Павлюченко, Н. Ш. Хассан ; под общей редакцией Ю. В. Павлюченко. — 4-е издание, переработанное и дополненное.  — Москва : Юрайт, 2023. — 238 с. — ISBN 978-5-534-01261-3. — URL: <https://urait.ru/bcode/511840> (дата обращения: 03.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Дадаян, А. А. Математика : учебник / А. А. Дадаян. — 3-е издание, исправленное и дополненное. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 544 с. - ISBN 978-5-16-012592-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1891827> (дата обращения: 03.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 3) Шипачев, В. С. Задачник по высшей математике : учебное пособие / В.С. Шипачев. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 304 с. - ISBN 978-5-16-010071-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1455881> (дата обращения: 03.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| ОП.02 | Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Федотова, Е. Л. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие / Е.Л. Федотова. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. — 367 с. — ISBN 978-5-8199-0752-8. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1893876> (дата обращения: 12.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Гаврилов, М. В.  Информатика и информационные технологии : учебник для среднего профессионального образования / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — Москва : Юрайт, 2023. — 355 с. - ISBN 978-5-534-15930-1. — URL: <https://urait.ru/bcode/510331> (дата обращения: 12.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Куприянов, Д. В.  Информационное обеспечение профессиональной деятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. В. Куприянов. — Москва : Юрайт, 2023. — 255 с. — ISBN 978-5-534-00973-6. — URL: <https://urait.ru/bcode/512863> (дата обращения: 12.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Советов, Б. Я.  Информационные технологии : учебник для среднего профессионального образования / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. — Москва : Юрайт, 2023. — 327 с. — ISBN 978-5-534-06399-8. — URL: <https://urait.ru/bcode/511557> (дата обращения: 12.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| ОП.03 | Экологические основы природопользования | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Астафьева, О. Е.  Экологические основы природопользования : учебник для среднего профессионального образования / О. Е. Астафьева, А. А. Авраменко, А. В. Питрюк. — 2-е издание, исправленное и дополненное.  — Москва : Юрайт, 2023. — 376 с. — ISBN 978-5-534-15994-3. — URL: <https://urait.ru/bcode/523597> (дата обращения: 07.04.2023). - Текст : электронный | 1 | 1 |
| 2) Гальперин, М. В. Экологические основы природопользования : учебник / М.В. Гальперин. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 256 с. - ISBN 978-5-16-016287-4. -  URL: <https://znanium.com/catalog/product/1920363> (дата обращения: 07.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 3) Константинов, В.М. Экологические основы природопользования : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / В.М. Константинов, Ю.Б. Челидзе. – Москва : Академия, 2022.– 240 с. – ISBN 978-5-0054-0877-8. – URL: <https://academia-moscow.ru/catalogue/4831/674378> (дата обращения: 07.04.2023). - Текст : электронный | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Хван, Т. А.  Экологические основы природопользования : учебник для среднего профессионального образования / Т. А. Хван. — 7-е издание, переработанное и дополненное.  — Москва : Юрайт, 2023. — 278 с. —ISBN 978-5-534-16564-7. — URL: <https://urait.ru/bcode/531290> (дата обращения: 07.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Анисимов, А. П.  Основы экологического права : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. П. Анисимов, А. Я. Рыженков. — 7-е издание, переработанное и дополненное. — Москва : Юрайт, 2023. — 422 с.  — ISBN 978-5-534-13847-4. — URL: <https://urait.ru/bcode/512023> (дата обращения: 07.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| ОП.04 | Инженерная графика | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Инженерная и компьютерная графика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Р. Р. Анамова [и др.] ; под общей редакцией Р. Р. Анамовой, С. А. Леоновой, Н. В. Пшеничновой. — Москва : Юрайт, 2023. — 246 с. — ISBN 978-5-534-02971-0. — URL: <https://urait.ru/bcode/513184> (дата обращения: 23.05.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Чекмарев, А. А.  Инженерная графика : учебник для среднего профессионального образования / А. А. Чекмарев. — Москва : Юрайт, 2023. — 389 с. — ISBN 978-5-534-07112-2. — URL: <https://urait.ru/bcode/511680> - (дата обращения: 23.05.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Колошкина, И. Е.  Инженерная графика. CAD : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. Е. Колошкина, В. А. Селезнев. — Москва : Юрайт, 2023. — 220 с. — ISBN 978-5-534-12484-2. — URL: <https://urait.ru/bcode/517545> (дата обращения: 23.05.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 3) Методические указания по выполнению практических работ по учебной дисциплине ОП.14 Компьютерная графика для специальности среднего профессионального образования 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям) / составитель Ю. Р. Кравченко. - Сургут : СНТ, 2019. - 43 с. - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| ОП.05 | Электротехника и электроника | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Миленина, С. А.  Электротехника : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. А. Миленина ; под редакцией Н. К. Миленина. — Москва : Юрайт, 2023. — 263 с. - ISBN 978-5-534-05793-5. — URL: <https://urait.ru/bcode/514158> (дата обращения: 23.05..2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2**)** Славинский, А. К. Электротехника с основами электроники : учебное пособие / А.К. Славинский, И.С. Туревский. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. — 448 с. - ISBN 978-5-8199-0747-4. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1864187> (дата обращения: 23.05..2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 3) Иванов, И. И. Электротехника и основы электроники : учебник для вузов / И. И. Иванов, Г. И. Соловьев, В. Я. Фролов. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 736 с. — ISBN 978-5-8114-7115-7. - URL: <https://e.lanbook.com/book/155680> (дата обращения: 23.05..2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Кузовкин, В. А.  Электротехника и электроника : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Кузовкин, В. В. Филатов. — Москва : Юрайт, 2023. — 431 с. - ISBN 978-5-534-07727-8. — URL: <https://urait.ru/bcode/512136> (дата обращения: 23.05..2023).- Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Ситников, А. В. Основы электротехники : учебник / А.В. Ситников. — Москва : КУРС : ИНФРА-М, 2021. — 288 с. - ISBN 978-5-906923-14-1. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1239250> (дата обращения: 23.05..2023). - Текст : электронный | 1 | 1 |
