

## СПРАВКА

Приложение 13

О наличии учебной, учебно-методической и иных библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения образовательного процесса

**Раздел 1. Наличие учебной и учебно-методической литературы по заявленной к лицензированию образовательной программе магистратуры по направлению подготовки 21.04.01 «Нефтегазовое дело»**

|            | Уровень, ступень образования, вид образовательной программы (основная/дополнительная), направление подготовки, специальность, профессия | Тип издания | Объем фонда учебной и учебно-методической литературы |                    | Количество экземпляров литературы на одного обучающегося | Доля изданий, изданных за последние 10 лет, от общего количества экземпляров |
|------------|---|-------------|--|--------------------|--|--|
|            |   |             | Количество наименований                              | Количество изданий |  |  |
| 1          |   |             |  |                    |  |  |
| 1.Б.1      | Философия и методология науки   | Печатное    | 8  | 273                | 100,00   | 0,00 %   |
| 1.Б.2      | Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли. Методы математической физики.  | Печатное    | 4  | 27                 | 100,00   | 0,00 %   |
|            |   | Электронное | 12   | 0                  | 100,00   | 100,00 %   |
| 1.Б.3      | Общая теория динамических систем  | Печатное    | 3  | 36                 | 100,00   | 0,00 %   |
| 1.Б.4      | Экономика и управление нефтегазовым производством   | Печатное    | 5  | 105                | 100,00   | 0,00 %   |
|            |   | Электронное | 5  | 0                  | 100,00   | 100,00 %   |
| 1.Б.5      | Иностранный язык  | Печатное    | 18   | 2041               | 100,00   | 0,00 %   |
| 1.Б.6      | Методология проектирования в нефтегазовой отрасли и управление проектами  | Печатное    | 5  | 105                | 100,00   | 0,00 %   |
|            |   | Электронное | 5  | 0                  | 100,00   | 100,00 %   |
| 1.Б.7      | Бизнес планирование в нефтегазовом комплексе  | Печатное    | 4  | 231                | 100,00   | 0,00 %   |
| 1.Б.8      | Информационные системы  | Печатное    | 6  | 5                  | 100,00   | 0,00 %   |
| 1.В.ДВ.1.1 | Прикладные программные продукты   | Электронное | 9  | 0                  | 100,00   | 100,00 %   |
| 1.В.ДВ.1.2 | Компьютерные методы моделирования строительства наклонно-направленных скважин   | Печатное    | 1  | 20                 | 100,00   | 0,00 %   |
|            |   | Электронное | 6  | 0                  | 100,00   | 100,00 %   |
| 1.В.ДВ.2.1 | Нефтепромысловая химия  | Печатное    | 6  | 57                 | 100,00   | 0,00 %   |
|            |   | Электронное | 8  | 0                  | 100,00   | 100,00 %   |
| 1.В.ДВ.2.2 | Дисперсные системы  | Печатное    | 1  | 199                | 100,00   | 0,00 %   |
|            |   | Электронное | 4  | 0                  | 100,00   | 100,00 %   |
| 1.В.ДВ.3.1 | Предупреждение и ликвидация осложнений и аварий   | Печатное    | 4  | 11                 | 100,00   | 0,00 %   |
|            |   | Электронное | 5  | 0                  | 100,00   | 100,00 %   |
| 1.В.ДВ.3.2 | Технологические жидкости для вскрытия, освоения и глушения скважин  | Печатное    | 3  | 51                 | 100,00   | 0,00 %   |
|            |   | Электронное | 7  | 0                  | 100,00   | 100,00 %   |

|            |  |             |   |     |        |          |
|------------|--|-------------|---|-----|--------|----------|
| 1.В.ДВ.4.1 | Строительство наклонно-направленных скважин на суше и на море  | Электронное | 4 | 0   | 100,00 | 100,00 % |
| 1.В.ДВ.4.2 | Измерение и контроль в технологических процессах нефтегазового производства                            | Электронное | 4 | 0   | 100,00 | 100,00 % |
| 1.В.ДВ.5.1 | Производственный менеджмент на предприятиях НГО  | Печатное    | 2 | 40  | 100,00 | 0,00 %   |
|            |  | Электронное | 3 | 0   | 100,00 | 100,00 % |
| 1.В.ДВ.5.2 | Менеджмент и маркетинг в отрасли   | Печатное    | 3 | 76  | 100,00 | 0,00 %   |
|            |  | Электронное | 7 | 0   | 100,00 | 100,00 % |
| 1.В.ДВ.6.1 | Гидроаэромеханика в бурении  | Печатное    | 4 | 552 | 100,00 | 0,00 %   |
|            |  | Электронное | 3 | 0   | 100,00 | 100,00 % |
| 1.В.ДВ.6.2 | Информационные технологии в бурении  | Электронное | 4 | 0   | 100,00 | 100,00 % |
| 1.В.ОД.1   | Теория выбора и принятия решений   | Печатное    | 4 | 56  | 100,00 | 0,00 %   |
| 1.В.ОД.2   | Проблемы мирового нефтегазового рынка  | Электронное | 8 | 0   | 100,00 | 100,00 % |
| 1.В.ОД.3   | Технологическая безопасность при строительстве скважин   | Печатное    | 1 | 300 | 100,00 | 0,00 %   |
|            |  | Электронное | 4 | 0   | 100,00 | 100,00 % |
| 1.В.ОД.4   | Промывка скважин в осложненных условиях  | Печатное    | 2 | 39  | 100,00 | 0,00 %   |
|            |  | Электронное | 6 | 0   | 100,00 | 100,00 % |
| 1.В.ОД.5   | Численные методы в задачах нефтегазовой отрасли  | Печатное    | 6 | 8   | 100,00 | 0,00 %   |
|            |  | Электронное | 9 | 0   | 100,00 | 100,00 % |
| 1.В.ОД.6   | Системы автоматизированного проектирования   | Печатное    | 0 | 0   | 100,00 | 100,00 % |
|            |  | Электронное | 5 | 0   | 100,00 | 100,00 % |
| 1.В.ОД.7   | Интеллектуальное заканчивание скважин  | Электронное | 6 | 0   | 100,00 | 100,00 % |
| 2          |  |             |   |     |        |          |
| 2.Н.1      | Научно-исследовательская работа  | Печатное    | 1 | 150 | 100,00 | 0,00 %   |
|            |  | Электронное | 6 | 0   | 100,00 | 100,00 % |
| 2.П.1      | Производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | Печатное    | 1 | 150 | 100,00 | 0,00 %   |
|            |  | Электронное | 6 | 0   | 100,00 | 100,00 % |
| 2.П.2      | Преддипломная практика   | Печатное    | 1 | 150 | 100,00 | 0,00 %   |
|            |  | Электронное | 6 | 0   | 100,00 | 100,00 % |
| 2.У.1      | Учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)                            | Печатное    | 1 | 150 | 100,00 | 0,00 %   |
|            |  | Электронное | 6 | 0   | 100,00 | 100,00 % |

**Раздел 2. Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой по заявленной к лицензированию основной образовательной программе магистратуры по направлению подготовки 21.04.01 «Нефтегазовое дело»**

| № п/п | Уровень, степень образования, вид образовательной программы (основная/дополнительная), направление подготовки, специальность, профессия, наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом | Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы  |
|-------|---|---|
| 1     |   |   |
| 1.Б.1 | Философия и методология науки   | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Кузьменко, Г. Н.<br/>Философия и методология науки [Текст] : учеб.для магистров / Г. Н. Кузьменко, Г. П. Отюцкий ; Рос.гос.соц.ун-т. - М. : Юрайт, 2014. - 450 с. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Багдасарьян, Н. Г.<br/>История, философия и методология науки и техники [Текст] : учеб.для магистров / Н. Г. Багдасарьян, В. Г. Горохов, А. П. Назаретян ; под общ ред. Н. Г. Багдасарьян ; Моск.гос.техн.ун-т им.Н.Э.Баумана. - М. : Юрайт, 2015. - 383 с. : ил. - (Магистр). - Библиогр.: с. 377. - ISBN 978-5-9916-3370-3 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Канке, В. А.<br/>История, философия и методология естественных наук [Текст] : учеб.для магистров / В. А. Канке ; Нац. исслед. ядерн. ун-т "МИФИ". - М. : Юрайт, 2014. - 505 с. : табл. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Герасимов, О.В. Общие проблемы философии науки: учебное пособие для аспирантов и магистрантов/О.В. Герасимов, Т.В. Борисова.-Самара: Самар. гос.техн.ун-т, 2012.-98с. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Герасимов, О.В. Курс лекций по философии науки: Учебное пособие для аспирантов и магистрантов/Олег Викторович Герасимов. -Самара: Инсома-пресс, 2013.-85с. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Карако, П.С. Философия и методология науки [Текст]: в И. Вернадский. Учение о биосфере/П.С. Карако. Минск: Экоперспектива, 2007.-207с.-ISBN 985-469-188-8.Библиогр. в конце глав. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Майданов, А.С. Методология научного творчества [Текст]/А.С. Майданов.- М.:Изд-во ЛКИ, 2008.-508с. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| 1.Б.1 | Философия и методология науки  | Миронов, В.В.Современные философские проблемы естественных, технических и социально-гуманитарных наук [Текст]: учеб./Под ред. В.В. Миронов.-М.: Гардарики, 2007.-639с.- (История и философия науки) [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]   |
| 1.Б.2 | Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли. Методы математической физики. | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Павлова, Г. А.<br/>Обыкновенные дифференциальные уравнения [Электронный ресурс] : практикум. Ч. 1 / Г. А. Павлова, С. В. Горбунов ; Самар.гос.техн.ун-т, Прикладная математика и информатика. - Электрон. дан. - Самара : [б. и.], 2012. - 52 с. - Загл. с титул. экрана. [ Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ ]</p> <p>Лурье М.В. Л 86 Математическое моделирование процессов трубопроводного транспорта нефти, нефтепродуктов и газа. Учебное пособие. М.: Изд. центр РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2012. -456 с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Павлова, Г. А.<br/>Обыкновенные дифференциальные уравнения [Электронный ресурс] : практикум. . Ч.2 / Г. А. Павлова, Т. А. Бенгина, С. В. Горбунов ; Самар.гос.техн.ун-т, Прикладная математика и информатика. - Электрон. дан. - Самара : [б. и.], 2013. - on-line. - Загл. с титул. экрана. [ Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ ]</p> <p>Введение в математическое моделирование [Текст] : учеб. пособие / под ред. П. В. Трусова. - М. : Логос, 2014. - 439 с. : рис. - Библиогр.: с.431-436 . - Предм. указ.: с.437-439 . - ISBN 978-5-98704-637-1 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Лурье М.В. Математическое моделирование процессов трубопроводного транспорта нефти, нефтепродуктов и газа. Учебное пособие. М.: Изд. центр РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2012. -456 с. ISBN 978-5-91961-060-1 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Курилова, О. Е.<br/>Уравнения математической физики [Электронный ресурс] : практикум. Ч. 1 / О. Е. Курилова, Е. А. Просвиркина ; Самар.гос.техн.ун-т, Прикладная математика и информатика. - Электрон. дан. - Самара : [б. и.], 2010. - 49 с. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации . - Б. ц. [ Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ ]</p> <p>Гливенко, Е. В.<br/>Параллельный процессор первичной обработки информации [Текст] / Е. В. Гливенко. - М. : Радио и связь, 1992. - 104 с. : ил. - ISBN 5-256-00997-4 : 04.40 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> |

