

СПРАВКА

по обеспеченности учебно-методической документацией
 программы подготовки специалистов среднего звена
18.02.09 Переработка нефти и газа, очная форма, 2018

№ п/п	Наименование дисциплины	Наименование печатных и (или) электронных учебных изданий, методические издания, периодические издания по всем входящим в реализуемую образовательную программу учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям)		Количество экземп ляров	Обеспеч енность студенто в учебной литерату рой (экземпл яров на одного студента)
ОУД	Общеобразоват ельные учебные дисциплины- общие				
ОУДб 01	Русский язык	Печатные издания основной литературы	1) Т.М. Воителева, Русский язык: учебник для 10 класса.- Москва: Академия, 2017.	30	0,2
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной	1) Е.С. Антонова, Русский язык: учебник.- Москва: Академия, 2014. http://www.academiamoscow.ru/reader/?id=106721&demo= У	1	1

		библиотечной системы	2) Т.М. Воителева, русский язык и литература: Русский язык (базовый уровень): учебник для 10 класса.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=95310&demo=Y	1	1
			3) Т.М. Воителева, русский язык и литература: Русский язык (базовый уровень): учебник для 11 класса.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=55639&demo=Y	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Русский язык. Сборник упражнений / под. ред. П. А. Леканта. - Москва: Юрайт, 2017.	20	0,1
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Русский язык. Сборник упражнений / под. ред. П. А. Леканта. - Москва: Юрайт, 2017. https://www.biblio-online.ru/viewer/9FC55B66-3B61-4197-88A7-6C80AC89FCC0#page/1	1	1
ОУДб 02	Литература	Печатные издания основной литературы	1) Г.А. Обернихина, Литература: учебник в 2 ч. Ч.1.- Москва: Академия, 2015.	30	0,2
			2) Г.А. Обернихина, Литература: учебник в 2 ч. Ч.2.- Москва: Академия, 2016.	30	0,2
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной	1) Г.А. Обернихина, Литература: учебник в 2 ч. Ч.1.- Москва: Академия, 2016. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=132046&demo=Y	1	1

		библиотечной системы	2) Г.А. Обернихина, Литература: учебник в 2 ч. Ч.2.- Москва: Академия, 2015. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=132046&demo=Y	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Г.А. Обернихина, Литература: учебник.- Москва: Академия, 2016. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=196375&demo=Y	1	1
			2) И.Н. Сухих, Русский язык и литература. Литература: учебник в 2 ч. Ч.1.- Москва: Академия, 2014 http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=55627&demo=Y	1	1
			3) И.Н. Сухих, Русский язык и литература. Литература: учебник в 2 ч. Ч.2.- Москва: Академия, 2014 http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=55630&demo=Y	1	1
ОУДб 03	Иностранный язык	Печатные издания основной литературы	1) Planet of English: Учебник английского языка для учреждений СПО / Г.Т. Безкорвайная.- Москва: Академия, 2017..	47	0,2
			2) А.П. Голубев, Английский язык для технических специальностей = English for Technical Colleges.- Москва: Академия, 2017.	30	0,2
			3) И.П. Агабекян, Английский язык: учебное пособие.-	100	0,4

			Ростов-на-Дону: Феникс, 2015.		
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Planet of English: Учебник английского языка для учреждений СПО / Г.Т. Безкоровайная.- Москва: Академия, 2015. http://www.academia-moscow.ru/catalogue/4831/129304/	1	1
			2) А.П. Голубев, Английский язык для технических специальностей = English for Technical Colleges.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/catalogue/4831/106709/	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Ю.Б. Кузьменкова, Английский язык: учебник и практикум.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/9591FADE-F3E5-4F11-9508-AEDC75A0148F#page/2	1	1
			2) О.В. Кохан, Английский язык для технических специальностей: учебное пособие.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/46FBEE08-F41A-4957-AEDC-311D3D1FF5E7#page/1	1	1
ОУДб 04	Математика	Печатные издания основной литературы	1) Н.В. Богомолов, Математика: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2018.	44	0,2
			2) Ш.А. Алимов, Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия.10-11 класс.- Москва: Просвещение, 2016.	50	0,2
			3) Л.С. Атанасян, Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. 10-11	50	0,2

			класс.- Москва: Просвещение, 2016.		
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.В. Богомолов, Математика: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/D4B1DE57-5DCA-464F-9D73-2B57AACBD299#page/1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) М.И. Башмаков, Математика. 10 класс: учебник: базовый уровень.- Москва: Академия, 2014.	30	0,1
			2) М.И. Башмаков, Математика. 11 класс: учебник: базовый уровень.- Москва: Академия, 2014.	30	0,1
			3) М.И. Башмаков, Математика: сборник задач: 10 класс: учебник: базовый уровень.- Москва: Академия, 2014.	30	0,1
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Л.И. Майсеня, Математика в примерах и задачах в 2 ч. Ч. 1: учебное пособие. – Минск: Вышэйшая школа, 2014. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=509699	1	1
			2) Л.И. Майсеня, Математика в примерах и задачах в 2 ч. Ч. 2: учебное пособие. – Минск: Вышэйшая школа, 2014. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=509703	1	1
			3) В.Э. Жавнерчик, Справочник по математике и физике. – Минск: Вышэйшая школа, 2014. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=509603	1	1
ОУДб 05	История	Печатные издания основной литературы	1) П.С. Самыгин, История: учебник для средних профессиональных учебных заведений / под ред. П.С.Самыгина и др. – Ростов на Дону: «Феникс», 2016.	100	0,4

			2) В. В. Артемов, История Отечества: С древнейших времен до наших дней: учебник. – Москва: Академия, 2014.	52	0,2
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) П.С. Самыгин, История: учебник.- Москва: ИНФРА-М, 2016. http://znanium.com/bookread2.php?book=540381	1	1
			2) В.В. Артемов, История: учебник (для всех специальностей СПО): учебник.- Москва: «Академия», 2016. http://www.academia-moscow.ru/catalogue/4831/196333/	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) История России в 3-х частях 10 класс/под редакцией А.В. Торкунова: Ч.1, Ч.2, Ч.3: учебник.- Москва: Просвещение, 2016.	150	0,7
			2) История. Всеобщая история. 10 класс: учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень. / В.И. Уколов, А.В. Ревякин; под ред. А.О. Чубарьяна. – М.: Просвещение, 2016.	50	0,2
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) С.П. Карпачев, История России : учебное пособие для СПО . — Москва : Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/79F00B58-F2FC-4AD3-923B-BB35CFDCFB49#page/1	1	1
			2) М.Б. Некрасова, История России : учебник и практикум для СПО. — Москва : Юрайт, 2016 https://www.biblio-online.ru/viewer/A3C82260-9A81-4E3E-A567-D6E35281E0F7#page/1	1	1
ОУДб 06	Физическая культура	Печатные издания основной литературы			