| ОП.06 | Геология | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Керимов, В. Ю. Проектирование поисково-разведочных работ на нефть и газ : учебное пособие / В. Ю. Керимов, Р. Н. Мустаев, У. С. Серикова. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 200 с. - ISBN 978-5-16-010821-6. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1059223> (дата обращения: 19.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Геология : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ж. В. Семинский, Г. Д. Мальцева, И. Н. Семейкин, М. В. Яхно ; под общей редакцией Ж. В. Семинского. — 2-е издание, исправленное и дополненное. — Москва : Юрайт, 2023. — 347 с. - ISBN 978-5-534-08529-7. — URL: <https://urait.ru/bcode/516726> (дата обращения: 19.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Короновский, Н. В.  Геология : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. В. Короновский. — 2-е издание, исправленное и дополненное. — Москва : Юрайт, 2023. — 194 с. — ISBN 978-5-534-08484-9. — URL: <https://urait.ru/bcode/515019> (дата обращения: 19.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Арбузов, В. Н.  Геология. Технология добычи нефти и газа. Практикум : практическое пособие для среднего профессионального образования / В. Н. Арбузов, Е. В. Курганова. — Москва : Юрайт, 2023. — 67 с. — ISBN 978-5-534-00819-7. — URL: <https://urait.ru/bcode/513148> (дата обращения: 19.04.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| ОП.07 | Техническая механика | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Курсовое проектирование деталей машин : учебное пособие / С.А. Чернавский, К.Н. Боков, И.М. Чернин [и др.]. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 414 с. - ISBN 978-5-16-015281-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1933174> (дата обращения: 24.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Эрдеди, А. А. Техническая механика: учебное пособие / А.А. Эрдеди, А.Н. Эрдеди. – Москва: Академия, 2023. – 528 с. – ISBN 978-5-0054-1008-5. - URL: <https://academia-moscow.ru/catalogue/4831/680549> (дата обращения: 24.05.2023). - Текст : электронный | 1 | 1 |
| 3) Михайлов, А. М. Техническая механика : учебник / А.М. Михайлов. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 375 с. - ISBN 978-5-16-012030-0. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/989519> (дата обращения: 24.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Олофинская, В. П. Техническая механика. Сборник тестовых заданий : учебное пособие / В.П. Олофинская. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 132 с. - ISBN 978-5-16-016753-4. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1896828> (дата обращения: 24.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Сафонова, Г. Г. Техническая механика : учебник / Г.Г. Сафонова, Т.Ю. Артюховская, Д.А. Ермаков. - Москва : ИНФРА-М, 2022. — 320 с. - ISBN 978-5-16-012916-7. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1845924> (дата обращения: 24.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| ОП.08 | Правовые основы профессиональной деятельности | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Николюкин, С. В.  Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Николюкин. — Москва : Юрайт, 2023. — 248 с. —— ISBN 978-5-534-14511-3. — URL: <https://urait.ru/bcode/520191> (дата обращения: 12.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Тыщенко, А. И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / А.И. Тыщенко. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2021. — 221 с. - ISBN 978-5-369-01657-2. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1788152> (дата обращения: 12.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Хабибулин, А. Г. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / А.Г. Хабибулин, К.Р. Мурсалимов. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. — 364 с. - ISBN 978-5-8199-0874-7. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1865357> (дата обращения: 12.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Гуреева, М. А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / М.А. Гуреева. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 239 с. - ISBN 978-5-8199-0743-6. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1225693> (дата обращения: 12.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| ОП.09 | Охрана труда | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Беляков, Г. И.  Охрана труда и техника безопасности : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — Москва : Юрайт, 2023. — 404 с. — ISBN 978-5-534-00376-5. — URL: <https://urait.ru/bcode/512042> (дата обращения: 12.05.2023). -Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 2) Завертаная, Е. И.  Управление качеством в области охраны труда и предупреждения профессиональных заболеваний : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. И. Завертаная. — Москва : Юрайт, 2023. — 307 с. — ISBN 978-5-9916-9502-2. — URL: <https://urait.ru/bcode/514006> (дата обращения: 12.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Карнаух, Н. Н.  Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / Н. Н. Карнаух. — Москва : Юрайт, 2023. — 343 с. — ISBN 978-5-534-15942-4. — URL: <https://urait.ru/bcode/510311> (дата обращения: 12.05.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Родионова, О. М.  Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. — Москва : Юрайт, 2023. — 113 с. — ISBN 978-5-534-09562-3. — URL: <https://urait.ru/bcode/512993> (дата обращения: 12.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| 3) Графкина, М. В. Охрана труда : учебник / М. В. Графкина. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 212 с. - ISBN 978-5-16-016522-6. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1790473> (дата обращения: 12.05.2023). - Текст : электронный. | 1 | 1 |
| **ПЦ** | **Профессиональныйцикл** |  |  |  |  |
| **ПМ.01** | **Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению** |  |  |  |  |