|       |  |  |
|-------|--|--|
| 1.Б.2 | Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли. Методы математической физики. | <p>Изучение закономерностей фильтрации газированной жидкости в пористой среде [Электронный ресурс] : метод. указания / Самар.гос.техн.ун-т, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений ; сост.: В. А. Ольховская, Н. Р. Сивков . - Электрон. дан. - Самара : [б. и.], 2009. - 19 с. : ил. - Загл. с титул. экрана. [ Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ ]</p> <p>Каневская Р.Д. Математическое моделирование разработки месторождений нефти и газа с проведением гидравлического разрыва пласта: учебное пособие. – М.: РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, 2006. – 36 с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Лурье М.В. Задачник по трубопроводному транспорту нефти, нефтепродуктов и газа: Учебное пособие. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Изд. центр РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, 2011. - -336 с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Математическое моделирование в естествознании [Электронный ресурс] : практикум / В. П. Радченко, С. Н. Кубышкина ; Самар.гос.техн.ун-т, Прикладная математика и информатика. - Электрон. дан. - Самара : [б. и.], 2013. - 59 с. [ Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ ]</p> <p>Современные вероятностные подходы при решении задач микро- и макроуровня в нефтегазовой отрасли [Текст] : учеб.пособие / В.В.Кадет, Я.И.Хургин. - М. ; Ижевск : Регуляр.и хаот.динамика, 2006. - 239 с. : ил. - (Соврем.нефтегаз.технологии). - ISBN 5-93972-562-7 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Сухарев, М.Г., Арсеньев-Образцов, С.С., Жукова, Т.М. Основы математического и компьютерного моделирования в задачах нефтегазового комплекса [Текст]: учеб. пособие / М.: МАКС Пресс, 2010. - 120 с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Уравнения математической физики [Текст] / О. Е. Курилова, Е. А. Просвирина ; Самар.гос.техн.ун-т, Прикладная математика и информатика. - Самара : [б. и.]. Ч.ИИ. - 2012. - 81 с. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> |
| 1.Б.3 | Общая теория динамических систем   | <p><b>Основная литература</b></p> <p>В. М. Вдовин, Л. Е. Суркова, В. А. Валентинов, Вдовин, В. М. Теория систем и системный анализ [Текст] : учеб. / В. М. Вдовин, Л. Е. Суркова, В. А. Валентинов . - 3-е изд. - М. : Дашков и К°, 2013. - 643 с. : рис., табл. - (Учеб.изд. для бакалавров). - Библиогр.: с. 641-643. - ISBN 978-5-394-02139-8 , ИТК «Дашков и К°», 2013 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Батищев, В. И.<br/> Основы теории систем [Текст] : учеб. пособие / В. И. Батищев ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2012. - 147 с. - Библиогр.: с. 144-145. - ISBN 978-5-7964-1511-5 : 60.10 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p>  |

|       |   |  |
|-------|---|--|
| 1.Б.3 | Общая теория динамических систем                  | Панченко, В. М.<br>Теория систем: задачи и примеры [Текст] : учеб. пособие / В. М. Панченко. - М. : [б. и.], 1999 - .<br>Ч.1. - 79 с. : табл., граф. - ISBN 5-7339-0184-5 : 16.90 р.<br>Библиогр.: с.77-78 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]   |
| 1.Б.4 | Экономика и управление нефтегазовым производством | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Андреев, А. Ф.<br/>         Основы теории управления : учеб. пособие / А. Ф. Андреев ; ред.: В. В. Макрусев, В. А. Черных. - СПб. : ИД "Троицкий мост", 2012. - 288 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 287-288. - ISBN 978-5-4377-0003-7 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Ильина, Т. А.<br/>         Экономика предприятия: ресурсы предприятия : практикум / Т. А. Ильина ; Самар. гос. техн. ун-т. - Самара : [б. и.], 2013. - 98 с. : табл. - Библиогр.: с. 97-98 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Косякова, И. В.<br/>         Экономика национального и мирового природопользования : учеб. пособие / И. В. Косякова. - М. : Перо, 2012. - 125 с. : граф., схем. - Библиогр.: с. 124-125. - ISBN 978-5-91940-296-1 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Крум Э.В. Экономика предприятия [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Крум Э.В.— Электрон. текстовые данные.— Минск: ТетраСистемс, 2013.— 192 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/28298">http://www.iprbookshop.ru/28298</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p>Саркисов О.Р. Экологическая безопасность и эколого-правовые проблемы в области загрязнения окружающей среды [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Саркисов О.Р., Любарский Е.Л., Казанцев С.Я.— Электрон. текстовые данные.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012.— 231 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/12831">http://www.iprbookshop.ru/12831</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p>Экономика предприятий (организаций) нефтяной и газовой промышленности [Текст] / Дунаев В.Ф. [и др.]. - М.: ЦентрЛитНефтеГаз, 2015. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Акинин, Н. И.<br/>         Промышленная экология [Текст] : принципы, подходы, техн. решения : учеб. пособие / Н. И. Акинин. - 2-е изд., испр. и доп. - Долгопрудный : Интеллект, 2011. - 311 с. : схем., табл. - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-91559-073-0 (в пер.) : 623.00 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> |

|       |   |   |
|-------|---|---|
| 1.Б.4 | Экономика и управление нефтегазовым производством | <p>Крайнова, Э. А. Техничко-экономическое проектирование в нефтяной и газовой промышленности: Учебник / Э. А. Крайнова, Г. Б. Лоповок .- М.: Изд.центр РГУ нефти и газа им. И. М. Губкина, 2012.- 264 с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Никонова И.А. Проектный анализ и проектное финансирование. – М.: Изд-во "Альпина Паблишер": 978-5-9614-1771-5 ISBN: 2012. - 154 с. [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p> <p>Редина М.М. Эколого-экономическая диагностика устойчивости предприятий нефтегазового комплекса [Электронный ресурс]: монография/ Редина М.М.— Электрон. текстовые данные.— М.: Российский университет дружбы народов, 2011.— 172 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/11533">http://www.iprbookshop.ru/11533</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p>   |
| 1.Б.5 | Иностранный язык                                  | <p><b>Основная литература</b></p> <p><b>английский:</b> Professional English in Use [Text] : engineering.Technical English for Professionals / M. Ibbotson. - Cambridge : Cambridge University Press, 2013. - 144 с. : il. - ISBN 978-0-521-73488-2 : 1539.00 p. [ - ]</p> <p>Ревина, Е. В. Немецкий язык [Текст] : сб. граммат. упражнений / Е. В. Ревина ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2012. - 114 с. : табл. - Библиогр.: с. 113.<br/>[ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Агабекян, И. П., П. И. Коваленко<br/>Английский для технических вузов [Текст] : учеб.пособие - 13-е изд., стер. - Ростов н/Д : Феникс, 2012. - 347 с. : табл. - (Высш.образование). - ISBN 978-5-222-19781-3<br/>[ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Немецкий язык для технических вузов [Текст] : учеб. / Н. В. Басова [и др.]. - 11-е изд., доп. и перераб. - Ростов н/Д : Феникс, 2011. - 505 с. - (Высш.образование). - ISBN 978-5-222-18744-9 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Пестрикова, Н. А. Подготовка к чтению технических текстов на немецком языке [Текст] : учеб.-метод.пособие / Н. А. Пестрикова ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2011. - 57 с. : табл. - Библиогр.: с. 56.<br/>[ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Федорова, Т. А. Французский язык для нефтехимических специальностей [Текст] : учеб.пособие / Т. А. Федорова, В. Н. Артюшкин, А. И. Фролова ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2014. - 113 с. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> |

|       |  |  |
|-------|--|--|
| 1.Б.5 | Иностранный язык   | <p>Ревина, Е. В.<br/>Немецкий язык : сб. граммат. упражнений / Е. В. Ревина ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2012. - 114 с. : табл. - Библиогр.: с. 113 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Кюрегян, А. Л. Перевод научно-технических текстов с английского языка на русский [Текст] : учеб.-метод.пособие / А. Л. Кюрегян, О. А. Рыбальчик, И. В. Черкасова ; Гос.образоват.учреждение высш.проф.образования Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2006. - 331 с. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Немецкий язык [Текст] : сб.заданий / Самар.гос.техн.ун-т ; сост.: И. М. Мельникова, В. В. Фролов. - Самара : [б. и.], 2006. - 23 с [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Ревина, Е. В.<br/>Нефть:добыча,переработка,хранение [Текст] : метод.пособие / Е.В.Ревина,А.А.Клименков;Гос.образоват.учреждение высш.проф.образования Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2006. - 87 с. : ил. - ISBN 978-5-7964-09 0-1 55 экз.<br/>[ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Федорова, Т. А. Французский язык для нефтехимических специальностей [Текст] : учеб.пособие / Т. А. Федорова, В. Н. Артюшкин, А. И. Фролова ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2014. - 113 с. 40 экз [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> |
| 1.Б.6 | Методология проектирования в нефтегазовой отрасли и управление проектами | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Андреев, А. Ф.<br/>Основы теории управления : учеб. пособие / А. Ф. Андреев ; ред.: В. В. Макрусев, В. А. Черных. - СПб. : ИД"Троицкий мост", 2012. - 288 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 287-288. - ISBN 978-5-4377-0003-7 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Ильина, Т. А.<br/>Экономика предприятия: ресурсы предприятия : практикум / Т. А. Ильина ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2013. - 98 с. : табл. - Библиогр.: с. 97-98 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Косякова, И. В.<br/>Экономика национального и мирового природопользования : учеб. пособие / И. В. Косякова. - М. : Перо, 2012. - 125 с. : граф., схем. - Библиогр.: с. 124-125. - ISBN 978-5-91940-296-1 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Крум Э.В. Экономика предприятия [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Крум Э.В.— Электрон. текстовые данные.— Минск: ТетраСистемс, 2013.— 192 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/28298">http://www.iprbookshop.ru/28298</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p>   |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| 1.Б.6 | Методология проектирования в нефтегазовой отрасли и управление проектами | <p>Саркисов О.Р. Экологическая безопасность и эколого-правовые проблемы в области загрязнения окружающей среды [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Саркисов О.Р., Любарский Е.Л., Казанцев С.Я.— Электрон. текстовые данные.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012.— 231 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/12831">http://www.iprbookshop.ru/12831</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p>Экономика предприятий (организаций) нефтяной и газовой промышленности [Текст] /Дунаев В.Ф.[и др.].-М.:ЦентрЛитНефтеГаз,2015. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Акинин, Н. И.<br/>Промышленная экология [Текст] : принципы, подходы, техн. решения : учеб. пособие / Н. И. Акинин. - 2-е изд., испр. и доп. - Долгопрудный : Интеллект, 2011. - 311 с. : схем., табл. - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-91559-073-0 (в пер.) : 623.00 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Крайнова, Э. А. Техничко-экономическое проектирование в нефтяной и газовой промышленности: Учебник / Э. А. Крайнова, Г. Б. Лоповок .- М.: Изд.центр РГУ нефти и газа им. И. М. Губкина, 2012.- 264 с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Никонова И.А. Проектный анализ и проектное финансирование. – М.: Изд-во "Альпина Паблишер": 978-5-9614-1771-5 ISBN: 2012. - 154 с. [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p> <p>Редина М.М. Эколого-экономическая диагностика устойчивости предприятий нефтегазового комплекса [Электронный ресурс]: монография/ Редина М.М.— Электрон. текстовые данные.— М.: Российский университет дружбы народов, 2011.— 172 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/11533">http://www.iprbookshop.ru/11533</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> |
| 1.Б.7 | Бизнес планирование в нефтегазовом комплексе                             | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Басовский, Л. Е.<br/>Прогнозирование и планирование в условиях рынка [Текст] : учеб.пособие / Л. Е. Басовский. - М. : Инфра-М, 2014. - 259 с. : рис., табл. - (Высш.образование - бакалавриат). - ISBN 978-5-16-004198-8 (в пер.) : 333.19 р.<br/>ГРНТИ<br/>06.52<br/>УДК<br/>***<br/>ББК У9(2Рос)я73 + У011.3я73 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p>  |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| 1.Б.7 | Бизнес планирование в нефтегазовом комплексе | <p>Стрекалова, Н. Д.<br/> Бизнес-планирование [Текст] : теория и практика / Н. Д. Стрекалова. - М. ; СПб. ; Нижний Новгород : Питер, 2013. - 351 с. : ил., орн., табл. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM). - (Учеб.пособие) (Стандарт третьего поколения). - Библиогр.: с. 349-352. - ISBN 978-5-459-01065-7 (в пер.). - ISBN 978-5-496-00448-0 : 336.00 р., 324.00 р.<br/> ГРНТИ<br/> 06.52<br/> УДК<br/> ***<br/> ББК У290я73 + У291.231.1я73 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Хорина, И. В.<br/> Макроэкономическое планирование и прогнозирование в условиях национальной экономики [Текст] : учеб.пособие / И. В. Хорина, М. А. Бражников ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2013. - 184 с. : ил. - Библиогр.: с. 181-183. - ISBN 978-5-7964-1643-3 : 70.45 р.<br/> ГРНТИ<br/> 06.39<br/> УДК<br/> ***<br/> ББК У054.3я73 + У012.3я73 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Томазова, О. В.<br/> Основы экономической деятельности предприятий [Текст] : учеб. пособие / О. В. Томазова, А. А. Толстоногов ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2013. - 57 с. : табл. - Библиогр.: с. 51-52. - 20.80 р.<br/> ГРНТИ<br/> 06.81<br/> УДК<br/> ***<br/> ББК У305.14я73 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> |
| 1.Б.8 | Информационные системы                       | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Черняков, М. В.<br/> Основы информационных технологий [Текст] : учеб. / М.В.Черняков,А.С.Петрушин. - М. : Академкнига, 2007. - 407 с. : ил. - ISBN 978-5-94628-2 73-4(в пер.) : 356.50 р.<br/> [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Советов, Б.Я. Информационные технологии: теоретические основы [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б.Я. Советов, В.В. Цехановский. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 442 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=71733">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=71733</a> — Загл. с экрана. [ - ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p>   |