		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) А.Б. Муллер, Физическая культура: учебник и практикум для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/BAED3ED4-6377-473D-A2F5-227BF5D2DE1D/teoriya-i-organizaciya-adaptivnoy-fizicheskoy-kultury - page/1 https://biblio-online.ru/viewer/E97C2A3C-8BE2-46E8-8F7A-66694FBA438E#page/1	1	1
			2) Ю.Н. Аллянов, Физическая культура: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/0A9E8424-6C55-45EF-8FBB-08A6A705ECD9#page/1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Н.В. Решетников, Физическая культура: учебник.- Москва: Академия, 2017.	10	0,04
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Т.П. Бегидова, Теория и организация адаптивной физической культуры: учебное пособие для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/D07C2800-1494-45DB-8578-2C0F58585C26#page/1	1	1
			2) В.Г. Никитушкин, Теория и методика физического воспитания. Оздоровительные технологии: учебное пособие для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/2106477F-6895-4158-BA80-15321E06DB63 - page/1 https://biblio-online.ru/viewer/2106477F-6895-4158-BA80-15321E06DB63#page/1	1	1
			3) В.А. Бароненко, Здоровье и физическая культура студента: учебное пособие. - Москва: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2014.	1	1

			http://znanium.com/bookread2.php?book=432358			
ОУДб 07	Основы безопасности жизнедеятельности	Печатные издания основной литературы	1) Н.В. Косолапов, Безопасность жизнедеятельности: практикум.- Москва: Академия, 2017.	50	0,2	
			2) Н.В. Косолапов, Безопасность жизнедеятельности: учебник.- Москва: Академия, 2016.	50	0,2	
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.В. Косолапов, Безопасность жизнедеятельности: учебник.- Москва: Академия, 2015. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=165091&demo=Y	1	1	
			2) Н.В. Косолапов, Безопасность жизнедеятельности: практикум.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=168154&demo=Y	1	1	
			Печатные издания дополнительной литературы			
			Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) И.В. Васильева, Физиология питания: учебник и практикум для СПО. - Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/FD6C60FD-699A-4A98-B27F-93DC6A720D5D	1	1
			2) Э.А. Арустамов, Безопасность жизнедеятельности: учебник. — Москва: Дашков и К°, 2015. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513821	1	1	
			3) Л.Ф. Маслова, Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие. – Ставрополь, СтГАУ, 2014. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513995	1	1	
			4) Л.Л. Никифоров, Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М, 2014.	1	1	

			http://znanium.com/bookread2.php?book=392577		
ОУДб 08	Астрономия	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Астрономия: учебное пособие для СПО/под редакцией А.В. Коломиец.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/88712D63-7F11-4656-AC46-0382875E34CB/astronomiya#page/2	1	1
			2) А.А. Пинский, Физика: учебник.- Москва: Форум, Инфра-М, 2017. http://znanium.com/bookread2.php?book=559355	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Я.И. Перельман, Занимательная астрономия.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/50DB2F5C-DD7C-4FF7-A70F-B3D0A7B136D6/zanimatel'naya-astronomiya#page/1	1	1
			2) М.К. Гусейханов, Основы астрономии: учебное пособие.- Санкт-Петербург: Лань, 2018. https://e.lanbook.com/reader/book/104941/#3	1	1
ОУД	Общеобразовательные учебные дисциплины – по выбору				

ОУДп 09	Информатика	Печатные издания основной литературы	1) А.А. Хлебников, Информатика: учебник. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2016.	20	0,1
			2) Е.В. Михеева, Информатика: учебник.- Москва: Академия, 2016.	30	0,2
			3) Е.В. Михеева, Практикум по информатике: учебное пособие.- Москва: Академия.- 2016.	30	0,2
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Е.В. Михеева, Практикум по информатике: учебное пособие.- Москва: Академия.- 2015. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=165175&demo=Y	1	1
			2) Е.В. Михеева, Информатика: учебник.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=81747&demo=Y	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) М.В. Гаврилов, Информатика и информационные технологии: учебник . - Москва : Юрайт, 2017.	15	0,1
			2) О.П. Новожилов, Информатика: учебник для СПО. - Москва: Юрайт, 2016.	15	0,1
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) И.И. Сергеева, Информатика: учебник.- Москва: Форум: ИНФРА-М, 2018. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=958521 http://znanium.com/bookread2.php?book=371459	1	1
			2) С.Р. Гуриков, Информатика: учебник.- Москва: Форум: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=422159	1	1

ОУДп 10	Физика	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) А.А. Пинский, Физика: учебник. - Москва: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2017. http://znanium.com/bookread2.php?book=375867 http://znanium.com/bookread2.php?book=559355	1	1
			2) В.Ф. Дмитриева, Физика для профессий и специальностей технического профиля: учебник - Москва: Академия, 2017. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=213496	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.И. Демидченко, Физика: учебник. - Москва: ИНФРА-М, 2016. http://znanium.com/bookread2.php?book=469821	1	1
			2) С.И. Кузнецов, Физика: Механика. Механические колебания и волны. Молекулярная физика. Термодинамика: учебное пособие.- ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=412940	1	1
ОУДп 11	Химия	Печатные издания основной литературы	1) Т.В. Мартынова, Химия: учебник и практикум для СПО. - Москва: Юрайт, 2017.	10	0,2
			2) О.С. Габриэлян, Химия: учебник.- Москва: Академия, 2017.	35	0,2
		Электронные издания основной литературы ,	1) Т.В. Мартынова, Химия: учебник и практикум для СПО. - Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/C857772E-BD06-4C00-	1	1

	имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	81AC-518E104A9CE9#page/1		
		2) Н.Л. Глинка, Общая химия. В 2 т. Т.1: учебник для СПО.– Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/FA6B1E60-683F-4337-A54B-0F4C13F6998E#page/1	1	1
		3) Н.Л. Глинка, Общая химия. В 2 т. Т.2: учебник для СПО.– Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/book/06F434B3-CA91-48CB-83A1-0AE4C9822E9B	1	1
		4) Ю.М. Ерохин, Химия для профессий и специальностей технического профиля: учебник.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=173952&demo=Y	1	1
	Печатные издания дополнительной литературы			
	Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) И.В. Росин, Химия: учебник и задачник для СПО.- Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/2E2CED0A-BA4D-47AC-B543-0FA54C0B9210#page/1	1	1
		2) О.С. Зайцев, Химия. Лабораторный практикум и сборник задач: учебное пособие.– Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/1818D98E-8648-4EDB-90F2-41FA8B62AA88#page/1	1	1
		3) Л.Н. Глинка, Практикум по общей химии: учебное пособие для СПО.– Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/33ECB2A5-3E97-	1	1