| МДК.01.01 | Технология строительства нефтяных и газовых скважин | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин : учебное пособие / В.В. Нескоромных. — Москва : ИНФРА-М ; Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2023. — 352 с. - ISBN 978-5-16-018545-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2008770> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 1) Храменков, В. Г.  Автоматизация управления технологическими процессами бурения нефтегазовых скважин : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Г. Храменков. — Москва : Юрайт, 2023. — 415 с. — ISBN 978-5-534-01211-8. — URL: <https://urait.ru/bcode/513428> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Гладких, Т. Д. Автоматизация технологических процессов в нефтегазовой отрасли : учебное пособие / Т. Д. Гладких. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 152 с. - ISBN 978-5-9729-0926-1. - - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1904163> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 3) Ладенко, А. А. Основы строительства нефтяных и газовых скважин : учебное пособие / А. А. Ладенко. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 196 с. - ISBN 978-5-9729-1004-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1904188> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 4) Технология и техника бурения : учебное пособие : в 2 частях. Часть 2. Технология бурения скважин / В. С. Войтенко, А. Д. Смычник, А. А. Тухто, С. Ф. Шемет ; под общей редакцией В. С. Войтенко. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 613 с. - ISBN 978-5-16-016946-0. -- URL: <https://znanium.com/catalog/product/1408258> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 5) Нескоромных, В. В. Основы техники, технологии и безопасности буровых работ: учебное пособие / В. В. Нескоромных. - Москва: ИНФРА-М. 2019. – 376 с. – ISBN 978-5-9729-0302-3. - URL: <https://znanium.com/read?id=346096> (дата обращения: 24.04.2023).  - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 6) Заливин, В. Г. Аварийные ситуации в бурении на нефть и газ / В. Г. Заливин, А. Г. Вахромеев. - Москва: Инфра-Инженерия, 2018. **–** 508 с.– ISBN: 978-5-9729-0215-6. - URL: <https://new.znanium.com/read?pid=989155> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 7) Бабаян, Э. В. Конструкция нефтяных и газовых скважин. Осложнения и их преодоления: учебное пособие / Э. В. Бабаян. - Москва: Инфра-Инженерия, 2018. **–** 252 с.– ISBN: 978-5-9729-0237-8. - URL: <https://new.znanium.com/read?pid=989180> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** | 1) Журнал «Бурение и нефть» (2019-2023) | 60 | 1 |
| 2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2019 – 2023г.) | 60 | 0,5 |
| 3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2019 -2023 г.) | 30 | 0,1 |
| 4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2019 – 2023 г.) | 60 | 0,5 |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Карпов, К. А. Строительство нефтяных и газовых скважин / К. А. Карпов. — 5-е издание, стереотипное. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 188 с. — ISBN 978-5-507-45853-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/288932> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Фельдштейн, Е. Э. Автоматизация производственных процессов в машиностроении : учебное пособие / Е.Э. Фельдштейн, М.А. Корниевич. — Минск : Новое знание ; Москва : ИНФРА-М, 2023. — 264 с. - ISBN 978-5-16-010531-4. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1912943>(дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Насыров, А. М. Освоение и глушение нефтяных скважин : учебное пособие / А. М. Насыров, С. Ю. Борхович, О. Н. Барданова. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 264 с. - ISBN 978-5-9729-0832-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1904185> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 3) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин: учебное пособие / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков. - Санкт-Петербург: Лань, 2021. – 344 с. - ISBN 978-5-8114-2283-8. - URL: <https://e.lanbook.com/reader/book/158955/#2> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 4) Технология и техника бурения: учебное пособие: в 2 частях. Ч.2 Технология бурения скважин / В. С. Войтенко, А. Д. Смычник, А. А. Тухто, и [др.]. – Москва: Инфра-М, 2021. – 613 с. - ISBN: 978-5-109563-8. - URL: <https://znanium.com/read?id=376628> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 5) Бурханов, Б. Ж. Затрубные газопроявления и межпластовые перетоки: проблемы и решения : учебное пособие / Б. Ж. Бурханов. — Уральск, 2019. — 131 с. — ISBN 987-601-319-172-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/263357> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 6) Бабаян, Э. В. Буровые растворы: учебное пособие / Э. В. Бабаян, Н. Ю. Мойса. - Москва: Инфра-Инжененрия, 2019. – 332 с. - ISBN 978-5-9729-0287-3. - URL: <https://znanium.com/read?id=346097> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| **УП.01.01** | **Учебная практика** | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин : учебное пособие / В.В. Нескоромных. — Москва : ИНФРА-М ; Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2023. — 352 с. - ISBN 978-5-16-018545-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2008770> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 1) Храменков, В. Г.  Автоматизация управления технологическими процессами бурения нефтегазовых скважин : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Г. Храменков. — Москва : Юрайт, 2023. — 415 с. — ISBN 978-5-534-01211-8. — URL: <https://urait.ru/bcode/513428> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Гладких, Т. Д. Автоматизация технологических процессов в нефтегазовой отрасли : учебное пособие / Т. Д. Гладких. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 152 с. - ISBN 978-5-9729-0926-1. - - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1904163> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 3) Ладенко, А. А. Основы строительства нефтяных и газовых скважин : учебное пособие / А. А. Ладенко. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 196 с. - ISBN 978-5-9729-1004-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1904188> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 4) Технология и техника бурения : учебное пособие : в 2 частях. Часть 2. Технология бурения скважин / В. С. Войтенко, А. Д. Смычник, А. А. Тухто, С. Ф. Шемет ; под общ. ред. В. С. Войтенко. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 613 с. - ISBN 978-5-16-016946-0. -- URL: <https://znanium.com/catalog/product/1408258> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 5) Нескоромных, В. В. Основы техники, технологии и безопасности буровых работ: учебное пособие / В. В. Нескоромных. - Москва: ИНФРА-М. 2019. – 376 с. – ISBN 978-5-9729-0302-3. - URL: <https://znanium.com/read?id=346096> (дата обращения: 24.04.2023).  - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 6) Заливин, В. Г. Аварийные ситуации в бурении на нефть и газ / В. Г. Заливин, А. Г. Вахромеев. - Москва: Инфра-Инженерия, 2018. **–** 508 с.– ISBN: 978-5-9729-0215-6. - URL: <https://new.znanium.com/read?pid=989155> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** | 7) Бабаян, Э. В. Конструкция нефтяных и газовых скважин. Осложнения и их преодоления: учебное пособие / Э. В. Бабаян. - Москва: Инфра-Инженерия, 2018. **–** 252 с.– ISBN: 978-5-9729-0237-8. - URL: <https://new.znanium.com/read?pid=989180> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 60 | 1 |