|            |                                 |  |
|------------|---------------------------------|--|
| 1.Б.8      | Информационные системы          | <p>Мельников, В. П.<br/>Информационные технологии [Текст] : учеб. / В. П. Мельников. - М. : Academia, 2008. - 425 с. : ил., табл. - (Высш.проф.образование). - Библиогр.: с.417-419 . - ISBN 978-5-7695-3950-3 (в пер.) : 447.35 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Михеева, Е. В.<br/>Информационные технологии в профессиональной деятельности [Текст] : учеб.пособие / Е. В. Михеева. - 6-е изд.,стер. - М. : Academia, 2007. - 379 с. : ил.,табл. - (Сред.проф.образование). - Библиогр.:с.371-372. - ISBN 978-5-7695-38 95-7(в пер.) : 300.15 [ - ]</p> <p>Поведская, Е. В.<br/>Человек и новые информационные технологии [Текст] : завтра начинается сегодня / Е.В.Поведская,А.Д.Масейра. - СПб. : Речь, 2007. - 319 с. : ил. - ISBN 5-9268-0602-X (в пер.) : 348.45 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Петрунин, Ю. Ю.<br/>Информационные технологии анализа данных.Data Analysis [Текст] : учеб.пособие / МГУ им.М.В.Ломоносова. - М. : КДУ, 2008. - 291 с. : ил.,табл. - ISBN 978-5-98227-4 16-8 : 273.70 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p>  |
| 1.В.ДВ.1.1 | Прикладные программные продукты | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Бозиев С.Н. Прикладные программные продукты в нефтегазовом деле.Система MATLAB [Текст]: учеб. / С.Н.Бозиев, В.В.Бондаренко.-М.: ИЦ РГУ нефти и газа,2014. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Золотарев А.А. Методы оптимизации распределительных процессов [Электронный ресурс]/ Золотарев А.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Инфра-Инженерия, 2014.— 160 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/23315">http://www.iprbookshop.ru/23315</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p>Липаев В.В. Программная инженерия сложных заказных программных продуктов [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Липаев В.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: МАКС Пресс, 2014.— 309 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/27297">http://www.iprbookshop.ru/27297</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p><b>русский:</b> Матюшкин И.В. Моделирование и визуализация средствами MATLAB физики наноструктур [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Матюшкин И.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Техносфера, 2011.— 168 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/13280">http://www.iprbookshop.ru/13280</a>.— ЭБС «IPRbooks» [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> |

|            |   |   |
|------------|---|---|
| 1.В.ДВ.1.1 | Прикладные программные продукты   | <p>Храменков В.Г. Автоматизация управления технологическими процессами бурения нефтегазовых скважин [Электронный ресурс]/ Храменков В.Г.— Электрон. текстовые данные.— Томск: Томский политехнический университет, 2012.— 416 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/34648">http://www.iprbookshop.ru/34648</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Ашихмин В.Н. Введение в математическое моделирование [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ашихмин В.Н., Гитман М.Б., Келлер И.Э.— Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2004.— 439 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/9063">http://www.iprbookshop.ru/9063</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p>Введение в программные системы и их разработку [Электронный ресурс]/ С.В. Назаров [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2012.— 456 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/16698">http://www.iprbookshop.ru/16698</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p>Смоленцев Н.К. MATLAB. Программирование на Visual C#, Borland C#, JBuilder, VBA [Электронный ресурс]: учебный курс/ Смоленцев Н.К.— Электрон. текстовые данные.— М.: ДМК Пресс, 2008.— 456 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/7770">http://www.iprbookshop.ru/7770</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p>Сухарев М.Г. Основы математического и компьютерного моделирования в задачах нефтегазового комплекса [Текст]:учеб./М.Г.Сухарев,С.С.Арсеньев-Образцов,Т.М.Жукова.-М.:МАКС Пресс,2010. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> |
| 1.В.ДВ.1.2 | Компьютерные методы моделирования строительства наклонно-направленных скважин | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Цуприков, А. А.<br/>Математическое и компьютерное моделирование процесса бурения скважин [Текст] / А. А. Цуприков, В. Г. Чередниченко. - Saarbrücken : Lap Lambert Academic Publishing, 2014. - 214 с. : рис. - Библиогр.: с. 208-214. - ISBN 978-3-659-29387-0 : 6026.59 p.</p> <p>[ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Ермолаев, А. И. Модели многокритериального выбора вариантов эксплуатации нефтяных скважин:учеб.пособие /А.И.Ермолаев, К.А.Бравичев.- М.:РГУ нефти и газа им. И.М.Губкина,2013.-99с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Золотарев А.А. Методы оптимизации распределительных процессов [Электронный ресурс]/ Золотарев А.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Инфра-Инженерия, 2014.— 160 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/23315">http://www.iprbookshop.ru/23315</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p>  |

|            |   |   |
|------------|---|---|
| 1.В.ДВ.1.2 | Компьютерные методы моделирования строительства наклонно-направленных скважин | <p>Матюшкин И.В. Моделирование и визуализация средствами MATLAB физики наноструктур [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Матюшкин И.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Техносфера, 2011.— 168 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/13280">http://www.iprbookshop.ru/13280</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p>Храменков В.Г. Автоматизация управления технологическими процессами бурения нефтегазовых скважин [Электронный ресурс]/ Храменков В.Г.— Электрон. текстовые данные.— Томск: Томский политехнический университет, 2012.— 416 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/34648">http://www.iprbookshop.ru/34648</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Ашихмин В.Н. Введение в математическое моделирование [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ашихмин В.Н., Гитман М.Б., Келлер И.Э.— Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2004.— 439 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/9063">http://www.iprbookshop.ru/9063</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p>Сухарев М.Г. Основы математического и компьютерного моделирования в задачах нефтегазового комплекса [Текст]:учеб./М.Г.Сухарев,С.С.Арсеньев-Образцов,Т.М.Жукова.-М.:МАКС Пресс,2010. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> |
| 1.В.ДВ.2.1 | Нефтепромысловая химия  | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Магадова, Л. А.<br/>Нефтепромысловая химия. Технологические аспекты и материалы для гидроразрыва пласта [Текст] : учеб. пособие / Л. А. Магадова, М. А. Силин, В. Н. Глущенко ; Рос.гос.ун-т нефти и газа им.И.М.Губкина. - М. : РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, 2012. - 423 с. : рис., табл. - Библиогр. в конце разд. - ISBN 978-5-9196-1075-5 (в пер.) : 3500.00 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Колесников И.М., Катализ в нефтегазовой отрасли Москва, Издательский центр РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, 2013 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Нефтепромысловая химия.Регулирование фильтрационных потоков водоизолирующими технологиями при разработке нефтяных месторождений [Текст]:учеб.пособие /В.П.Захаров [и др].-М.:ИЦ РГУ нефти и газа,2011. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Рябов В.Д. Сафиева Р.З. Гордадзе Г.Н. Чернова О.Б. Гируц М.В., Химия нефти и газа (в вопросах и ответах) Москва, ИЦ РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2014 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p>  |

|            |                        |  |
|------------|------------------------|--|
| 1.В.ДВ.2.1 | Нефтепромысловая химия | <p>Структурные характеристики промысловых водо-нефтяных эмульсий: Учебное пособие для вузов. М.: РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина 2012. -477 с. ISBN 978-5-91961-056-4 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Коршак, А. А.<br/>Основы нефтегазового дела : учеб. / А.А.Коршак,А.М.Шаммазов. - 3-е изд.,испр.и доп. - Уфа : ДизайнПолиграфСервис, 2005. - 527 с. : ил. - ISBN 5-94423-066-5 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Бабаян, Э. В.<br/>Буровые технологии [Текст] / Э. В. Бабаян. - 2-е изд.,доп. - Краснодар : Сов.Кубань, 2009. - 894 с. - ISBN 978-5-7221-08 31-9 : 3383.58 р.<br/>Библиогр.:с.885-889 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Рязанов, Я. А.<br/>Энциклопедия по буровым растворам [Текст] / Я. А. Рязанов. - Оренбург : Летопись, 2005. - 663 с. : табл. - ISBN 5-88788-128-3 (в пер.) : 1125.00 р.<br/>Библиогр.:с.655-663 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p><b>русский:</b> Ермолаева, Л. В.<br/>Механика буровых растворов [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л. В. Ермолаева ; Самар.гос.техн.ун-т, Бурение нефтяных и газовых скважин. - Электрон. дан. - Самара : [б. и.], 2012. - 47 с. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации . - Б. ц. [ Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ ]</p> <p>Доломатов М.Ю. Нефтепромысловая химия.Физико-химические основы направленного подбора растворителей асфальтосмолопарафиновых отложений [Текст]:учеб. /М.Ю.Доломатов, А.Г.Телин, М.А.Силин.- М.:ИЦ РГУ нефти и газа,2011. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Ермолаева, Л. В.<br/>Буровые растворы [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л. В. Ермолаева ; Самар.гос.техн.ун-т. - Электрон. дан. - Самара : [б. и.], 2011. - 63 с. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации . - Б. ц. Кл.слова (ненормированные): [ Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ ]</p> <p><b>русский:</b> Н -416 /1<br/>Дисперсные, коллоидные системы в бурении [Текст] : учеб.пособие / сост. Л. В. Ермолаева ; Самар.гос.техн.ун-т, Бурение нефтяных и газовых скважин. - Самара : Самар. гос. техн. ун-т, 2005. - 28 с. - 08.60 р.<br/><br/>[ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> |
|------------|------------------------|--|