			444D-BEC5-4CBD28F9A3F3#page/1		
ОУДп 12	Обществознание (вкл. экономику и право)	Печатные издания основной литературы	1) Обществознание. 10 класс: учебник для общеобразовательных учреждений / под ред. Л. Н. Боголюбова.- Москва: Просвещение, 2016.	100	0,4
			2) Обществознание: учебник для учащихся 11 класса общеобразовательных учреждений / под ред. Л. Н. Боголюбова.- Москва: Просвещение, 2016.	100	0,4
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.О. Мушинский, Обществознание: учебник. - Москва: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2016. http://znanium.com/bookread2.php?book=557405	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) В.В. Касьянов, Обществознание: учебное пособие.- Ростов-на-Дону: Феникс, 2016.	70	0,3
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.В. Ковригин, Обществознание: учебник.- Москва: Инфра-М, 2017. http://znanium.com/bookread2.php?book=672944	1	1
ОУДп 13	Биология		1) В.М. Константинов, Общая биология.- Москва: Академия, 2014.	45	0,2
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.М. Константинов, Общая биология.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=81713&demo=Y	1	1

		Печатные издания дополнительной литературы	1) С.Г. Мамонтов, Общая биология: учебник. - Москва: КНОРУС, 2017.	20	0,1
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.В. Чебышев, Биология: учебник.- Москва: Академия, 2015. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=143525&demo=Y	1	1
			2) С.Г. Мамонтов, Биология: учебник.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=81655&demo=Y	1	1
ОУДп 14	География	Печатные издания основной литературы	1) Ю.Н. Гладкий, Регионоведение: учебник.- Москва: Юрайт, 2018.	30	0,1
			2) В.П. Максаковский, География: 10-11 класс: учебник: базовый уровень.- Москва: Просвещение, 2015.	50	0,2
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) О.В. Шульгина, География: учебник.- Москва: Инфра-М, 2018. http://znanium.com/bookread2.php?book=920745	1	1
			2) Ю.Н. Гладкий, Регионоведение: учебник.- Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/69C4AC87-A416-401F-B0B6-596947AEB0FC#page/1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в	1) В.Н. Калуцков, География России: учебник и практикум.- Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/3F8B2F47-3710-446B-	1	1		

		электронном каталоге электронной библиотечной системы	BAAE-7A52F0042BCC#page/1		
			2) Экономическая география: учебник и практикум для СПО / под редакцией Я.Д. Вишнякова.- Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/F2A642DD-9C1B-4646-8C6A-0C4FF7933D5A#page/1	1	1
ОУДп 15	Экология	Печатные издания основной литературы	1) Л. Н. Блинов, Экология : учебное пособие для СПО. - Москва: Юрайт, 2017.	15	0,1
			2) Л. М. Кузнецов, Экология: учебник и практикум по СПО. - Москва: Юрайт, 2017.	15	0,1
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Л.Н. Кузнецов, Экология: учебник и практикум для СПО. – Москва: Юрайт, 2017. https://www.biblio-online.ru/book/D29DC3F3-B4B8-4CF6-BF8F-5210DF4DE2E8	1	1
			2) Л.Н. Блинов, Экология: учебное пособие для СПО. – Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/book/15097458-1AA9-4752-886E-C92F812E236D	1	1
			3) В.А. Разумов, Экология: учебное пособие.- Москва: ИНФРА-М, 2012. http://znanium.com/bookread2.php?book=315994	1	1
Печатные издания дополнительной литературы					

		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) М.В. Гальперин, Общая экология: учебник.- Москва: Форум; Инфра-М, 2018. http://znanium.com/bookread2.php?book=922647	1	1
			1) Т.А. Хван, Экологические основы природопользования: учебник для СПО. – Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/book/E0646A82-74A5-4A03-A4A8-6990760DBB48	1	1
ОУДп 16	Углеводороды – основы нефти и газа	Печатные издания основной литературы	1) Т.И. Хаханина, Органическая химия: учебное пособие для СПО; Национальный исследовательский университет "МИЭТ". - Москва: Юрайт, 2017.	10	0,2
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.А. Каминский, Органическая химия в 2-х ч. Ч.1: учебник.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/9A2FCE31-D992-4D00-B06F-D557BA7B7E8F/organicheskaya-himiya-v-2-ch-chast-1#page/1	1	1
			2) В.А. Каминский, Органическая химия в 2-х ч. Ч.2: учебник.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/3A571317-193A-451D-8F95-D5C1E6B9C98F/organicheskaya-himiya-v-2-ch-chast-2#page/1	1	1
			3) Т.И. Хаханина, Органическая химия: учебное пособие для СПО; Национальный исследовательский университет "МИЭТ". - Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/FD017744-5BA8-43EC-A5CC-478A5262A741/organicheskaya-himiya#page/1	1	1
		Печатные издания	1) Т.Н. Захарова, Органическая химия: учебник.-	30	0,6

		дополнительной литературы	Москва: Академия, 2014.		
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) И.И. Грандберг, Органическая химия: учебное пособие. Практические работы и семинарские занятия. - Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/2D02E3DD-35E0-4CB2-B6CC-8E05192B3206#page/1	1	1
ОУДп 17	Химия нефти и газа	Печатные издания основной литературы	1) Т.И. Хаханина, Органическая химия: учебное пособие для СПО; Национальный исследовательский университет "МИЭТ". - Москва: Юрайт, 2017.	10	0,2
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Т.И. Хаханина, Органическая химия: учебное пособие для СПО; Национальный исследовательский университет "МИЭТ". - Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/FD017744-5BA8-43EC-A5CC-478A5262A741/organicheskaya-himiya#page/1	1	1
			2) В.Д. Рябов, Химия нефти и газа: учебное пособие. - Москва: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2017. http://znanium.com/bookread2.php?book=423151 http://znanium.com/bookread2.php?book=546691	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Т.Н. Захарова, Органическая химия: учебник. - Москва: Академия, 2014.	30	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге	1) В.С. Мерчева, Химия горючих ископаемых: учебник. - Москва: Альфа-М, ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=458383	1	1