| 2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2019 – 2023г.) | 60 | 0,5 |
| 3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2019 -2023 г.) | 30 | 0,1 |
| 4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2019 – 2023 г.) | 60 | 0,5 |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Карпов, К. А. Строительство нефтяных и газовых скважин / К. А. Карпов. — 5-е издание, стереотипное. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 188 с. — ISBN 978-5-507-45853-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/288932> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Фельдштейн, Е. Э. Автоматизация производственных процессов в машиностроении : учебное пособие / Е.Э. Фельдштейн, М.А. Корниевич. — Минск : Новое знание ; Москва : ИНФРА-М, 2023. — 264 с. - ISBN 978-5-16-010531-4. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1912943>(дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Насыров, А. М. Освоение и глушение нефтяных скважин : учебное пособие / А. М. Насыров, С. Ю. Борхович, О. Н. Барданова. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 264 с. - ISBN 978-5-9729-0832-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1904185> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 3) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин: учебное пособие / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков. - Санкт-Петербург: Лань, 2021. – 344 с. - ISBN 978-5-8114-2283-8. - URL: <https://e.lanbook.com/reader/book/158955/#2> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 4) Технология и техника бурения: учебное пособие: в 2 частях. Ч.2 Технология бурения скважин / В. С. Войтенко, А. Д. Смычник, А. А. Тухто, и [др.]. – Москва: Инфра-М, 2021. – 613 с. - ISBN: 978-5-109563-8. - URL: <https://znanium.com/read?id=376628> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 5) Бурханов, Б. Ж. Затрубные газопроявления и межпластовые перетоки: проблемы и решения : учебное пособие / Б. Ж. Бурханов. — Уральск, 2019. — 131 с. — ISBN 987-601-319-172-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/263357> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 6) Бабаян, Э. В. Буровые растворы: учебное пособие / Э. В. Бабаян, Н. Ю. Мойса. - Москва: Инфра-Инжененрия, 2019. – 332 с. - ISBN 978-5-9729-0287-3. - URL: <https://znanium.com/read?id=346097> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| **ПП.01.01** | **Производственная практика** | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин : учебное пособие / В.В. Нескоромных. — Москва : ИНФРА-М ; Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2023. — 352 с. - ISBN 978-5-16-018545-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2008770> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 1) Храменков, В. Г.  Автоматизация управления технологическими процессами бурения нефтегазовых скважин : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Г. Храменков. — Москва : Юрайт, 2023. — 415 с. — ISBN 978-5-534-01211-8. — URL: <https://urait.ru/bcode/513428> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Гладких, Т. Д. Автоматизация технологических процессов в нефтегазовой отрасли : учебное пособие / Т. Д. Гладких. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 152 с. - ISBN 978-5-9729-0926-1. - - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1904163> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 3) Ладенко, А. А. Основы строительства нефтяных и газовых скважин : учебное пособие / А. А. Ладенко. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 196 с. - ISBN 978-5-9729-1004-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1904188> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 4) Технология и техника бурения : учебное пособие : в 2 частях. Часть 2. Технология бурения скважин / В. С. Войтенко, А. Д. Смычник, А. А. Тухто, С. Ф. Шемет ; под общей редакцией В. С. Войтенко. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 613 с. - ISBN 978-5-16-016946-0. -- URL: <https://znanium.com/catalog/product/1408258> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 5) Нескоромных, В. В. Основы техники, технологии и безопасности буровых работ: учебное пособие / В. В. Нескоромных. - Москва: ИНФРА-М. 2019. – 376 с. – ISBN 978-5-9729-0302-3. - URL: <https://znanium.com/read?id=346096> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 6) Заливин, В. Г. Аварийные ситуации в бурении на нефть и газ / В. Г. Заливин, А. Г. Вахромеев. - Москва: Инфра-Инженерия, 2018. **–** 508 с.– ISBN: 978-5-9729-0215-6. - URL: <https://new.znanium.com/read?pid=989155> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** | 7) Бабаян, Э. В. Конструкция нефтяных и газовых скважин. Осложнения и их преодоления: учебное пособие / Э. В. Бабаян. - Москва: Инфра-Инженерия, 2018. **–** 252 с.– ISBN: 978-5-9729-0237-8. - URL: <https://new.znanium.com/read?pid=989180> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 60 | 1 |
| 2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2019 – 2023г.) | 60 | 0,5 |
| 3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2019 -2023 г.) | 30 | 0,1 |
| 4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2019 – 2023 г.) | 60 | 0,5 |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Карпов, К. А. Строительство нефтяных и газовых скважин / К. А. Карпов. — 5-е издание, стереотипное. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 188 с. — ISBN 978-5-507-45853-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/288932> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Фельдштейн, Е. Э. Автоматизация производственных процессов в машиностроении : учебное пособие / Е.Э. Фельдштейн, М.А. Корниевич. — Минск : Новое знание ; Москва : ИНФРА-М, 2023. — 264 с. - ISBN 978-5-16-010531-4. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1912943>(дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Насыров, А. М. Освоение и глушение нефтяных скважин : учебное пособие / А. М. Насыров, С. Ю. Борхович, О. Н. Барданова. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 264 с. - ISBN 978-5-9729-0832-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1904185> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 3) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин: учебное пособие / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков. - Санкт-Петербург: Лань, 2021. – 344 с. - ISBN 978-5-8114-2283-8. - URL: <https://e.lanbook.com/reader/book/158955/#2> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 4) Технология и техника бурения: учебное пособие: в 2 частях. Ч.2 Технология бурения скважин / В. С. Войтенко, А. Д. Смычник, А. А. Тухто, и [др.]. – Москва: Инфра-М, 2021. – 613 с. - ISBN: 978-5-109563-8. - URL: <https://znanium.com/read?id=376628> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 5) Бурханов, Б. Ж. Затрубные газопроявления и межпластовые перетоки: проблемы и решения : учебное пособие / Б. Ж. Бурханов. — Уральск, 2019. — 131 с. — ISBN 987-601-319-172-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/263357> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 6) Бабаян, Э. В. Буровые растворы: учебное пособие / Э. В. Бабаян, Н. Ю. Мойса. - Москва: Инфра-Инжененрия, 2019. – 332 с. - ISBN 978-5-9729-0287-3. - URL: <https://znanium.com/read?id=346097> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| **ПМ.02** | **Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин** |  |  |  |  |