|            |   |  |
|------------|---|--|
| 1.В.ДВ.2.1 | Нефтепромысловая химия                          | <p>Шарафутдинов, З. З.<br/>Буровые и тампонажные растворы [Текст] : теория и практика:Справ. / З.З.Шарафутдинов,Ф.А.Чегодаев,Р.З.Шарафутдинова. - СПб. : Профессионал, 2007. - 415 с. : ил.,табл. - (Науч.-пром.энцикл.России) (Профессионал). - ISBN 978-5-01259-0 09-2(в пер.) : 7869.31 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Нефтепромысловая химия. Осложнения в системе пласт-скважина-УППН [Текст]:учеб. /В.Н.Глущенко [и др.]-М.:МАКС Пресс,2008. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p>   |
| 1.В.ДВ.2.2 | Дисперсные системы                              | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Живаева, В. В.<br/>Применение метода дисперсионного анализа в нефтегазовом деле [Текст] : учеб. пособие / В. В. Живаева, Д. Н. Цивинский ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2012. - 172 с. : ил. - Библиогр.: с. 162-164. - ISBN 978-5-7964-1532-0 : 67.00 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Морачевский А.Г., Физическая химия. Поверхностные явления и дисперсные системы , Лань, 2015 [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p> <p>Поверхностно-активные вещества и полимеры в водных растворах [Электронный ресурс]/ К. Холмберг [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012.— 537 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/26036">http://www.iprbookshop.ru/26036</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p>Шабанова Н.А. Золь-гель технологии. Нанодисперсный кремнезем [Электронный ресурс]/ Шабанова Н.А., Саркисов П.Д.— Электрон. текстовые данные.— М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012.— 333 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/12223">http://www.iprbookshop.ru/12223</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p><b>русский:</b> Колесников И.М. Термодинамика равновесно-неравновесных процессов в газонефтяных и физико-химических системах флюидов: Учебное пособие.-М.: МАКС Пресс, 2011.-240 с. ISBN 978-5-317-03586-0 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> |
| 1.В.ДВ.3.1 | Предупреждение и ликвидация осложнений и аварий | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Строительство нефтегазовых скважин [Текст] :учеб. в 2 т. / А.Г.Калинин [и др.]. - Т.1 .- М.: ИЦ РГУ нефти и газа, 2013. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p>  |

|            |  |   |
|------------|--|---|
| 1.В.ДВ.3.1 | Предупреждение и ликвидация осложнений и аварий                    | <p>Бабаян, Э. В.<br/>Технология управления скважиной при газонефтеводопроявлениях [Текст] / Э. В. Бабаян. - Краснодар : Сов.Кубань, 2006. - 157 с. : схем.,табл.,черт. - ISBN 5-7221-0719-0 (в пер.) : 726.00 р. Библиогр.:с.154 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Сазонов, А. А.<br/>Ликвидация скважин различного назначения [Текст] : учеб.пособие / А. А. Сазонов ; Рос.гос.ун-т нефти и газа им.И.М.Губкина. - М. : Макс-Пресс, 2007. - 171 с. : табл. - Библиогр.: с. 151-154. - ISBN 978-5-317-02122-1 : 220.00 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Басарыгин, Ю. М.<br/>Осложнения и аварии при бурении нефтяных и газовых скважин [Электронный ресурс:CD-ROM] [Текст] / Ю.М.Басарыгин,А.И.Булатов,Ю.М.Проселков. - Электр.дан.и прогр. - М. : Б.и., 2000. - 1 с. - 1964.28 р. [ Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ ]</p> <p>Андреев А.Ф. Оценка эффективности и рисков инновационных проектов нефтегазовой отрасли [Текст] : учеб.пособие / А.Ф. Андреев [и др.] .- М. : МАКС Пресс,2007. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Балаба В.И. Управление качеством в бурении [Текст]: учеб. В.И. Балаба.-М.: Недра, 2008. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Мохов М.А. Оборудование и технологии добычи нефти в осложненных условиях [Текст] : учеб. / М.А.Мохов [ и др.].- М. : Недра, 2010. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Оценка рисков нефтегазовых проектов [Текст] :А.Ф.Андреев [ и др. ]. - М. : ИЦ РГУ нефти и газа, 2002. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Фомочкин А.В. Производственная безопасность [Текст]: учеб. /А.В.Фомочкин. - М.: ИЦ РГУ нефти и газа, 2004. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> |
| 1.В.ДВ.3.2 | Технологические жидкости для вскрытия, освоения и глушения скважин | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Ермолаева, Л. В.<br/>Буровые растворы [Текст] : учеб.пособие / Л. В. Ермолаева ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2011. - 62 с. - Библиогр.: с. 61. - 21.75 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Колесников И.М., Термодинамика равновесно-неравновесных процессов в газонефтяных и физико-химических системах флюидов Москва, МАКС Пресс, 2011 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p>  |

|            |  |  |
|------------|--|--|
| 1.В.ДВ.3.2 | Технологические жидкости для вскрытия, освоения и глушения скважин | <p>Нефтепромысловая химия.Регулирование фильтрационных потоков водоизолирующими технологиями при разработке нефтяных месторождений [Текст]:учеб.пособие /В.П.Захаров [и др].-М.:ИЦ РГУ нефти и газа,2011. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Силин М.А. Магадова Л.А. Цыганков В.А. Мухин М.М. Давлешина Л.Ф., Кислотные обработки пластов и методики испытания кислотных составов Москва, ИЦ РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2011 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Строительство нефтегазовых скважин [Текст] :учеб. в 2 т. / А.Г.Калинин [и др.]. - Т.1 .- М.: ИЦ РГУ нефти и газа, 2013. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Структурные характеристики промысловых водо-нефтяных эмульсий: Учебное пособие для вузов. М.: РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина 2012. -477 с. ISBN 978-5-91961-056-4 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Рязанов, Я. А.<br/>Энциклопедия по буровым растворам [Текст] / Я. А. Рязанов. - Оренбург : Летопись, 2005. - 663 с. : табл. - ISBN 5-88788-128-3 (в пер.) : 1125.00 р. Библиогр.:с.655-663 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Балицкий В.П. Храброва О.Ю., Технологические расчеты при бурении глубоких скважин (с использованием электронных таблиц) Москва, МАКС Пресс, 2008 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Подгорнов,В.М. Заканчивание скважин [Текст] :учеб./В.М.Подгорнов.-Ч.2 Формирование призабойной зоны скважин. -М.: Недра,2008.-253 с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> |
| 1.В.ДВ.4.1 | Строительство наклонно-направленных скважин на суше и на море      | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Мирзоев Д.А. Основы морского нефтегазопромыслового дела [Текст] : учеб. / Д.А. Мирзоев. - Т.1. Обустройство и эксплуатация морских нефтегазовых месторождений.-М. : ИЦ РГУ нефти и газа, 2014. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Определение основных параметров горизонтальных скважин [Текст]: учеб.пособие / З.С. Алиев [и др.] :М.- ИЦ РГУ нефти и газа, 2012. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Строительство нефтегазовых скважин [Текст] :учеб. в 2 т. / А.Г.Калинин [и др.]. - Т.1 .- М.: ИЦ РГУ нефти и газа, 2013. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p>   |

|            |   |  |
|------------|---|--|
| 1.В.ДВ.4.1 | Строительство наклонно-направленных скважин на суше и на море               | Бородавкин П.П. Морские нефтегазовые сооружения [Текст]: учеб. / П.П.Бородавкин.-Ч.2. Технология строительства. - М.: Недра, 2007. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]  |
| 1.В.ДВ.4.2 | Измерение и контроль в технологических процессах нефтегазового производства | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Латышенко К.П. Автоматизация измерений, испытаний и контроля [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Латышенко К.П.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2013.— 307 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/20390">http://www.iprbookshop.ru/20390</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p><b>русский:</b> Латышенко К.П. Технические измерения и приборы. Часть I [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Латышенко К.П.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2013.— 480 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/20403">http://www.iprbookshop.ru/20403</a>.— ЭБС «IPRbooks» [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Браго Е,Н.Новые информационные технологии и измерительное оборудование контроля дебита скважин [Текст]:метод.указания к практ.занятиям / Е.Н.Браго,О.В.Ермолкин.-М.:РГУ нефти и газа,2004. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Латышенко К.П. Методы исследований процессов и материалов [Электронный ресурс]: лабораторный практикум/ Латышенко К.П.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2013.— 197 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/20394">http://www.iprbookshop.ru/20394</a>.— ЭБС «IPRbooks» [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> |
| 1.В.ДВ.5.1 | Производственный менеджмент на предприятиях НГО                             | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Томазова, О. В. Основы экономической деятельности предприятий [Текст] : учеб. пособие / О. В. Томазова, А. А. Толстоногов ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2013. - 57 с. : табл. - Библиогр.: с. 51-52. - 20.80 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Андреев А.Ф. Экономика предприятия (в схемах и таблицах) [Текст]: учеб.-метод.пособие./ А.Ф.Андреев, В.Н.Лындин, Т.В.Пороскун.-М.:ИЦ РГУ нефти и газа,2014. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Колядов Л.В. Статистика нефтяной и газовой промышленности [Текст]:учеб.-В 2 ч. / Л.В. Колядов, П.Ф.Тарасенко,Т.В.Диденко.-М.:ИЦ РГУ нефти и газа,2014- Ч.1.-308 с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Экономика предприятий (организаций) нефтяной и газовой промышленности [Текст] /Дунаев В.Ф.[и др.]-М.:ЦентрЛитНефтеГаз,2015. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p>   |

|            |   |   |
|------------|---|---|
| 1.В.ДВ.5.1 | Производственный менеджмент на предприятиях НГО | Андреев А.Ф. Инновационный менеджмент на предприятиях нефтяной и газовой промышленности [Текст] : моногр. /А.Ф.Андреев,А.А.Синельников.- М.: МАКС Пресс,2008. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]  |
| 1.В.ДВ.5.2 | Менеджмент и маркетинг в отрасли                | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Томазова, О. В.<br/>Основы экономической деятельности предприятий [Текст] : учеб. пособие / О. В. Томазова, А. А. Толстоногов ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2013. - 57 с. : табл. - Библиогр.: с. 51-52. - 20.80 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Дремина, М.А. Проектный подход к разработке и внедрению систем менеджмента качества [Электронный ресурс] : / М.А. Дремина, В.А. Копнов, А.А. Станкин. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2015. — 304 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=60653">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=60653</a> — Загл. с экрана. [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p> <p>Колядов Л.В. Статистика нефтяной и газовой промышленности [Текст]:учеб.- В 2 ч. / Л.В. Колядов, П.Ф.Тарасенко,Т.В.Диденко.-М.:ИЦ РГУ нефти и газа,2014- Ч.1.-308 с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Экономика предприятий (организаций) нефтяной и газовой промышленности [Текст] /Дунаев В.Ф.[и др.]-М.:ЦентрЛитНефтеГаз,2015. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p><b>русский:</b> Поршнев, А. Г.<br/>Управление организацией [Текст] : учеб. / Под ред.:А.Г.Поршнева,З.П.Румянцевой,Н.А.Соломатина. - 3-е изд.,доп.и перераб. - М. : Инфра-М, 2005. - 715 с. : ил. - (Высш.образование). - ISBN 5-16-002291-0 (в пер.) : 177.60 р., 117.22 р.<br/>Библиогр. в конце разд.<br/>[ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Андреев А.Ф. Инновационный менеджмент на предприятиях нефтяной и газовой промышленности [Текст] : моногр. /А.Ф.Андреев,А.А.Синельников.- М.: МАКС Пресс,2008. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Калка Р. Маркетинг. Карманное пособие. Пер. с нем. (Карман. пособ.) [Электронный ресурс] : / Калка Р., Мёссен А. — Электрон. дан. — М. : Финансы и статистика, 2003. — 160 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5694">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5694</a> — Загл. с экрана. [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p> |