		электронной библиотечной системы			
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл				
ОГСЭ.01	Основы философии	Печатные издания основной литературы	1) А.А. Ивин, Основы философии: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2017.	20	0,1
			https://www.biblio-online.ru/viewer/89AD78FC-5E94-4E36-9684-4ABE1DD93B28 - page/1 2) Т.П. Матяш, Основы философии: учебник.- Ростов-на-Дону: Феникс, 2016.	40	0,3
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) А.А. Сычев, Основы философии: учебное пособие. - Москва: Альфа-М, ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=446186	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) В.П. Кохановский, Основы философии.- Москва: КноРус, 2016.	30	0,2
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.Д. Губин, Основы философии: учебное пособие. – Москва: Форум, ИНФРА-М, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=493172	1	1
			2) О.Д. Волкогорова, Основы философии: учебник. – Москва: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2014.	1	1

			http://znanium.com/bookread2.php?book=444308		
			3) 2) Т.Г. Тальнишних, Основы философии: учебное пособие. – Москва: ИНФРА-М: Академцентр, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=460750	1	1
ОГСЭ.02	История	Печатные издания основной литературы	1) С.И. Самыгин, История: учебное пособие.- Ростов-на Дону: Феникс, 2016.	100	0,6
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) С.И. Самыгин, История: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М, 2016. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=540381	1	1
			2) В.В. Артемов, История: учебник.- Москва: Академия, 2016. _http://www.academia-moscow.ru/catalogue/4831/196333/	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) А.А. Улунян, История. Всеобщая история: учебник 11 класс. – Москва: Просвещение, 2016.	50	0,3
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) О.Ю. Пленков, Новейшая история: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/CD63E3BB-7505-40A0-B27B-DC910AFC5D16#page/2	1	1
ОГСЭ.03	Иностранный язык	Печатные издания основной литературы	1) Planet of English: Учебник английского языка для учреждений СПО / Г.Т. Безкоровайная.- Москва: Академия, 2017..	47	0,3

			2) А.П. Голубев, Английский язык для технических специальностей = English for Technical Colleges.- Москва: Академия, 2017.	30	0,2
			3) И.П. Агабекян, Английский язык: учебное пособие.- Ростов-на-Дону: Феникс, 2015.	100	0,6
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Planet of English: Учебник английского языка для учреждений СПО / Г.Т. Безкоровайная.- Москва: Академия, 2015. http://www.academia-moscow.ru/catalogue/4831/129304/	1	1
			2) А.П. Голубев, Английский язык для технических специальностей = English for Technical Colleges.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/catalogue/4831/106709/	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Ю.Б. Кузьменкова, Английский язык: учебник и практикум.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/9591FADE-F3E5-4F11-9508-AEDC75A0148F#page/2	1	1
			2) О.В. Кохан, Английский язык для технических специальностей: учебное пособие.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/46FBEE08-F41A-4957-AEDC-311D3D1FF5E7#page/1	1	1
ОГСЭ.04	Физическая культура	Печатные издания основной литературы			

		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) А.Б. Муллер, Физическая культура: учебник и практикум для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/E97C2A3C-8BE2-46E8-8F7A-66694FBA438E#page/1	1	1
			2) Ю.Н. Аллянов, Физическая культура: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/0A9E8424-6C55-45EF-8FBB-08A6A705ECD9#page/1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Н.В. Решетников, Физическая культура: учебник.- Москва: Академия, 2017.	10	0,1
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Т.П. Бегидова, Теория и организация адаптивной физической культуры: учебное пособие для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/D07C2800-1494-45DB-8578-2C0F58585C26#page/1	1	1
			2) В.Г. Никитушкин, Теория и методика физического воспитания. Оздоровительные технологии: учебное пособие для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/2106477F-6895-4158-BA80-15321E06DB63#page/1	1	1
			3) В.А. Бароненко, Здоровье и физическая культура студента: учебное пособие. - Москва: Альфа-М, ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=432358	1	1
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	Печатные издания основной литературы	1) В.Н. Руднев, Русский язык и культура речи: учебное пособие. - Москва: КНОРУС, 2017.	20	0,1

		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.Д. Черняк, Русский язык и культура речи. Учебник и практикум для СПО. - Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/3C893773-06E6-4E1B-8829-149CA6B39CFF#page/1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.Д. Черняк, Русский язык и культура речи. Практикум. Словарь: учебно-практическое пособие для СПО. - Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/B6B65CFD-8816-47F6-AF8F-9EDB4C53F8C8#page/1	1	1
			2) А. В. Голубева, Русский язык и культура речи: учебник и практикум для СПО. - Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/FCF791E6-1549-49A5-B679-2B70BA1D5464#page/1	1	1
ОГСЭ.06	Социальная психология	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.А. Соснин, Социальная психология: учебник.- Москва: Форум, ИНФРА-М, 2018. http://znanium.com/bookread2.php?book=502349 http://znanium.com/bookread2.php?book=929961	1	1
			2) Н.С. Ефимова, Социальная психология: учебное пособие.- Москва: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2018. http://znanium.com/bookread2.php?book=395969 http://znanium.com/bookread2.php?book=939073	1	1

		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.С. Ефимова, Психология общения. Практикум по психологии.- Москва: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2018. http://znanium.com/bookread2.php?book=410246 http://znanium.com/bookread2.php?book=766784	1	1
			2) С.В. Сарычев, Социальная психология: учебное пособие для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/413F0B96-33CF-4DF2-A0E7-BE66D6FE63C1#page/1	1	1
ОГСЭ.07	Основы социологии и политологии	Печатные издания основной литературы	1) Л.М. Куликов, Основы социологии и политологии: учебное пособие.- Москва: КноРус, 2016.	30	0,2
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Ю.Д. Волков, Основы социологии и политологии: учебное пособие.- Москва: ИНФРА-М, 2018. http://znanium.com/bookread2.php?book=545835 http://znanium.com/bookread2.php?book=923771	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Н.М. Демидов, Основы социологии и политологии: учебник.- Москва: Академия, 2014	20	0,1
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Г.И. Козырев, Основы социологии и политологии: учебник.- Москва: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2018. http://znanium.com/bookread2.php?book=451939 http://znanium.com/bookread2.php?book=774364	1	1
			2) Практические работы по дисциплине «Основы социологии и политологии»: учебно-методическое пособие / составитель: Заболотняя В.И..- Сургутский нефтяной техникум- Сургут: РИЦ СНТ, 2016-72 с.	1	1