| МДК.02.01 | Технология капитального ремонта скважин | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Юшин, Е. С. Оборудование и технологии текущего и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин: теория и расчет : учебник / Е. С. Юшин. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 380 с. - ISBN 978-5-9729-0905-6. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1904184> (дата обращения: 24.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 2) Сизов, В. Ф. Технологии капитального и текущего ремонта нефтяных скважин : учебное пособие / В. Ф. Сизов, О. Ю. Турская. — Ставрополь : СКФУ, 2017. — 195 с. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155157> (дата обращения: 24.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** | 1) Журнал «Бурение и нефть» (2019-2023) | 60 | 1 |
| 2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2019 – 2023г.) | 60 | 0,5 |
| 3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2019 -2023 г.) | 30 | 0,1 |
| 4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2019 – 2023 г.) | 60 | 0,5 |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Карпов, К. А. Строительство нефтяных и газовых скважин / К. А. Карпов. — 5-е издание, стереотипное — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 188 с. — ISBN 978-5-507-45853-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/288932> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Полуянович, Н. К. Монтаж, наладка, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения промышленных предприятий / Н. К. Полуянович. — 3-е издание, стереотипное. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 396 с. — ISBN 978-5-507-46250-6. — URL: <https://e.lanbook.com/book/303443> (дата обращения: 24.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 3) Федотенко, Ю. А. Специальная техника для разработки и обслуживания нефтяных и газовых месторождений : учебное пособие / Ю. А. Федотенко, В. В. Вебер. — Омск : Сибирский государственный автомобильно-дорожный институт, 2021. — 211 с. —URL: <https://e.lanbook.com/book/176613> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 4) Дмитриев, А.Ю. Ремонт нефтяных и газовых скважин : учебное пособие / А.Ю. Дмитриев, B.C. Хорев - Томск : Томский политехнический университет, 2016. - 272 с. - ISBN 978-5-4387-0697-7. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1043936> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| **УП.02.01** | **Учебная практика** | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Юшин, Е. С. Оборудование и технологии текущего и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин: теория и расчет : учебник / Е. С. Юшин. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 380 с. - ISBN 978-5-9729-0905-6. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1904184> (дата обращения: 24.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 2) Сизов, В. Ф. Технологии капитального и текущего ремонта нефтяных скважин : учебное пособие / В. Ф. Сизов, О. Ю. Турская. — Ставрополь : СКФУ, 2017. — 195 с. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155157> (дата обращения: 24.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** | 1) Журнал «Бурение и нефть» (2019-2023) | 60 | 1 |
| 2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2019 – 2023г.) | 60 | 0,5 |
| 3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2019 -2023 г.) | 30 | 0,1 |
| 4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2019 – 2023 г.) | 60 | 0,5 |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Карпов, К. А. Строительство нефтяных и газовых скважин / К. А. Карпов. — 5-е издание, стереотипное — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 188 с. — ISBN 978-5-507-45853-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/288932> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Полуянович, Н. К. Монтаж, наладка, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения промышленных предприятий / Н. К. Полуянович. — 3-е издание, стереотипное. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 396 с. — ISBN 978-5-507-46250-6. — URL: <https://e.lanbook.com/book/303443> (дата обращения: 24.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 3) Федотенко, Ю. А. Специальная техника для разработки и обслуживания нефтяных и газовых месторождений : учебное пособие / Ю. А. Федотенко, В. В. Вебер. — Омск : СибАДИ, 2021. — 211 с. —URL: <https://e.lanbook.com/book/176613> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 4) Дмитриев, А.Ю. Ремонт нефтяных и газовых скважин : учебное пособие / А.Ю. Дмитриев, B.C. Хорев ; Томский политехнический университет. - Томск : Томский политехнический университет, 2016. - 272 с. - ISBN 978-5-4387-0697-7. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1043936> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| **ПМ.03** | **Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ** |  |  |  |  |
| МДК.03.01 | Обслуживание и эксплуатация бурового оборудования | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Поляков, В. А. Основы технической диагностики: учебное пособие / В. А. Поляков. – Москва: ИНФРА-М, 2019. – 118 с. – ISBN 978-5-16-100792-1. – URL: <http://znanium.com/bookread2.php?book=1012415> (дата обращения: 24.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 2) Ладенко, А. А. Оборудование для бурения скважин: учебное пособие / А. А. Ладенко. – Москва: Инфра-М, 2019. – 180 с. – ISBN 978-5-9729-0280-4. – URL: <http://znanium.com/bookread2.php?book=1049197> (дата обращения: 24.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 3) Бабаян, Э. В. Буровая гидравлика: учебное пособие / Э. В. Бабаян. – Москва: Инфра-Инженерия, 2018. – 156 с. – ISBN 978-5-9729-0204-0. – URL: <http://znanium.com/bookread2.php?book=989174> (дата обращения: 24.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| Печатные издания  **дополнительной литературы** | 1) Журнал «Бурение и нефть» (2019-2023) | 60 | 1 |