|            |                                  |  |
|------------|----------------------------------|--|
| 1.В.ДВ.5.2 | Менеджмент и маркетинг в отрасли | <p><b>русский:</b> Набиев, Р.А. Менеджмент. Практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р.А. Набиев, Т.Ф. Локтева, Е.Н. Вахромов. — Электрон. дан. — М. : Финансы и статистика, 2014. — 287 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=69193">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=69193</a> — Загл. с экрана. [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p> <p><b>русский:</b> Уорд М. 50 основных методов менеджмента [Электронный ресурс] : . — Электрон. дан. — М. : Финансы и статистика, 2004. — 201 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5372">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5372</a> — Загл. с экрана. [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p> <p><b>русский:</b> Уткин, Э.А. Сборник ситуационных задач, деловых и психологических игр, тестов, контрольных заданий, вопросов для самопроверки по курсу «Маркетинг» [Электронный ресурс] : / Э.А. Уткин, А.И. Кочеткова, Л.И. Юликов. — Электрон. дан. — М. : Финансы и статистика, 2014. — 192 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=69234">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=69234</a> — Загл. с экрана. [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p> |
| 1.В.ДВ.6.1 | Гидроаэромеханика в бурении      | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Цивинский, Д. Н.<br/>Расчет динамики течения жидкости и гидравлического сопротивления при проведении спуско-подъемных операций в скважине [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Д. Н. Цивинский ; Самар.гос.техн.ун-т, Бурение нефтяных и газовых скважин. - Электрон. дан. - Самара : [б. и.], 2015. - 216 с. : ил. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации . - Б. ц. [ Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ ]</p> <p>Цивинский, Д. Н.<br/>Явления переноса в нефтегазовом деле [Текст] : учеб. пособие / Д. Н. Цивинский ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2012. - 404 с. : ил., табл. - Библиогр.: с.374 . - ISBN 978-5-7964-1107-0 : 133.70 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Гидравлика [Текст] : учеб. / В. А. Кудинов [и др.] ; под ред. В. А. Кудинов ; Самар.гос.техн.ун-т. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2014. - 386 с. : рис., граф. - (Бакалавр. Академический курс). - Библиогр.: с. 383-384. - ISBN 978-5-9916-4121-0 (в пер.) : 544.87 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Штеренлихт Д.В., Гидравлика , Лань, 2015 [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p>  |

|            |                                     |  |
|------------|-------------------------------------|--|
| 1.В.ДВ.6.1 | Гидроаэромеханика в бурении         | <p>Ольховская, В. А.<br/>Подземная гидромеханика. Фильтрация не-newтоновской нефти [Текст] : учеб.пособие / В. А. Ольховская. - М. : ВНИИОЭНГ, 2011. - 221 с. : граф., табл. - Библиогр.: с. 205-210. - ISBN 978-5-88595-168-5 (в пер.) : 625.00 р. [ - ]</p> <p>Крестин Е.А. Крестин И.Е., Задачник по гидравлике с примерами расчетов , Лань, 2014 [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p> <p>Цивинский, Д. Н.<br/>Словарь-справочник по системам единиц измерений [Текст] : учеб. пособие / Д. Н. Цивинский ; Самар.гос.техн.ун-т. - 3-е изд., перераб. и доп. - Самара : [б. и.], 2013. - 199 с. - Библиогр.: с. 183-185. - ISBN 978-5-7964-1649-5 : 73.90 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p>  |
| 1.В.ДВ.6.2 | Информационные технологии в бурении | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Бирюков А.Н. Процессы управления информационными технологиями [Электронный ресурс]/ Бирюков А.Н.— Электрон. текстовые данные.— М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2012.— 204 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/16731">http://www.iprbookshop.ru/16731</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p>Исакова А.И. Информационные технологии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Исакова А.И., Исаков М.Н.— Электрон. текстовые данные.— Томск: Эль Контент, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012.— 174 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/13938">http://www.iprbookshop.ru/13938</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p>Осипов Г.С. Методы искусственного интеллекта [Электронный ресурс]/ Осипов Г.С.— Электрон. текстовые данные.— М.: ФИЗМАТЛИТ, 2011.— 296 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/24612">http://www.iprbookshop.ru/24612</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Браго Е,Н.Новые информационные технологии и измерительное оборудование контроля дебита скважин [Текст]:метод.указания к практ.занятиям / Е.Н.Браго,О.В.Ермолкин.-М.:РГУ нефти и газа,2004. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> |
| 1.В.ОД.1   | Теория выбора и принятия решений    | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Батищев, В. И.<br/>Оптимизационные методы принятия решения [Текст] : учеб. пособие / В. И. Батищев, Б. Э. Забержинский ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2014. - 131 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 129. - 39.50 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p>  |

|          |                                       |  |
|----------|---------------------------------------|--|
| 1.В.ОД.1 | Теория выбора и принятия решений      | <p>Вейс, Ю. В.<br/>Методы оптимизации решений в корпоративном управлении [Текст] : моногр. / Ю. В. Вейс, А. И. Ладоскин ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2010. - 148 с. : граф., схем., табл. - Библиогр.: с. 144-147. - ISBN 978-5-7964-1357-9 : 61.05 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Черноруцкий, И. Г.<br/>Методы принятия решений [Текст] : учеб.пособие / И. Г. Черноруцкий. - СПб. : БХВ-Петербург, 2005. - 408 с. : ил. - Библиогр.:с.395-398. - ISBN 5-94157-481-9 (в пер.) : 134.40 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Гродзенский, С. Я.<br/>Инжиниринг качества [Текст] : учеб.пособие / С. Я. Гродзенский ; Моск.гос.ин-т радиотехники,электрон.и автоматики(Техн.ун-т). - М. : [б. и.], 2008. - 120 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 117-118. - ISBN 978-5-7339-0678-2 : 314.93 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p>   |
| 1.В.ОД.2 | Проблемы мирового нефтегазового рынка | <p><b>Основная литература</b></p> <p><b>русский:</b> Коржубаев А.Г. Нефтегазовый комплекс России/ Коржубаев А.Г., Миловидов К.Н. Эдер Л.В.; М.:ИЦ РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2012г.- 168 с.<br/>[ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Телегина Е.А. Углеводородная экономика. Т. 1. М.:ИЦ РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2012.- 260 с.<br/>[ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Телегина Е.А. Углеводородная экономика. Т.2. М.:ИЦ РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2013.- 180 с.<br/>[Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина] [] [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Экономика нефтегазовой отрасли = Petroleum Economics. Симасова Е.Ю., 2011г. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p><b>русский:</b> Андреев А.Ф. Экономика предприятия (в схемах и таблицах) [Текст]: учеб.-метод.пособие./ А.Ф.Андреев, В.Н.Лындин, Т.В.Пороскун.- М.:ИЦ РГУ нефти и газа,2014. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Голик В.И., Мартынов В.Т., Комашенко В.Н.<br/>Экологические, экономические и правовые аспекты разработки месторождений полезных ископаемых.- М.:Издательский центр РГУ нефти и газа им. М.И. Губкина, 2012.- 280 с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> |

|          |  |  |
|----------|--|--|
| 1.В.ОД.2 | Проблемы мирового нефтегазового рынка                  | <p><b>русский:</b> Шпаков В.А. Сборник задач по дисциплине "Экономика отрасли"/Шпаков В.А.,Пельменева А.А.,Волянская Е.В.Сборник задач по дисциплине "Экономика отрасли"; М.:ИЦ РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2012.-192 с.<br/>[ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Экономика газовой промышленности зару-бежных стран. Ч. 2 Миловидов К.Н., 2006г. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p>   |
| 1.В.ОД.3 | Технологическая безопасность при строительстве скважин | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Айзуппе, Э. А.<br/>Режим бурения глубоких скважин [Текст] : моногр. / Э. А. Айзуппе ; Самар.гос.техн.ун-т. - М. : Машиностроение, 2011. - 208 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 204-206. - ISBN 978-5-7964-1467-5 : 75.20 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p><b>русский:</b> Балаба в. И. Безопасность технологических процессов бурения скважин: Учебное пособие: В 2 частях. -М.: РГУ нефти и газа им. И. М. Губкина, 2007. ч. 1.-296 с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Балаба В.И. Безопасность технологических процессов добычи нефти и газа [Текст] : учеб./ В.И.Балаба, И.И.Дунюшкин, В.П.Павленко.-М.: Недра, 2008. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Балаба В.И. Технологический риск в бурении. Консервация и ликвидация скважин: Учебное пособие. - М.: РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, 2003. - 47 с [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Кульчицкий В.В., Ларионов А.С., Архипов А.И. Учебное пособие «Применение технических средств контроля процессов бурения нефтегазовых скважин». М.: Издательский центр РГУ нефти и газа имени И.М.Губкина, 2010 – 151 с. 130 илл. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> |
| 1.В.ОД.4 | Промывка скважин в осложненных условиях                | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Ермолаева, Л. В.<br/>Буровые растворы [Текст] : учеб.пособие / Л. В. Ермолаева ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара : [б. и.], 2011. - 62 с. - Библиогр.: с. 61. - 21.75 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p><b>русский:</b> Калинин А.Г., Оганов А.С., Сазонов А.А., Быстриков С.Н. Строительство нефтегазовых скважин: Учеб. для вузов: В 2-х томах/Под редакцией А.Г. Калинина. -М.: Российский государственный университет нефти и таза имени И.М. Губкина, 2013. -Том. 1. -691 с.: ил. ISBN 978-5-91961-068-7 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p>  |

|          |   |  |
|----------|---|--|
| 1.В.ОД.4 | Промывка скважин в осложненных условиях         | <p>Леонов Е.Г., Симонянц С.Л. Совершенствование технологического процесса углубления скважины: Учебное пособие. -М.: Издательский центр РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2014.-184 с. ISBN 978-5-91961-135-6 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Ганджумян, Р. А.<br/>Инженерные расчеты при бурении глубоких скважин [Текст] : справ.пособие / Р.А.Ганджумян,А.Г.Калинин,Б.А.Никитин. - М. : Недра, 2000. - 489 с. : ил.,граф.,табл. - ISBN 5-247-03869-X : 312.50 р.<br/>Библиогр.:с.487-488 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Балаба В.И. Безопасность технологических процессов добычи нефти и газа [Текст] : учеб./ В.И.Балаба, И.И.Дунюшкин, В.П.Павленко.-М.: Недра, 2008. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Крылов В.И. Крецул В.В., Выбор жидкостей для заканчивания и капитального ремонта скважин Москва, ИЦ РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2005 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Мохов М.А., Сахаров В.А., Хабибулин Х.Х. Оборудование и технологии добычи нефти в осложненных условиях/Под ред. И.Т. Мищенко: Учебное пособие для вузов. -М.: 000 «Издательский дом Недра», 2010. 196 с.: ил. ISBN 978-5-8365-0360-4 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Нефтепромысловая химия. Осложнения в системе пласт-скважина-УППН [Текст]:учеб. /В.Н.Глущенко [и др.].-М.:МАКС Пресс,2008. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> |
| 1.В.ОД.5 | Численные методы в задачах нефтегазовой отрасли | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Бахвалов, Н.С. Численные методы [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.С. Бахвалов, Н.П. Жидков, Г.М. Кобельков. — Электрон. дан. — М. : "Лаборатория знаний" (ранее "БИНОМ. Лаборатория знаний"), 2015. — 637 с. [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p> <p>Бахвалов, Н.С. Численные методы в задачах и упражнениях [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.С. Бахвалов, А.В. Лапин, Е.В. Чижонков. — Электрон. дан. — М. : "Лаборатория знаний" (ранее "БИНОМ. Лаборатория знаний"), 2015. — 241 с. [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p>  |