			2) С.В. Сарычев, Социальная психология: учебное пособие для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/413F0B96-33CF-4DF2-A0E7-BE66D6FE63C1#page/1	1	1
ЕН	Математический и естественнонаучный цикл				
ЕН.01	Математика	Печатные издания основной литературы	1) Н.В. Богомолов, Математика: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2018.	44	0,3
			2) Н.В. Богомолов, Математика. Задачи с решениями Ч.1: учебное пособие для СПО.- Москва: Юрайт, 2017.	50	0,3
			3) Н.В. Богомолов, Математика. Задачи с решениями Ч.2: учебное пособие для СПО.- Москва: Юрайт, 2017.	50	0,3
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.В. Богомолов, Математика: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/D4B1DE57-5DCA-464F-9D73-2B57AACBD299#page/1	1	1
			2) Н.В. Богомолов, Математика. Задачи с решениями Ч.1: учебное пособие для СПО.- Москва: Юрайт, 2017. https://biblio-online.ru/viewer/EA8E67E8-39EB-4A22-9E07-BD7637CAB26F#page/1	1	1
			3) Н.В. Богомолов, Математика. Задачи с решениями Ч.2: учебное пособие для СПО.- Москва: Юрайт, 2017. https://biblio-online.ru/viewer/0523A6DF-2657-4F49-8ACE-1B790E30D8C8#page/1	1	1

		Печатные издания дополнительной литературы	1) С. Г. Григорьев, Математика: учебник.-Москва: Академия, 2014.	106	0,7
			2) С. Г. Григорьев, Сборник задач по высшей математике. - Москва: Академия, 2014.	50	0,3
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.С. Шипачев, Задачник по высшей математике: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М, 2016. http://znanium.com/bookread2.php?book=540488	1	1
			2) Теория вероятностей и математическая статистика: учебник / Е.С. Кочетков. - Москва: Форум, ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=447828	1	1
ЕН.02	Общая и неорганическая химия	Печатные издания основной литературы	1) Т.В. Мартынова, Химия: учебник и практикум для СПО. - Москва: Юрайт, 2017.	10	0,1
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Т.В. Мартынова, Химия: учебник и практикум для СПО. - Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/C857772E-BD06-4C00-81AC-518E104A9CE9#page/1	1	1
			2) Н.С. Ахметов, Общая и неорганическая химия: учебник.- Санкт- Петербург, Москва, Краснодар: Лань, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/50684/#1	1	1
			3) Общая химия. Теория и задачи: учебное пособие /под редакцией Н.В. Коровина.- Санкт-Петербург: Лань, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/51723/#487	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			

		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) И.В. Богомолова, Неорганическая химия: учебное пособие. - Москва: Альфа-М, ИНФРА-М, 2016. http://znanium.com/bookread2.php?book=538925	1	1
ЕН.03	Экологические основы природопользования	Печатные издания основной литературы	1) Т. А. Хван, Экологические основы природопользования: учебник для СПО. - Москва: Юрайт, 2017.	15	0,1
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) М.В. Гальперин, Экологические основы природопользования: учебник. – Москва: «Форум»: ИНФРА-М, 2017. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=753367	1	1
			2) В.П. Герасименко, Экология природопользования: учебное пособие. — Москва: ИНФРА-М, 2017. http://znanium.com/bookread2.php?book=553619	1	1
			3) В.М. Константинов, Экологические основы природопользования: учебник. - Москва: Академия, 2016. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=195721&demo=Y	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) А.А. Сухачев, Экологические основы природопользования: учебник. - Москва: КНОРУС, 2016.	20	0,1

		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) А.П. Анисимов, Основы экологического права: учебник и практикум для СПО. – Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/2BFB70A5-0BC8-4BE9-811D-320526DB499A#/	1	1
			2) В.Ф. Протасов, Экологические основы природопользования: учебное пособие. - Москва: Альфа-М, ИНФРА-М, 2015. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=534685	1	1
			3) И.Ю Григорьева, Основы природопользования: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=341082	1	1
ОП	Общепрофессиональные дисциплины				
ОП.01	Безопасность жизнедеятельности	Печатные издания основной литературы	1) В.Ю. Микрюков, Безопасность жизнедеятельности: учебник.- Москва: КноРус, 2017.	20	0,1
			2) Н.В. Косолапов, Безопасность жизнедеятельности: практикум.- Москва: Академия, 2017.	50	0,3
			3) Н.В. Косолапов, Безопасность жизнедеятельности: учебник.- Москва: Академия, 2016.	50	0,3
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Ю. Г. Сапронов, Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие для студентов учреждений среднего профессионального образования.- Москва: Академия, 2015. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=164323&demo=Y	1	1

			2) Н.В. Косолапов, Безопасность жизнедеятельности: учебник.- Москва: Академия, 2015. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=165091&demo=Y	1	1
			3) Н.В. Косолапов, Безопасность жизнедеятельности: практикум.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=168154&demo=Y	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) В.И. Каракеян, Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум.- Москва: Юрайт, 2017.	10	0,1
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.Ю. Микрюков, Основы военной службы: учебник. - Москва: Форум, ИНФРА-М, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=485219	1	1
ОП.02	Электротехника и электроника	Печатные издания основной литературы	1) С.А. Миленина, Электротехника: учебник и практикум.- Москва: Юрайт, 2018.	20	0,1
			2) Электротехника и электроника: учебник /под редакцией Б.И. Петленко.- Москва: Академия, 2015.	10	0,1
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) И.И. Иванов, Электротехника и основы электроники: учебник. – Санкт-Петербург.: Лань, 2016. https://e.lanbook.com/reader/book/71749/#1	1	1
			2) Ю.А.Комиссаров, Общая электротехника и электроника: учебник. - Москва: ИНФРА-М, 2016. http://znanium.com/bookread2.php?book=487480	1	1

			3) А.К. Славинский, Электротехника с основами электроники: учебное пособие. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=494180	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Л.И. Фуфаева, Электротехника: учебник.- Москва: Академия, 2014.	30	0,2
			2) Л.И. Фуфаева, Сборник практических задач по электротехнике.- Москва: Академия, 2014.	30	0,2
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) А.В. Ситников, Основы электротехники: учебник.- Москва: Инфра-М, 2017. http://znanium.com/bookread2.php?book=791717	1	1
			2) В.А. Кузовкин, Электротехника и электроника: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2017. https://biblio-online.ru/viewer/6AE9FF4B-2721-4F9E-AAB6-8972506481C7#page/1	1	1
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	Печатные издания основной литературы	1) Е.Ю. Райкова, Стандартизация, метрология, поддержание соответствия: учебник для СПО. - Москва: Юрайт, 2017.	10	0,1
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) С.А. Зайцев, Метрология, стандартизация и сертификация: учебник.- Москва: Академия, 2015. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=165081&demo=Y	1	1
			2) А.И. Аристов, Метрология, стандартизация и сертификация: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=424613	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) З.А. Хрусталёва, Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум: учебное пособие. - Москва: КНОРУС, 2017.	20	0,1