| 2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2019 – 2023г.) | 60 | 0,5 |
| 3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2019 -2023 г.) | 30 | 0,1 |
| 4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2019 – 2023 г.) | 60 | 0,5 |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин : учебное пособие / В.В. Нескоромных. — Москва : ИНФРА-М ; Красноярск : Сибирский Федеральный Университет, 2023. — 352 с. – ISBN 978-5-16-018545-3. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/2008770> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Полуянович, Н. К. Монтаж, наладка, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения промышленных предприятий / Н. К. Полуянович. — 3-е издание, стереотипное. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 396 с. — ISBN 978-5-507-46250-6. — URL: <https://e.lanbook.com/book/303443> (дата обращения: 24.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 3) Технология и техника бурения: учебное пособие: в 2 частях. Ч.2 Технология бурения скважин / В. С. Войтенко, А. Д. Смычник, А. А. Тухто, и [др.]. – Москва: Инфра-М, 2021. – 613 с. – ISBN: 978-5-109563-8. – URL: <https://znanium.com/read?id=376628> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 4) Нескоромных, В. В. Основы техники, технологии и безопасности буровых работ: учебное пособие / В. В. Нескоромных. – Москва: Инфра-Инженерия, 2019. – 376 с. – ISBN 978-5-9729-0302-3. – URL:  <http://znanium.com/bookread2.php?book=1049172> (дата обращения: 24.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| **ПП.02.01** | **Производственная практика** | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Поляков, В. А. Основы технической диагностики: учебное пособие / В. А. Поляков. – Москва: ИНФРА-М, 2019. – 118 с. – ISBN 978-5-16-100792-1. – URL: <http://znanium.com/bookread2.php?book=1012415> (дата обращения: 24.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 2) Ладенко, А. А. Оборудование для бурения скважин: учебное пособие / А. А. Ладенко. – Москва: Инфра-М, 2019. – 180 с. – ISBN 978-5-9729-0280-4. – URL: <http://znanium.com/bookread2.php?book=1049197> (дата обращения: 24.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 3) Бабаян, Э. В. Буровая гидравлика: учебное пособие / Э. В. Бабаян. – Москва: Инфра-Инженерия, 2018. – 156 с. – ISBN 978-5-9729-0204-0. – URL: <http://znanium.com/bookread2.php?book=989174> (дата обращения: 24.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| Печатные издания  **дополнительной литературы** | 1) Журнал «Бурение и нефть» (2019-2023) | 60 | 1 |
| 2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2019 – 2023г.) | 60 | 0,5 |
| 3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2019 -2023 г.) | 30 | 0,1 |
| 4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2019 – 2023 г.) | 60 | 0,5 |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин : учебное пособие / В.В. Нескоромных. — Москва : ИНФРА-М ; Красноярск : Сибирский Федеральный Университет, 2023. — 352 с. – ISBN 978-5-16-018545-3. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/2008770> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Полуянович, Н. К. Монтаж, наладка, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения промышленных предприятий / Н. К. Полуянович. — 3-е издание, стереотипное. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 396 с. — ISBN 978-5-507-46250-6. — URL: <https://e.lanbook.com/book/303443> (дата обращения: 24.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 3) Технология и техника бурения: учебное пособие: в 2 частях. Ч.2 Технология бурения скважин / В. С. Войтенко, А. Д. Смычник, А. А. Тухто, и [др.]. – Москва: Инфра-М, 2021. – 613 с. – ISBN: 978-5-109563-8. – URL: <https://znanium.com/read?id=376628> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 4) Нескоромных, В. В. Основы техники, технологии и безопасности буровых работ: учебное пособие / В. В. Нескоромных. – Москва: Инфра-Инженерия, 2019. – 376 с. – ISBN 978-5-9729-0302-3. – URL:  <http://znanium.com/bookread2.php?book=1049172> (дата обращения: 24.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| **ПМ.04** | **Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин** |  |  |  |  |
| МДК.04.01 | Основы организации и планирования производственных работ при бурении и капитальном ремонте скважин | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Экономика предприятия. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. П. Кирильчук [и др.] ; под общей редакцией С. П. Кирильчук. — Москва : Юрайт, 2023. — 517 с. —ISBN 978-5-534-10724-1. — URL: <https://urait.ru/bcode/516681> (дата обращения: 21.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 2) Колосова, О. Г.  Организация производственных работ в нефтегазовом комплексе: оплата труда : учебник и практикум для среднего профессионального образования / О. Г. Колосова. — Москва : Юрайт, 2023. — 469 с. — ISBN 978-5-534-11284-9. — URL: <https://urait.ru/bcode/517477> (дата обращения: 21.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 3) Иванова, И. А.  Менеджмент : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. А. Иванова, А. М. Сергеев. — Москва : Юрайт, 2023. — 305 с. — ISBN 978-5-9916-7906-0. — URL: <https://urait.ru/bcode/513145> (дата обращения: 21.04.2023). - Текст: электронный | 1 | 1 |
| 4) Коргова, М. А.  Менеджмент. Управление организацией : учебное пособие для среднего профессионального образования / М. А. Коргова. — Москва : Юрайт, 2023. — 197 с. — ISBN 978-5-534-12330-2. — URL: <https://urait.ru/bcode/517850> (дата обращения: 21.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 5) Маевская, Е. Б. Экономика организации: учебник / Е. Б. Маевская. - Москва: Инфра-М, 2020. – 351 с. -ISBN 978-5-16-012375-2. – URL:<https://znanium.com/read?id=345007> (дата обращения: 21.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| Печатные издания  **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Мокий, М. С.  Экономика организации : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. С. Мокий, О. В. Азоева, В. С. Ивановский ; под редакцией М. С. Мокия. —Москва : Юрайт, 2023. — 297 с. — ISBN 978-5-534-13970-9. — URL: <https://urait.ru/bcode/511566> (дата обращения: 21.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 2) Экономика организации : учебник и практикум для вузов / Л. А. Чалдаева [и др.] ; под редакцией Л. А. Чалдаевой, А. В. Шарковой. — Москва : Юрайт, 2023. — 344 с. - ISBN 978-5-534-14485-7. — URL: <https://urait.ru/bcode/511735> (дата обращения: 21.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 3) Экономика труда : учебник для среднего профессионального образования / М. В. Симонова [и др.] ; под общей редакцией М. В. Симоновой. — Москва : Юрайт, 2023. — 259 с. — ISBN 978-5-534-13411-7. — URL: <https://urait.ru/bcode/519424> (дата обращения: 21.