|          |   |   |
|----------|---|---|
| 1.В.ОД.5 | Численные методы в задачах нефтегазовой отрасли | <p>Гавришина, О.Н. Практикум по численным методам: учебное пособие [Электронный ресурс] : учебное пособие / О.Н. Гавришина, Ю.Н. Захаров. — Электрон. дан. — Кемерово : Издательство КемГУ (Кемеровский государственный университет), 2011. — 74 с. [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p> <p>Гавришина, О.Н. Численные методы: учебное пособие [Электронный ресурс] : учебное пособие / О.Н. Гавришина, Ю.Н. Захаров, Л.Н. Фомина. — Электрон. дан. — Кемерово : Издательство КемГУ (Кемеровский государственный университет), 2011. — 238 с. [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p> <p>Киреев, В.И. Численные методы в примерах и задачах [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.И. Киреев, А.В. Пантелеев. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2015. — 448 с. — [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Зотеев, В. Е.<br/>Численные методы решения уравнений и систем линейных алгебраических уравнений [Электронный ресурс] : лаборатор. работа / В. Е. Зотеев ; Самар.гос.техн.ун-т, Прикладная математика и информатика. - Электрон. дан. - Самара : [б. и.], 2012. - 68 с. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации . - Б. ц. [ Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ ]</p> <p>Ентов, В. М.<br/>Численные методы в нефтегазовых задачах [Текст]. - М. : [б. и.], 1990 - . Ч.1. - 97 с. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Численные методы [Текст] : мат.анализ и обыкнов.дифференц.уравнения:Учеб.пособие / В. М. Вержбицкий. - 2-е изд.,испр. - М. : ОНИКС XXI в., 2005. - 399 с. : ил. - ISBN 5-329-01111-6 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Численные методы [Текст] : учеб.пособие / Е. А. Волков. - 4-е изд.,стер. - М. ; СПб. ; Краснодар : Лань, 2007. - 248 с. - ([Учеб.для вузов.Спец.лит.]). - ISBN 978-5-8114-05 38-1 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Волков, Е.А. Численные методы [Электронный ресурс] : учебник. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2008. — 249 с. [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p> |
|----------|---|---|

|          |   |   |
|----------|---|---|
| 1.В.ОД.5 | Численные методы в задачах нефтегазовой отрасли | <p>Демидович, Б.П. Численные методы анализа. Приближение функций, дифференциальные и интегральные уравнения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б.П. Демидович, И.А. Марон, Э.З. Шувалова. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2010. — 400 с. [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p> <p>Методы вычислительной математики [Текст] : учеб. пособие / Г. И. Марчук. - 4-е изд., стер. - М. ; СПб. ; Краснодар : Лань, 2009. - 608 с. : граф., табл. - (Классич.учеб.лит.по математике). - Библиогр.: с. 575-608. - ISBN 978-5-8114-0892-4 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Основы численных методов [Текст] : учеб. / В. М. Вержбицкий. - 3-е изд.,стер. - М. : Высш.шк., 2009. - 840 с. : граф.,табл. - ISBN 978-5-06-0061 23-9 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Срочко, В.А. Численные методы. Курс лекций [Электронный ресурс] : учебное пособие. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2010. — 203 с [ ЭБС издательства «Лань» – полнотекстовые издания тематических пакетов: математика, физика, теоретическая механика, инженерные науки ]</p> <p>Численные методы в примерах и задачах [Текст] : учеб.пособие / В.И.Киреев,А.В.Пантелеев. - 3-е изд.,стер. - М. : Высш.шк., 2008. - 480 с. : граф.,табл. - (Прикл.математика для ВТУЗов). - ISBN 978-5-06-0047 63-9 [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> |
| 1.В.ОД.6 | Системы автоматизированного проектирования      | <p><b>Основная литература</b></p> <p><b>русский:</b> Григорьев Л.И., Пирогов А.В., Мусаверов Д.Р., Мусаверов И.Р. Проектирование автоматизированных систем диспетчерского управления на базе PSI Control; Компьютерный практикум. –М.: Издательский центр РГУ нефти и газа имени И. М. Губкина, 2012. – 93 с [ - ] [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Латышев П.Н. Каталог САПР [Электронный ресурс]: программы и производители. 2014-2015/ Латышев П.Н.— Электрон. текстовые данные.— М.: СОЛОН-ПРЕСС, 2013.— 694 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/26920">http://www.iprbookshop.ru/26920</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p>Темис Ю.М. Расчет напряженно-деформированного состояния конструкций методом конечных элементов [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу «Системы автоматизированного проектирования»/ Темис Ю.М., Азметов Х.Х.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, 2012.— 53 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/31216">http://www.iprbookshop.ru/31216</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p>  |

|          |  |  |
|----------|--|--|
| 1.В.ОД.6 | Системы автоматизированного проектирования | <p><b>русский:</b> Безкоровайный В.П. Избаш Я.М., Автоматизация проектирования и управление проектами объектов газовой промышленности. Ч. 1. Автоматизация проектирования Москва, ИЦ РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2007 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ] [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p>   |
|          |  | <p><b>русский:</b> Бронзов А.С., Левицкий А.Э., Гришин Д. В. Система автоматизированного проектирования строительства нефтяных и газовых скважин. М.: РГУ нефти и газа им. И.М.Губкина, 2004. -47 с., 3 илл. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ] [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p>   |
| 1.В.ОД.7 | Интеллектуальное заканчивание скважин      | <p><b>Основная литература</b></p> <p><b>русский:</b> Ерёмин Ал.Н., Ерёмин Ан.Н., Ерёмин Н.А. Управление разработкой интеллектуальных месторождений нефти и газа: Учеб. пособие для вузов: в 2 кн. -Кн. 2. -М.- РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2012.- 165 с: ил. ISBN 978-5-91961-057-1 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Ерёмин Н.А. Управление разработкой интеллектуальных месторождений нефти и газа: Учеб. пособие для вузов: В 2 кн. -Кн. 1. М.: РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2011. -200 с.: ил. ISBN 978-5-91961-019-9 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p><b>русский:</b> Ерёмин Н.А. Современная разработка месторождений нефти и газа. Умная скважина. Интеллектуальный промысел. Виртуальная компания: Учеб. пособие для вузов. -М.: ООО "Недра-Бизнесцентр" 2008. - 244с.:ил. ISBN 978-5-8365-0311-6 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Крылов В.И., Крецул В.В. Выбор жидкостей для заканчивания и капитального ремонта скважин. -М.: Российский государственный университет нефти и газа им. И.М. Губкина, 2005.-С. 196. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Подгорнов В.М. Заканчивание скважин: В двух частях: Часть 1: Формирование крепи скважины: Учебник для вузов.-М.: МАКС Пресс, 2008.- 264 с.: 16 вкл. ISBN 978-5-317-02648-6 Обоснованы технологические принципы формирования крепи скважины [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Подгорнов В.М. Заканчивание скважин. Часть 2. Формирование призабойной зоны скважины: Учебник для вузов.- М.: ООО "Недра Бизнесцентр", 2008.-253с.:ил. ISBN 978-5-8365-0320-8 [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> |
| 2        |  |  |
| 2.Н.1    | Научно-исследовательская работа            | <b>Основная литература</b>   |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| 2.Н.1 | Научно-исследовательская работа  | <p>Середа, Н. Г.<br/>Бурение нефтяных и газовых скважин [Текст] : учеб. / Н. Г. Середа, Е. М. Соловьев. - 3-е изд., стер., перепеч. с 1-го изд. 1974 г. - М. : Альянс, 2011. - 454 с. : рис. - Библиогр.: с. 451. - ISBN 978-5-903034-91-8 (в пер.) : 665.00 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Исакова А.И. Информационные технологии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Исакова А.И., Исаков М.Н.— Электрон. текстовые данные.— Томск: Эль Контент, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012.— 174 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/13938">http://www.iprbookshop.ru/13938</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p>Латышенко К.П. Автоматизация измерений, испытаний и контроля [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Латышенко К.П.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2013.— 307 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/20390">http://www.iprbookshop.ru/20390</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Балаба в. И. Безопасность технологических процессов бурения скважин: Учебное пособие: В 2 частях. -М.: РГУ нефти и газа им. И. М. Губкина, 2007. ч. 1.-296 с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Балаба В.И. Безопасность технологических процессов добычи нефти и газа [Текст] : учеб./ В.И.Балаба, И.И.Дунюшкин, В.П.Павленко.-М.: Недра, 2008. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Организация учебной деятельности студентов [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Т.И. Ахмедова [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Российская академия правосудия, 2011.— 312 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/5776">http://www.iprbookshop.ru/5776</a>.— ЭБС «IPRbooks» [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p>Нефтепромысловая химия. Осложнения в системе пласт-скважина-УППН [Текст]:учеб. /В.Н.Глущенко [и др.].-М.:МАКС Пресс,2008. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> |
| 2.П.1 | Производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Середа, Н. Г.<br/>Бурение нефтяных и газовых скважин [Текст] : учеб. / Н. Г. Середа, Е. М. Соловьев. - 3-е изд., стер., перепеч. с 1-го изд. 1974 г. - М. : Альянс, 2011. - 454 с. : рис. - Библиогр.: с. 451. - ISBN 978-5-903034-91-8 (в пер.) : 665.00 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Исакова А.И. Информационные технологии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Исакова А.И., Исаков М.Н.— Электрон. текстовые данные.— Томск: Эль Контент, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012.— 174 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/13938">http://www.iprbookshop.ru/13938</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p>   |

|       |  |  |
|-------|--|--|
| 2.П.1 | Производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | <p>Латышенко К.П. Автоматизация измерений, испытаний и контроля [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Латышенко К.П.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2013.— 307 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/20390">http://www.iprbookshop.ru/20390</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Балаба в. И. Безопасность технологических процессов бурения скважин: Учебное пособие: В 2 частях. -М.: РГУ нефти и газа им. И. М. Губкина, 2007. ч. 1.-296 с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Балаба В.И. Безопасность технологических процессов добычи нефти и газа [Текст] : учеб./ В.И.Балаба, И.И.Дунюшкин, В.П.Павленко.-М.: Недра, 2008. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Дорогочинская Виктория Акивовна, МАКАРОВ Александр Дмитриевич, Сочевко Тамара Ивановна. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: Методические указания и программа. – М.: ФГУП Изд-во "Нефть и газ" РГУ нефти и газа имени И.М.Губкина, 2007 – с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Нефтепромысловая химия. Осложнения в системе пласт-скважина-УППН [Текст]:учеб. /В.Н.Глущенко [и др.]-М.:МАКС Пресс,2008. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p>                               |
| 2.П.2 | Преддипломная практика   | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Середа, Н. Г.<br/>Бурение нефтяных и газовых скважин [Текст] : учеб. / Н. Г. Середа, Е. М. Соловьев. - 3-е изд., стер., перепеч. с 1-го изд. 1974 г. - М. : Альянс, 2011. - 454 с. : рис. - Библиогр.: с. 451. - ISBN 978-5-903034-91-8 (в пер.) : 665.00 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Исакова А.И. Информационные технологии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Исакова А.И., Исаков М.Н.— Электрон. текстовые данные.— Томск: Эль Контент, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012.— 174 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/13938">http://www.iprbookshop.ru/13938</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p>Латышенко К.П. Автоматизация измерений, испытаний и контроля [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Латышенко К.П.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2013.— 307 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/20390">http://www.iprbookshop.ru/20390</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Балаба в. И. Безопасность технологических процессов бурения скважин: Учебное пособие: В 2 частях. -М.: РГУ нефти и газа им. И. М. Губкина, 2007. ч. 1.-296 с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> |