		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) И.М. Лифиц, Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия: учебник и практикум для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/973825A5-00CB-4B77-8328-B9072D921312#page/141	1	1
			2) С.А. Зайцев, Допуски, посадки и технические измерения в машиностроении: учебник.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=94525&demo=Y	1	1
ОП.04	Органическая химия	Печатные издания основной литературы	1) Т.И. Хаханина, Органическая химия: учебное пособие для СПО; Национальный исследовательский университет "МИЭТ". - Москва: Юрайт, 2017.	10	0,3
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.А. Каминский, Органическая химия в 2-х ч. Ч.1: учебник.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/9A2FCE31-D992-4D00-B06F-D557BA7B7E8F/organicheskaya-himiya-v-2-ch-chast-1#page/1	1	1
			2) В.А. Каминский, Органическая химия в 2-х ч. Ч.2: учебник.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/3A571317-193A-451D-8F95-D5C1E6B9C98F/organicheskaya-himiya-v-2-ch-chast-2#page/1	1	1

			3) Т.И. Хаханина, Органическая химия: учебное пособие для СПО; Национальный исследовательский университет "МИЭТ". - Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/FD017744-5BA8-43EC-A5CC-478A5262A741/organicheskaya-himiya#page/1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Т.Н. Захарова, Органическая химия: учебник.- Москва: Академия, 2014.	30	1
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) И.И. Грандберг, Органическая химия: учебное пособие. Практические работы и семинарские занятия.- Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/2D02E3DD-35E0-4CB2-B6CC-8E05192B3206#page/1	1	1
ОП.05	Аналитическая химия	Печатные издания основной литературы	1) Т.И. Хаханина, Аналитическая химия: учебник и практикум для СПО. - Москва: Юрайт, 2017.	9	0,3
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) А.И. Апарнев, Аналитическая химия: учебное пособие для СПОР.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/1690E2CB-378F-418D-B517-4539FF82039D#page/1	1	1
			2) Н.И. Мовчан, Аналитическая химия: учебник. - Москва: ИНФРА-М, 2016. - http://znanium.com/bookread2.php?book=431581	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Аналитическая химия / под ред. А. А. Ищенко. - Москва: Академия, 2014.	20	0,7

		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Э.А. Александрова, Аналитическая химия в 2-х книгах. Книга 1. Химические методы анализа: учебник и практикум.- Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/0FA5271D-D78B-4716-8461-3E877250AAF5#page/2	1	1
			2) Э.А. Александрова, Аналитическая химия в 2-х книгах. Книга 2 Физико-химические методы анализа: учебник и практикум.- Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/930D773D-F7F8-4F62-AAA4-4C66F3EC1BA2#page/1	1	1
ОП.06	Физическая и коллоидная химия	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.С. Кудряшова, Физическая и коллоидная химия: учебник и практикум для СПО.- Москва: Юрайт,2018. https://biblio-online.ru/viewer/72CA68BF-9F1C-405D-9725-2CE497E5EEF8#page/1	1	1
			2) Н.Г. Нигматуллин, Физическая и коллоидная химия: учебное пособие.- Санкт-Петербург: Лань, 2015. https://e.lanbook.com/reader/book/67473/#4	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге	1) В.Ф. Марков, Коллоидная химия. Примеры и задачи: учебное пособие для СПО.- Москва: Юрайт,2018. https://biblio-online.ru/viewer/CE25ECC1-1D58-4052-AE92-0B18DB912D87#page/1	1	1

		электронной библиотечной системы	2) В.В. Свиридов, Физическая химия: учебное пособие.- Санкт-Петербург: Лань, 2016. https://e.lanbook.com/reader/book/87726/#2	1	1
ОП.07	Теоретические основы химической технологии	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Ю.А. Москвичев, Теоретические основы химических технологий: учебное пособие.- Москва: Академия, 2016. https://e.lanbook.com/reader/book/79331/#1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.В.Потехин, Основы теории химических процессов технологии органических веществ и нефтепереработки.- Санкт-Петербург: Химиздат, 2017. https://e.lanbook.com/reader/book/53687/-1 https://e.lanbook.com/reader/book/96863/#2	1	1
			2) И.М. Кузнецов, Общая химическая технология. Основные концепции проектирования химико-технологических систем: учебник.- Санкт-Петербург: Лань, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/45973/#2	1	1
ОП.08	Процессы и аппараты	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном	1) Б.В. Ухин. Гидравлика: учебник.- Москва: ИНФРА-М, 2017. http://znanium.com/bookread2.php?book=405311	1	1

	каталоге электронной библиотечной системы	http://znanium.com/bookread2.php?book=775206		
		2) Д.А. Баранов, Процессы и аппараты химической технологии: учебник.- Санкт-Петербург, Москва, Краснодар, 2016. https://e.lanbook.com/reader/book/87568/#1	1	1
		3) Л.В.Таранова, Оборудование подготовки и переработки нефти и газа: учебное пособие. — Тюмень: ТюмГНГУ, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/64509/#1	1	1
	Печатные издания дополнительной литературы	1) Ю.И. Дытнерский, Процессы и аппараты химической технологии в 2-х кн. Ч.1: учебник для вузов.- Москва: Альянс, 2015.	15	0,3
		2) Ю.И. Дытнерский, Процессы и аппараты химической технологии в 2-х кн. Ч.2: учебник для вузов.- Москва: Альянс, 2015.	15	0,3
	Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Сарданашвили, А.Г. Примеры и задачи по технологии переработки нефти и газа: учебное пособие. - Санкт-Петербург: Лань, 2017. https://e.lanbook.com/reader/book/90055/#2	1	1
		2) А.В. Кравцов, Основы проектирования процессов переработки природных энергоносителей: учебное пособие. - Томск: ТПУ, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=674042	1	1

			3) К.Р. Таранцева, Процессы и аппараты химической технологии в технике защиты окружающей среды: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=429195	1	1
			4) В.А. Барилевич, Основы технической термодинамики и теории тепломассообмена: учебное пособие.- Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=356818	1	1
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Печатные издания основной литературы	1) М.В. Гаврилов, Информатика и информационные технологии: учебник. - Москва: Юрайт, 2017.	15	0,6
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Е.Л. Федотова, Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебное пособие. - Москва: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=484751	1	1
			2) Е.В. Михеева, Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебник.- Москва: Академия, 2015. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=168074&demo=Y	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
			2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3
			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге	1) Б.Я. Советов, Информационные технологии: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/E5577F47-8754-45EA-8E5F-E8ECBC2E473D#page/1	1	1