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 4) Магомедов, А. М.  Экономика организации : учебник для среднего профессионального образования / А. М. Магомедов. — Москва : Юрайт, 2023. — 323 с. — ISBN 978-5-534-07155-9. — URL: <https://urait.ru/bcode/515734> (дата обращения: 21.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 5) Гапоненко, А. Л.  Менеджмент : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Л. Гапоненко ; ответственный редактор А. Л. Гапоненко. — Москва : Юрайт, 2023. — 396 с. — ISBN 978-5-534-02049-6. — URL: <https://urait.ru/bcode/511558> (дата обращения: 21.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 6) Виханский, О. С. Менеджмент : учебник / О.С. Виханский, А.И. Наумов. . — Москва : Магистр : ИНФРА-М, 2023. — 288 с. - ISBN 978-5-9776-0085-9. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1932339> (дата обращения: 21.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| **ПП.04.01** | **Производственная практика** | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Экономика предприятия. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. П. Кирильчук [и др.] ; под общей редакцией С. П. Кирильчук. — Москва : Юрайт, 2023. — 517 с. —ISBN 978-5-534-10724-1. — URL: <https://urait.ru/bcode/516681> (дата обращения: 21.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 2) Колосова, О. Г.  Организация производственных работ в нефтегазовом комплексе: оплата труда : учебник и практикум для среднего профессионального образования / О. Г. Колосова. — Москва : Юрайт, 2023. — 469 с. — ISBN 978-5-534-11284-9. — URL: <https://urait.ru/bcode/517477> (дата обращения: 21.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 3) Волков, А. М.  Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник для среднего профессионального образования / А. М. Волков, Е. А. Лютягина ; под общей редакцией А. М. Волкова. — 3-е издание, переработанное и дополненное. — Москва : Юрайт, 2023. — 279 с. — ISBN 978-5-534-15088-9. — URL: <https://urait.ru/bcode/511800> (дата обращения: 21.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 4) Иванова, И. А.  Менеджмент : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. А. Иванова, А. М. Сергеев. — Москва : Юрайт, 2023. — 305 с. — ISBN 978-5-9916-7906-0. — URL: <https://urait.ru/bcode/513145> (дата обращения: 21.04.2023). - Текст: электронный | 1 | 1 |
| 5) Коргова, М. А.  Менеджмент. Управление организацией : учебное пособие для среднего профессионального образования / М. А. Коргова. — Москва : Юрайт, 2023. — 197 с. — ISBN 978-5-534-12330-2. — URL: <https://urait.ru/bcode/517850> (дата обращения: 21.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 6) Маевская, Е. Б. Экономика организации: учебник / Е. Б. Маевская. - Москва: Инфра-М, 2020. – 351 с. -ISBN 978-5-16-012375-2. – URL:<https://znanium.com/read?id=345007> (дата обращения: 21.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 7) Тыщенко, А. И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / А. И. Тыщенко. - Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2020. - 203 с. - ISBN 978-5-369-01466-0. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1015080> (дата обращения: 21.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Мокий, М. С.  Экономика организации : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. С. Мокий, О. В. Азоева, В. С. Ивановский ; под редакцией М. С. Мокия. —Москва : Юрайт, 2023. — 297 с. — ISBN 978-5-534-13970-9. — URL: <https://urait.ru/bcode/511566> (дата обращения: 21.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 2) Экономика организации : учебник и практикум для вузов / Л. А. Чалдаева [и др.] ; под редакцией Л. А. Чалдаевой, А. В. Шарковой. — Москва : Юрайт, 2023. — 344 с. - ISBN 978-5-534-14485-7. — URL: <https://urait.ru/bcode/511735> (дата обращения: 21.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 3) Экономика труда : учебник для среднего профессионального образования / М. В. Симонова [и др.] ; под общей редакцией М. В. Симоновой. — Москва : Юрайт, 2023. — 259 с. — ISBN 978-5-534-13411-7. — URL: <https://urait.ru/bcode/519424> (дата обращения: 21.04.2023). – Текст: электронный | 1 | 1 |
| 4) Магомедов, А. М.  Экономика организации : учебник для среднего профессионального образования / А. М. Магомедов. — Москва : Юрайт, 2023. — 323 с. — ISBN 978-5-534-07155-9. — URL: <https://urait.ru/bcode/515734> (дата обращения: 21.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 5) Гапоненко, А. Л.  Менеджмент : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Л. Гапоненко ; ответственный редактор А. Л. Гапоненко. — Москва : Юрайт, 2023. — 396 с. — ISBN 978-5-534-02049-6. — URL: <https://urait.ru/bcode/511558> (дата обращения: 21.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 6) Виханский, О. С. Менеджмент : учебник / О.С. Виханский, А.И. Наумов. . — Москва : Магистр : ИНФРА-М, 2023. — 288 с. - ISBN 978-5-9776-0085-9. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1932339> (дата обращения: 21.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 7) Хабибулин, А. Г. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / А.Г. Хабибулин, К.Р. Мурсалимов. — 2-е издание, переработанное и дополненное. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. — 364 с. - ISBN 978-5-8199-0874-7. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1865357> (дата обращения: 21.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 8) Гуреева, М. А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / М.А. Гуреева. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 239 с. - ISBN 978-5-8199-0743-6. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1225693> (дата обращения: 21.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| **ПМ.05** | **Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй)** |  |  |  |  |
| МДК.05.01 | Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин : учебное пособие / В.В. Нескоромных. — Москва : ИНФРА-М ; Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2023. — 352 с. - ISBN 978-5-16-018545-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2008770> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Ладенко, А. А. Основы строительства нефтяных и газовых скважин : учебное пособие / А. А. Ладенко. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 196 с. - ISBN 978-5-9729-1004-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1904188> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 3) Бабаян, Э. В. Конструкция нефтяных и газовых скважин. Осложнения и их преодоление: учебное пособие / Бабаян Э.В. - Вологда:Инфра-Инженерия, 2018. - 252 с.: ISBN 978-5-9729-0237-8. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/989180> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** | 1) Журнал «Бурение и нефть» (2019-2023) | 60 | 1 |