|       |   |   |
|-------|---|---|
| 2.П.2 | Преддипломная практика  | <p>Балаба В.И. Безопасность технологических процессов добычи нефти и газа [Текст] : учеб./ В.И.Балаба, И.И.Дунюшкин, В.П.Павленко.-М.: Недра, 2008. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Дорогочинская Виктория Акивовна, МАКАРОВ Александр Дмитриевич, Сочевко Тамара Ивановна. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: Методические указания и программа. – М.: ФГУП Изд-во "Нефть и газ" РГУ нефти и газа имени И.М.Губкина, 2007 – с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Нефтепромысловая химия. Осложнения в системе пласт-скважина-УППН [Текст]:учеб. /В.Н.Глуценко [и др.]-М.:МАКС Пресс,2008. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p>   |
| 2.У.1 | Учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков) | <p><b>Основная литература</b></p> <p>Середа, Н. Г.<br/>Бурение нефтяных и газовых скважин [Текст] : учеб. / Н. Г. Середа, Е. М. Соловьев. - 3-е изд., стер., перепеч. с 1-го изд. 1974 г. - М. : Альянс, 2011. - 454 с. : рис. - Библиогр.: с. 451. - ISBN 978-5-903034-91-8 (в пер.) : 665.00 р. [ Электронный каталог НТБ СамГТУ (Печатные издания) ]</p> <p>Исакова А.И. Информационные технологии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Исакова А.И., Исаков М.Н.— Электрон. текстовые данные.— Томск: Эль Контент, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012.— 174 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/13938">http://www.iprbookshop.ru/13938</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p>Латышенко К.П. Автоматизация измерений, испытаний и контроля [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Латышенко К.П.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2013.— 307 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/20390">http://www.iprbookshop.ru/20390</a>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю [ ЭБС "IPRbooks" (Рекомендуемые к подключению) ]</p> <p><b>Дополнительная литература</b></p> <p>Балаба в. И. Безопасность технологических процессов бурения скважин: Учебное пособие: В 2 частях. -М.: РГУ нефти и газа им. И. М. Губкина, 2007. ч. 1.-296 с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p>Балаба В.И. Безопасность технологических процессов добычи нефти и газа [Текст] : учеб./ В.И.Балаба, И.И.Дунюшкин, В.П.Павленко.-М.: Недра, 2008. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> <p><b>русский:</b> Дорогочинская Виктория Акивовна, МАКАРОВ Александр Дмитриевич, Сочевко Тамара Ивановна. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: Методические указания и программа. – М.: ФГУП Изд-во "Нефть и газ" РГУ нефти и газа имени И.М.Губкина, 2007 – с. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ]</p> |

|       |   |  |
|-------|---|--|
| 2.У.1 | Учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков) | Нефтепромысловая химия. Осложнения в системе пласт-скважина-УППН [Текст]:учеб. /В.Н.Глущенко [и др.].-М.:МАКС Пресс,2008. [ Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина ] |
|-------|---|--|

**Раздел 4.** Обеспечение образовательного процесса иными библиотечно-информационными ресурсами и средствами обеспечения образовательного процесса, необходимыми для реализации заявленной к лицензированию образовательной программе **магистратуры по направлению подготовки 21.04.01 «Нефтегазовое дело»**

| № п/п  | Уровень, степень образования, вид образовательной программы (основная/дополнительная), направление подготовки, специальность, профессия, наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом | Тип ресурса               | Наименование и краткая характеристика библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения образовательного процесса, в том числе электронно-библиотечных систем и электронных образовательных ресурсов (электронных изданий и информационных баз данных) |
|--|---|---------------------------|--|
| 1  |   |                           |  |
| 1.Б.1  | Философия и методология науки   | Ресурсы открытого доступа | Annual Reviews (архив: с 1936 года по 2006 год). Режим доступа:свободный   |
|  |   |                           | eLIBRARY.RU (НЭБ - Научная электронная библиотека)   |
|  |   |                           | POLPRED.COM - лучшие статьи информгентств и деловой прессы   |
|  |   |                           | ВИНИТИ (Всероссийский институт научной и технической информации)   |
|  |   |                           | Кодекс   |
|  |   |                           | Научная электронная библиотека   |
|  |   |                           | РОСПАТЕНТ  |
|  |   |                           | -Электронная библиотека диссертаций РГБ (Просмотр полных текстов диссертаций возмо-жен только с компьютеров, установленных в научно-библиографическом отделе НТБ СамГТУ)   |
|  |   |                           | Электронная библиотека по философии  |
|  |   |                           | Зарубежные базы данных ограниченного доступа   |
| Scopus - база данных рефератов и цитирования   |   |                           |  |
| SpringerLink - химия и материаловедение, компьютерные науки, биологические науки, бизнес и экономика, экология, инженерия, гуманитарные и социологические науки, математика и статистика, медицина, физика и астрономия, архитектура и дизайн. |   |                           |  |
| Российские базы данных ограниченного доступа   | eLIBRARY.ru   |                           |  |
| 1.Б.2  | Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли. Методы математической физики.  | Ресурсы открытого доступа | onePetro   |
|  |   |                           | ScienceDirect (Elsevier) - естественные науки, техника, медицина и общественные науки.   |
|  |   |                           | Springerlink   |
|  |   |                           | Taylor & Francis   |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| 1.Б.2  | Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли. Методы математической физики. | Ресурсы открытого доступа  | Журнал "Нефтегазовая вертикаль"                    |
|  |  |  | Научный журнал "Нефтяное хозяйство"                |
|  |  |  | Сайты научно – технической библиотеки ФГБОУ СамГТУ |
|  |  |  | ТехЛит.ру  |
|  |  |  | ЭБС "IPRbooks"                                     |
|  |  |  | ЭБС «Книгафонд»                                    |
|  |  |  | Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ   |
|  |  |  | Электронная нефтегазовая библиотека им. Губкина    |
|  |  | Электронно-библиотечная система Лань   |  |
| Зарубежные базы данных ограниченного доступа | Российские базы данных ограниченного доступа   | Scopus - база данных рефератов и цитирования   |  |
|  |  | eLIBRARY.ru  |  |
| 1.Б.3  | Общая теория динамических систем   | Ресурсы открытого доступа  | Кодекс   |
|  |  |  | Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ   |
|  |  |  | Электронная нефтегазовая библиотека им. Губкина    |
|  |  |  | Электронно-библиотечная система Лань               |
| 1.Б.4  | Экономика и управление нефтегазовым производством  | Ресурсы открытого доступа  | Консультант плюс                                   |
|  |  |  | Зарубежные базы данных ограниченного доступа       |
|  |  | SpringerLink - химия и материаловедение, компьютерные науки, биологические науки, бизнес и экономика, экология, инженерия, гуманитарные и социологические науки, математика и статистика, медицина, физика и астрономия, архитектура и дизайн. |  |
| Российские базы данных ограниченного доступа | eLIBRARY.ru  |  |  |
| 1.Б.5  | Иностранный язык   | Ресурсы открытого доступа  | American Chemical Society (ACS)                    |
|  |  |  | Nature Publishing Group                            |
|  |  |  | Taylor & Francis Online                            |
|  |  |  | Научная электронная библиотека                     |
|  |  |  | Сайнсдирект  |
| 1.Б.6  | Методология проектирования в нефтегазовой отрасли и управление проектами                   | Ресурсы открытого доступа  | Консультант плюс                                   |
|  |  |  | Зарубежные базы данных ограниченного доступа       |

|            |   |  |  |
|------------|---|--|--|
| 1.Б.6      | Методология проектирования в нефтегазовой отрасли и управление проектами      | Зарубежные базы данных ограниченного доступа | SpringerLink - химия и материаловедение, компьютерные науки, биологические науки, бизнес и экономика, экология, инженерия, гуманитарные и социологические науки, математика и статистика, медицина, физика и астрономия, архитектура и дизайн.   |
|            |   | Российские базы данных ограниченного доступа | eLIBRARY.ru  |
| 1.Б.7      | Бизнес планирование в нефтегазовом комплексе                                  | Ресурсы открытого доступа                    | Консультатнт плюс  |
|            |   | Зарубежные базы данных ограниченного доступа | Scopus - база данных рефератов и цитирования<br>SpringerLink - химия и материаловедение, компьютерные науки, биологические науки, бизнес и экономика, экология, инженерия, гуманитарные и социологические науки, математика и статистика, медицина, физика и астрономия, архитектура и дизайн. |
|            |   | Российские базы данных ограниченного доступа | eLIBRARY.ru  |
| 1.Б.8      | Информационные системы  | Ресурсы открытого доступа                    | Единое окно  |
|            |   |  | Информационные сайт кафедры "Информационные технологии"  |
|            |   |  | Национальный открытый университет ИНТУИТ   |
| 1.В.ДВ.1.1 | Прикладные программные продукты   | Ресурсы открытого доступа                    | Поисковая система SciVerse   |
|            |   |  | ТехЛит.ру  |
|            |   |  | Электронная библиотека "Наука и техника"   |
|            |   | Российские базы данных ограниченного доступа | eLIBRARY.ru  |
| 1.В.ДВ.1.2 | Компьютерные методы моделирования строительства наклонно-направленных скважин | Ресурсы открытого доступа                    | Материалы Википедии по темам дисциплины  |
|            |   |  | Поиск научной информации <a href="http://www.scirus.com">http://www.scirus.com</a>   |
|            |   |  | ТехЛит.ру  |
|            |   |  | Электронная библиотека «Наука и техника»   |
|            |   | Российские базы данных ограниченного доступа | eLIBRARY.ru  |
| 1.В.ДВ.2.1 | Нефтепромысловая химия  | Ресурсы открытого доступа                    | База научных публикаций  |
|            |   |  | Библиотека - Все для студента  |
|            |   | Российские базы данных ограниченного доступа | eLIBRARY.ru  |
| 1.В.ДВ.2.2 | Дисперсные системы  | Ресурсы открытого доступа                    | Поисковая система SciVerse   |
|            |   |  | Scencedirect – научные журналы издательства ELSEVIER   |
|            |   |  | Электронная библиотека "Наука и техника"   |

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| 1.В.ДВ.2.2                                      | Дисперсные системы  | Ресурсы открытого доступа                    | Электронная библиотека диссертаций РГБ (доступ с компьютеров, установленных в научно-библиографическом отделе НТБ СамГТУ) |
|   |   |  | Электронная библиотека технической литературы «Нефть и газ».  |
|   |   | Российские базы данных ограниченного доступа | eLIBRARY.ru   |
| 1.В.ДВ.3.1                                      | Предупреждение и ликвидация осложнений и аварий                             | Ресурсы открытого доступа                    | Журнал «Бурение и нефть»  |
|   |   |  | Научный журнал "Нефтяное хозяйство"   |
|   |   |  | Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ  |
|   |   |  | Электронная нефтегазовая библиотека им. Губкина   |
|   |   | Электронно-библиотечная система Лань         |   |
|   |   | Зарубежные базы данных ограниченного доступа | ScienceDirect (Elsevier) - естественные науки, техника, медицина и общественные науки.                                    |
| 1.В.ДВ.3.2                                      | Технологические жидкости для вскрытия, освоения и глушения скважин          | Ресурсы открытого доступа                    | Журнал «Бурение и нефть»  |
|   |   |  | Научный журнал "Нефтяное хозяйство"   |
|   |   |  | Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ  |
|   |   |  | Электронная нефтегазовая библиотека им. Губкина   |
|   |   | Электронно-библиотечная система Лань         |   |
|   |   | Зарубежные базы данных ограниченного доступа | ScienceDirect (Elsevier) - естественные науки, техника, медицина и общественные науки.                                    |
| 1.В.ДВ.4.1                                      | Строительство наклонно-направленных скважин на суше и на море               | Ресурсы открытого доступа                    | Поисковая система SciVerse  |
|   |   |  | Каталог образовательных Интернет-ресурсов.  |
|   |   |  | Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU»  |
|   |   |  | Полнотекстовая база данных издательства «ELSEVIER»  |
|   |   |  | ТехЛит.ру   |
|   |   |  | Электронная библиотека "Наука и техника"  |
|   |   |  | Электронная библиотека диссертаций РГБ  |
|   |   |  | Электронная библиотека технической литературы «Нефть и газ».  |
|   |   |  | Электронная библиотека учебников  |
| Электронная нефтегазовая библиотека им. Губкина |   |  |   |
| 1.В.ДВ.4.2                                      | Измерение и контроль в технологических процессах нефтегазового производства | Ресурсы открытого доступа                    | Кодекс (официальные документы, ГОСТы и др.)   |
|   |   |  | Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ  |
|   |   |  | Электронная нефтегазовая библиотека им. Губкина   |
|   |   |  | Электронно-библиотечная система Лань  |