		электронной библиотечной системы	2) Е.В. Михеева, Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности: учебное пособие.- Москва: Академия, 2015. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=167966&demo=Y	1	1
ОП.10	Основы автоматизации технологических процессов	Печатные издания основной литературы	1) Е.Л. Сотскова, Основы автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа: учебник.- Москва: Академия, 2014.	22	0,5
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) С.Г.Сажин, Средства автоматического контроля технологических параметров: учебник. — Санкт-Петербург: Лань, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/50683/#2	1	1
			2) Е.Л. Сотскова, Основы автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа: учебник.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=93366&demo=Y	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) А.Н.Гаврилов, Средства и системы управления технологическими процессами: учебное пособие. - Санкт-Петербург: Лань, 2016. https://e.lanbook.com/reader/book/90048/#1	1	1
2) А.Ф. Федоров, Система управления химико-технологическими процессами: учебное пособие. - Томск: ТПУ, 2015. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=701893	1		1		

ОП.11	Основы экономики	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.Д. Грибов, Экономика предприятия: учебник и практикум. - Москва: КУРС, ИНФРА-М, 2018. http://znanium.com/bookread2.php?book=555332 http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=930124	1	1
			2) Е.В. Саватеев, Экономика, организация, основы маркетинга в перерабатывающей промышленности: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=394664	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) О.Н. Терещенко. Основы экономики.- Москва: Академия, 2014.	26	0,1
			2) Журнал «Вопросы экономики» (2014-2018 г.)	60	0,3
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) С.А. Шевелева, Основы экономики и бизнеса: учебное пособие. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=492889 http://znanium.com/bookread2.php?book=881448	1	1
2) В.Я. Горфинкель, Экономика фирмы (организации, предприятия): учебник. - Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=392973	1		1		
ОП.12	Охрана труда	Печатные издания основной литературы	1) Н.Н. Карнаух, Охрана труда: учебник.- Москва: Юрайт, 2017.	14	
		Электронные издания основной литературы ,	1) Н.Н. Карнаух, Охрана труда: учебник.- Москва: Юрайт, 2018.	1	1

		имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	https://biblio-online.ru/viewer/76C2FA2C-B137-4381-8012-09B1EB507776#page/2		
			2) Г.И. Беляков, охрана труда и техника безопасности: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/BBC9EE94-1D5F-40C3-A2DE-7A5FD387C5A7#page/1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) О.М. Родионова, Охрана труда: учебник.- Москва: Юрайт, 2017.	10	0,04
			2) Ю.П. Попов, Охрана труда: учебное пособие.- Москва: КноРус, 2017.	20	0,1
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) О.М. Родионова, Охрана труда: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/80B95C7E-F2F6-4891-9C00-CFAD056617C9#page/1	1	1
			2) И.С. Масленникова, Безопасность жизнедеятельности: учебник. - Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=398349	1	1
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	Печатные издания основной литературы	1) В.Ю. Микрюков, Безопасность жизнедеятельности: учебник.- Москва: КноРус, 2017.	20	0,1
			1) Н.В. Косолапов, Безопасность жизнедеятельности: практикум.- Москва: Академия, 2017.	50	0,3
			2) Н.В. Косолапов, Безопасность жизнедеятельности: учебник.- Москва: Академия, 2016.	50	0,3
		Электронные издания основной литературы ,	1) Ю. Г. Сапронов, Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие для студентов учреждений среднего	1	1

		имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	<p>профессионального образования.- Москва: Академия, 2015. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=164323&demo=Y</p>		
			2) Н.В. Косолапов, Безопасность жизнедеятельности: учебник.- Москва: Академия, 2015. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=165091&demo=Y	1	1
			3) Н.В. Косолапов, Безопасность жизнедеятельности: практикум.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=168154&demo=Y	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) В.И. Каракеян, Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум.- Москва: Юрайт, 2017.	10	0,1
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.Ю. Микрюков, Основы военной службы: учебник. – Москва: Форум, ИНФРА-М, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=485219	1	1
ПМ	Профессиональные модули				
ПМ.01	Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций				

МДК.01.01	Технологическое оборудование	Печатные издания основной литературы	1) А.В. Сугак, Оборудование нефтеперерабатывающего производства: учебное пособие. – Москва: Академия, 2014.	20	0,4
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Л.В. Таранова, Оборудование подготовки и переработки нефти и газа: учебное пособие. — Тюмень: ТюмГНГУ, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/64509/#1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Ю.И. Дытнерский, Процессы и аппараты химической технологии в 2-х 40Н. Ч.1: учебник для вузов.- Москва: Альянс, 2015.	15	0,3
			2) Ю.И. Дытнерский, Процессы и аппараты химической технологии в 2-х 40Н. Ч.2: учебник для вузов.- Москва: Альянс, 2015.	15	0,3
			3) С.А. Фарамазов, Ремонт и монтаж оборудования химических и нефтеперерабатывающих заводов: учебник для техникумов.- Москва: Альянс, 2015.	15	0,3
			4) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 – 2018 г.)	60	0,6
			5) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3
			6) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 – 2018 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге	1) А.Г. Сарданашвили, Примеры и задачи по технологии переработки нефти и газа: учебное пособие.- Санкт-Петербург: Лань, 2017. https://e.lanbook.com/reader/book/90055/#2	1	1

		электронной библиотечной системы	2) К.Р. Таранцева, Процессы и аппараты химической технологии в технике защиты окружающей среды: учебное пособие. – Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=429195	1	1
МДК.01.02	Материаловедение	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Г.Г. Бондаренко, Материаловедение: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/F5229B5F-A833-410C-B3ED-CE8BF0FDC40B#page/1	1	1
			2) А.М. Адаскин, Материаловедение и технология металлических, неметаллических и композиционных материалов: учебник / А.М. Адаскин, А.Н. Красновский. – Москва: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2016. http://znanium.com/bookread2.php?book=544502	1	1
			3) О.С.Моряков, Материаловедение: учебник.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=128149&demo=Y	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1)В.В. Плошкин, Материаловедение: учебник для СПО. - Москва: Юрайт, 2017.	9	0,2
			2) Ю.Т. Чумаченко, Материаловедение и слесарное дело: учебное пособие.- Ростов-на-Дону: Феникс, 2014.	20	0,4
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в	1) В.В. Плошкин, Материаловедение: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/30B3360C-A9AF-47C1-ADA4-66F26E3C0BA4#page/1	1	1