| 2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2019 – 2023г.) | 60 | 0,5 |
| 3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2019 -2023 г.) | 30 | 0,1 |
| 4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2019 – 2023 г.) | 60 | 0,5 |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин : учебное пособие для вузов / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков. — 3-е издание, стереотипное. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 344 с. — ISBN 978-5-8114-7344-1. — URL: <https://e.lanbook.com/book/158955> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Карпов, К. А. Строительство нефтяных и газовых скважин: учебное пособие / А. К. Карпов. - Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 188 с. - ISBN 978-5-8114-4712-1. - URL: <https://e.lanbook.com/reader/book/125439/#1> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 3) Рябоконь, С. А. Технологические жидкости для закачивания и ремонта скважин: монография / С. А. Рябоконь. - Москва: ИНФРА-М. 2018. – 382 с. – ISBN 978-5-16-107073. - URL: <https://new.znanium.com/read?pid=991855> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 4) Предупреждение и ликвидация осложнений, аварий и брака при строительстве скважин : учебное пособие / И. Г. Яковлев, В. П. Овчинников, А. Ф. Семененко, Т. М. Семененко. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2014. — 156 с. — ISBN 978-5-9961-0836-7. — URL: <https://e.lanbook.com/book/55446> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| **ПП.05.01** | **Производственная практика** | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин : учебное пособие / В.В. Нескоромных. — Москва : ИНФРА-М ; Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2023. — 352 с. - ISBN 978-5-16-018545-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2008770> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Ладенко, А. А. Основы строительства нефтяных и газовых скважин : учебное пособие / А. А. Ладенко. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 196 с. - ISBN 978-5-9729-1004-5. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1904188> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 3) Бабаян, Э. В. Конструкция нефтяных и газовых скважин. Осложнения и их преодоление: учебное пособие / Бабаян Э.В. – Вологда : Инфра-Инженерия, 2018. - 252 с.: ISBN 978-5-9729-0237-8. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/989180> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** | 1) Журнал «Бурение и нефть» (2019-2023) | 60 | 1 |
| 2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2019 – 2023г.) | 60 | 0,5 |
| 3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2019 -2023 г.) | 30 | 0,1 |
| 4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2019 – 2023 г.) | 60 | 0,5 |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин : учебное пособие для вузов / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков. — 3-е издание, стереотипное. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 344 с. — ISBN 978-5-8114-7344-1. — URL: <https://e.lanbook.com/book/158955> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Карпов, К. А. Строительство нефтяных и газовых скважин: учебное пособие / А. К. Карпов. - Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 188 с. - ISBN 978-5-8114-4712-1. - URL: <https://e.lanbook.com/reader/book/125439/#1> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 3) Рябоконь, С. А. Технологические жидкости для закачивания и ремонта скважин: монография / С. А. Рябоконь. - Москва: ИНФРА-М. 2018. – 382 с. – ISBN 978-5-16-107073. - URL: <https://new.znanium.com/read?pid=991855> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 4) Предупреждение и ликвидация осложнений, аварий и брака при строительстве скважин : учебное пособие / И. Г. Яковлев, В. П. Овчинников, А. Ф. Семененко, Т. М. Семененко. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2014. — 156 с. — ISBN 978-5-9961-0836-7. — URL: <https://e.lanbook.com/book/55446> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| **ПДП** | **Производственная практика (преддипломная)** | Печатные издания **основной литературы** |  |  |  |
| Электронные издания **основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин : учебное пособие / В.В. Нескоромных. — Москва : ИНФРА-М ; Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2023. — 352 с. - ISBN 978-5-16-018545-3. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2008770> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Фельдштейн, Е. Э. Автоматизация производственных процессов в машиностроении : учебное пособие / Е.Э. Фельдштейн, М.А. Корниевич. — Минск : Новое знание ; Москва : ИНФРА-М, 2023. — 264 с. - ISBN 978-5-16-010531-4. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1912943> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 3) Нескоромных, В. В. Основы техники, технологии и безопасности буровых работ: учебное пособие / В. В. Нескоромных. - Москва: ИНФРА-М. 2019. – 376 с. – ISBN 978-5-9729-0302-3. - URL: <https://znanium.com/read?id=346096> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 4) Бабаян, Э. В. Буровые растворы: учебное пособие / Э. В. Бабаян, Н. Ю. Мойса. – Москва: Инфра-Инженерия, 2019. – 332 с. - ISBN 978-5-9729-0287-3. - URL: <https://new.znanium.com/read?pid=1049176> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| Печатные издания **дополнительной литературы** | 1) Журнал «Бурение и нефть» (2019-2023) | 60 | 1 |
| 2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2019 – 2023г.) | 60 | 0,5 |
| 3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2019 -2023 г.) | 30 | 0,1 |
| 4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2019 – 2023 г.) | 60 | 0,5 |
| Электронные издания **дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы | 1) Карпов, К. А. Строительство нефтяных и газовых скважин: учебное пособие / А. К. Карпов. - Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 188 с. - ISBN 978-5-8114-4712-1. - URL: <https://e.lanbook.com/reader/book/125439/#1> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 2) Рябоконь, С. А. Технологические жидкости для закачивания и ремонта скважин: монография / С. А. Рябоконь. - Москва: ИНФРА-М. 2018. – 382 с. – ISBN 978-5-16-107073. - URL: <https://new.znanium.com/read?pid=991855> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |
| 3) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин: учебное пособие / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков. - Санкт-Петербург: Лань, 2018. – 344 с. - ISBN 978-5-8114-2283-8. - URL: <https://e.lanbook.com/reader/book/98237/#2> (дата обращения: 24.04.2023). - Текст: электронный. | 1 | 1 |