|  |   |                           |  |
|--|---|---------------------------|--|
| 1.В.ДВ.5.1   | Производственный менеджмент на предприятиях НГО | Ресурсы открытого доступа | Поисковая система SciVerse                                   |
|  |   |                           | Каталог образовательных Интернет-ресурсов.                   |
|  |   |                           | НЭБ - Научная электронная библиотека                         |
|  |   |                           | Полнотекстовая база данных издательства «ELSEVIER»           |
|  |   |                           | ТехЛит.ру  |
|  |   |                           | Электронная библиотека «Наука и техника»                     |
|  |   |                           | Электронная библиотека диссертаций РГБ                       |
|  |   |                           | Электронная библиотека технической литературы «Нефть и газ». |
|  |   |                           | Электронная библиотека учебников.                            |
| Электронная нефтегазовая библиотека им. Губкина                        |   |                           |  |
| 1.В.ДВ.5.2   | Менеджмент и маркетинг в отрасли                | Ресурсы открытого доступа | Поисковая система SciVerse                                   |
|  |   |                           | Электронная библиотека Тех.Лит.ру                            |
|  |   |                           | Электронная библиотека учебников                             |
|  |   |                           | Каталог образовательных Интернет-ресурсов.                   |
|  |   |                           | НЭБ - Научная электронная библиотека                         |
|  |   |                           | Полнотекстовая база данных издательства «ELSEVIER»           |
|  |   |                           | Полнотекстовые ресурсы библиотеки диссертаций РГБ.           |
|  |   |                           | Электронная библиотека "Наука и техника"                     |
|  |   |                           | Электронная библиотека технической литературы «Нефть и газ». |
| Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина. |   |                           |  |
| 1.В.ДВ.6.1   | Гидроаэромеханика в бурении                     | Ресурсы открытого доступа | <a href="https://onepetro.org">https://onepetro.org</a>      |
|  |   |                           | База научных публикаций                                      |
|  |   |                           | Журнал «Бурение и нефть»                                     |
|  |   |                           | Научный журнал "Нефтяное хозяйство"                          |
|  |   |                           | НТБ СамГТУ   |
|  |   |                           | Электронная нефтегазовая библиотека им. Губкина              |
| 1.В.ДВ.6.2   | Информационные технологии в бурении             | Ресурсы открытого доступа | <a href="https://onepetro.org">https://onepetro.org</a>      |
|  |   |                           | База научных публикаций                                      |
|  |   |                           | Журнал «Бурение и нефть»                                     |
|  |   |                           | Научный журнал "Нефтяное хозяйство"                          |
|  |   |                           | НТБ СамГТУ   |

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| 1.В.ДВ.6.2   | Информационные технологии в бурении  | Ресурсы открытого доступа                       | Электронная нефтегазовая библиотека им. Губкина   |
| 1.В.ОД.1   | Теория выбора и принятия решений   | Ресурсы открытого доступа                       | Кодекс (официальные документы, ГОСТы и др.)   |
|  |  |   | Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ  |
|  |  |   | Электронная нефтегазовая библиотека им. Губкина   |
|  |  |   | Электронно-библиотечная система Лань  |
| 1.В.ОД.2   | Проблемы мирового нефтегазового рынка  | Ресурсы открытого доступа                       | AUP.Ru - Электронная библиотека по вопросам экономики, финансов, менеджмента и маркетинга |
|  |  |   | КонсультантПлюс (правовые документы) - доступ с ПК в Медиацентре (ауд. 42)                |
|  |  |   | Научный журнал "Нефтяное хозяйство"   |
|  |  |   | Электронная нефтегазовая библиотека им. Губкина   |
|  |  | Зарубежные базы данных ограниченного доступа    | Scopus - база данных рефератов и цитирования  |
| Российские базы данных ограниченного доступа                           | eLIBRARY.ru  |   |   |
| 1.В.ОД.3   | Технологическая безопасность при строительстве скважин                                 | Ресурсы открытого доступа                       | Поисковая система SciVerse  |
|  |  |   | НЭБ - Научная электронная библиотека  |
|  |  |   | Полнотекстовая база данных издательства «ELSEVIER»  |
|  |  |   | Полнотекстовые ресурсы библиотеки диссертаций РГБ.  |
|  |  |   | Российское образование  |
|  |  |   | ТехЛит.ру   |
|  |  |   | Электронная библиотека «Наука и техника»  |
|  |  |   | Электронная библиотека технической литературы «Нефть и газ».                              |
|  |  |   | Электронная библиотека учебников.   |
| Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина. |  |   |   |
| 1.В.ОД.4   | Промывка скважин в осложненных условиях  | Ресурсы открытого доступа                       | База научных публикаций   |
|  |  |   | Журнал «Бурение и нефть»  |
|  |  |   | Научная электронная библиотека  |
|  |  |   | Научный журнал "Нефтяное хозяйство"   |
|  |  |   | НТБ СамГТУ  |
|  |  | Электронная нефтегазовая библиотека им. Губкина |   |
| Зарубежные базы данных ограниченного доступа                           | ScienceDirect (Elsevier) - естественные науки, техника, медицина и общественные науки. |   |   |
| 1.В.ОД.5   | Численные методы в задачах нефтегазовой отрасли  | Ресурсы открытого доступа                       | onePetro  |

|  |   |                                      |  |
|--|---|--------------------------------------|--|
| 1.В.ОД.5   | Численные методы в задачах нефтегазовой отрасли | Ресурсы открытого доступа            | ScienceDirect (Elsevier) - естественные науки, техника, медицина и общественные науки. |
|  |   |                                      | Springerlink   |
|  |   |                                      | Taylor & Francis   |
|  |   |                                      | Журнал "Нефтегазовая вертикаль"  |
|  |   |                                      | Научный журнал "Нефтяное хозяйство"  |
|  |   |                                      | РОСПАТЕНТ  |
|  |   |                                      | Сайты научно – технической библиотеки ФГБОУ СамГТУ                                     |
|  |   |                                      | ТехЛит.ру  |
|  |   |                                      | ЭБС "IPRbooks"   |
|  |   |                                      | ЭБС «Книгафонд»  |
|  |   |                                      | Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ                                       |
|  |   |                                      | Электронная нефтегазовая библиотека им. Губкина  |
|  |   | Электронно-библиотечная система Лань |  |
| Зарубежные базы данных ограниченного доступа       | Scopus - база данных рефератов и цитирования    |                                      |  |
| Российские базы данных ограниченного доступа       | eLIBRARY.ru                                     |                                      |  |
| 1.В.ОД.6   | Системы автоматизированного проектирования      | Ресурсы открытого доступа            | Поисковая система SciVerse   |
|  |   |                                      | Электронная библиотека Тех.Лит.ру  |
|  |   |                                      | eLIBRARY.RU (НЭБ - Научная электронная библиотека)                                     |
|  |   |                                      | The American Physical Society - ведущие физические журналы мира                        |
|  |   |                                      | Базы данных ВИНИТИ   |
|  |   |                                      | ВИНИТИ (Всероссийский институт научной и технической информации)                       |
|  |   |                                      | Каталог образовательных Интернет-ресурсов.   |
|  |   |                                      | Кодекс (официальные документы, ГОСТы и др.)  |
|  |   |                                      | КонсультантПлюс (правовые документы) - доступ с ПК в Медиацентре (ауд. 42)             |
|  |   |                                      | Научный журнал "Нефтяное хозяйство"  |
|  |   |                                      | НТБ СамГТУ   |
|  |   |                                      | НЭБ - Научная электронная библиотека   |
|  |   |                                      | ОАО «АК «Транснефть»:  |
| Полнотекстовая база данных издательства «ELSEVIER» |   |                                      |  |
| Полнотекстовые ресурсы библиотеки диссертаций РГБ. |   |                                      |  |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| 1.В.ОД.6                                     | Системы автоматизированного проектирования   | Ресурсы открытого доступа                    | Процессы и аппараты химической технологии. Статьи. Обзоры  |
|  |  |  | РОСПАТЕНТ  |
|  |  |  | сайт АО «Газпром»  |
|  |  |  | Сайт о газовой промышленности  |
|  |  |  | Свободная энциклопедия «Википедия» (Металлургия)   |
|  |  |  | Специализированный научный журнал «Наука и технологии трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов»   |
|  |  |  | Химические наука и образование в России  |
|  |  |  | Электронная библиотека «Наука и техника»   |
|  |  |  | Электронная библиотека диссертаций РГБ   |
|  |  | Электронная библиотека учебников.            |  |
| Зарубежные базы данных ограниченного доступа | Reaxys - база структурного поиска по химии.  |  |  |
|  | ScienceDirect (Elsevier) - естественные науки, техника, медицина и общественные науки.   |  |  |
|  | Scopus - база данных рефератов и цитирования   |  |  |
|  | SpringerLink - химия и материаловедение, компьютерные науки, биологические науки, бизнес и экономика, экология, инженерия, гуманитарные и социологические науки, математика и статистика, медицина, физика и астрономия, архитектура и дизайн. |  |  |
| 1.В.ОД.7                                     | Интеллектуальное заканчивание скважин  | Ресурсы открытого доступа                    | <a href="http://vniioeng.mcn.ru/inform/neftepromysel/">http://vniioeng.mcn.ru/inform/neftepromysel/</a> - Научно-технический журнал «Нефтепромысловое дело»; |
|  |  |  | Журнал "Нефтегазовая вертикаль"  |
|  |  |  | Журнал Вестник СамГТУ. Серия «Технические науки».  |
|  |  |  | Научный журнал "Нефтяное хозяйство"  |
|  |  |  | Электронный журнал "Нефтегазовое дело"   |
| 2  |  |  |  |
| 2.Н.1  | Научно-исследовательская работа  | Ресурсы открытого доступа                    | База научных публикаций  |
|  |  |  | ВИНИТИ   |
|  |  |  | Мировая цифровая библиотека  |
|  |  |  | поисковая система по нефтегазовому комплексу   |
|  |  |  | РОСПАТЕНТ  |
|  |  |  | Российское образование   |
|  |  | Зарубежные базы данных ограниченного доступа | Scopus - база данных рефератов и цитирования   |

|       |  |  |   |
|-------|--|--|---|
| 2.П.1 | Производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | Ресурсы открытого доступа                    | Научная электронная библиотека  |
|       |  |  | Электронная нефтегазовая библиотека им. Губкина                                 |
|       |  |  | Электронно-библиотечная система IPRbooks  |
| 2.П.2 | Преддипломная практика   | Ресурсы открытого доступа                    | Электронная нефтегазовая библиотека им. Губкина                                 |
|       |  |  | Электронно-библиотечная система IPRbooks  |
|       |  | Российские базы данных ограниченного доступа | eLIBRARY.ru   |
| 2.У.1 | Учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)                            | Ресурсы открытого доступа                    | Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов                              |
|       |  |  | Международная нефтегазовая электронная библиотека Общества инженеров нефтяников |