		электронном каталоге электронной библиотечной системы	2) Материаловедение: Учебник / В.Т. Батиенков. - Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=417979	1	1
МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт оборудования	Печатные издания основной литературы	1) С.А. Фарамазов, Ремонт и монтаж оборудования химических и нефтеперерабатывающих заводов: учебник для техникумов.- Москва: Альянс, 2015.	15	0,3
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Д.А. Баранов, Процессы и аппараты химической технологии: учебник.- Санкт-Петербург, Москва, Краснодар, 2016. https://e.lanbook.com/reader/book/87568/#1	1	1
			2) Л.В.Таранова, Оборудование подготовки и переработки нефти и газа: учебное пособие. — Тюмень: ТюмГНГУ, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/64509/#1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Ю.И. Дытнерский, Процессы и аппараты химической технологии в 2-х кн. Ч.1: учебник для вузов.- Москва: Альянс, 2015.	15	0,3
			2) Ю.И. Дытнерский, Процессы и аппараты химической технологии в 2-х кн. Ч.2: учебник для вузов.- Москва: Альянс, 2015.	15	0,3
			1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
			2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3
			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в	1) К.Р. Таранцева, Процессы и аппараты химической технологии в технике защиты окружающей среды: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М, 2014.	1	1

		электронном каталоге электронной библиотечной системы	http://znanium.com/bookread2.php?book=429195		
МДК.01.04	Насосы и компрессоры	Печатные издания основной литературы	1) А.В. Сугак, Оборудование нефтеперерабатывающего производства: учебное пособие. - Москва: Академия, 2014.	20	0,4
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Д.А. Баранов, Процессы и аппараты химической технологии: учебник.- Санкт-Петербург, Москва, Краснодар, 2016. https://e.lanbook.com/reader/book/87568/#1	1	1
			2) Л.В.Таранова, Оборудование подготовки и переработки нефти и газа: учебное пособие. — Тюмень: ТюмГНГУ, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/64509/#1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
			2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2012 -2016 г.)	30	0,3
			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2012 - 2016 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) К.Р. Таранцева, Процессы и аппараты химической технологии в технике защиты окружающей среды: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=429195	1	1
ПП 01.01	Производственная практика (по профилю)	Печатные издания основной литературы	1) А.В. Сугак, Оборудование нефтеперерабатывающего производства: учебное пособие. – Москва: Академия, 2014.	20	0,4

специальности)	Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Д.А. Баранов, Процессы и аппараты химической технологии: учебник.- Санкт-Петербург, Москва, Краснодар, 2016. https://e.lanbook.com/reader/book/87568/#1	1	1
		2) А.А. Иванова, Автоматизация технологических процессов и производств: учебное пособие. – Москва: Форум: ИНФРА-М, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=473074	1	1
		3) С.Н. Фурсенко, Автоматизация технологических процессов: учебное пособие. – Москва: ИНФРА-М; Минск: Новое знание, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=483246	1	1
		4) Л.В. Таранова, Оборудование подготовки и переработки нефти и газа: учебное пособие. — Тюмень: ТюмГНГУ, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/64509/#1	1	1
		5) Е.Л. Сотскова, Основы автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа: учебник.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=93366&demo=Y	1	1
		6) В.Д. Рябов, Химия нефти и газа: учебное пособие. – Москва: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=423151	1	1
		1) Ю.И. Дытнерский, Процессы и аппараты химической технологии в 2-х 44Н. Ч.1: учебник для вузов.- Москва: Альянс, 2015.	15	0,3
	Печатные издания дополнительной литературы			

			2) Ю.И. Дытнерский, Процессы и аппараты химической технологии в 2-х 45Н. Ч.2: учебник для вузов.- Москва: Альянс, 2015.	15	0,3
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Сарданашвили, А.Г. Примеры и задачи по технологии переработки нефти и газа: учебное пособие.- Санкт-Петербург: Лань, 2017. https://e.lanbook.com/reader/book/90055/#2	1	1
			2) В.М. Виноградов, Технологические процессы автоматизированных производств: учебник. — Москва: КУРС, ИНФРА-М, 2017. http://znanium.com/bookread2.php?book=553790	1	1
			3) К.Р. Таранцева, Процессы и аппараты химической технологии в технике защиты окружающей среды: учебное пособие. – Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=429195	1	1
ПМ.02	Ведение технологического процесса на установках 1 и 2 категории				
МДК.02.01	Классификация основных процессов применяемых при переработке нефти и нефтепродуктов	Печатные издания основной литературы	1) Л.Б. Воронкова, Ведение технологического процесса на установках 1 и 2 категории в 2 ч. Ч.1: учебное пособие.- Москва: Академия, 2017.	25	0,5
			2) 1) Л.Б. Воронкова, Ведение технологического процесса на установках 1 и 2 категории в 2 ч. Ч.2: учебное пособие.- Москва: Академия, 2017.	25	0,5

		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.Д. Рябов, Химия нефти и газа: учебное пособие. - Москва: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2017. http://znanium.com/bookread2.php?book=423151 http://znanium.com/bookread2.php?book=546691	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Ю.И. Дытнерский, Процессы и аппараты химической технологии в 2-х кн. Ч.1: учебник для вузов.- Москва: Альянс, 2015.	15	0,3
			2) Ю.И. Дытнерский, Процессы и аппараты химической технологии в 2-х кн. Ч.2: учебник для вузов.- Москва: Альянс, 2015.	15	0,3
			3) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
			4) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3
			5) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Сарданашвили, А.Г. Примеры и задачи по технологии переработки нефти и газа: учебное пособие.- Санкт-Петербург: Лань, 2017. https://e.lanbook.com/reader/book/90055/#2	1	1
МДК.02.02	Порядок составления и правила оформления	Печатные издания основной литературы			

технологической документации	Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Инженерная и компьютерная графика / под общей редакцией Р.Р. Амановой: учебник и практикум для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/5B481506-75BC-4E43-94EE-23D496178568#page/1	1	1
		2) Н.П. Сорокин, Инженерная графика: учебник.- Санкт-Петербург: Лань, 2016. https://e.lanbook.com/reader/book/74681/#1	1	1
		3) В.П. Куликов, Инженерная графика: учебник.- Москва: Форум, ИНФРА-М, 2016. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=553114	1	1
	Печатные издания дополнительной литературы	1) А.М. Бродский, Практикум по инженерной графике: учебное пособие.- Москва: Академия, 2014.	30	0,2
		2) С.Н. Муравьев, Инженерная графика: учебник.- Москва: Академия, 2014.	10	0,1
	Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) А.А. Чекмарев, Инженерная графика. Машиностроительное черчение: учебник. - Москва: Юрайт, 2018. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=485226 https://biblio-online.ru/viewer/44B1832E-3BAC-4CC7-857F-F659588B8616#page/2	1	1
		2) В.Н. Аверин, Компьютерная инженерная графика: учебное пособие.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=105667&demo=Y	1	1

МДК.02.03	Контроль расхода сырья, реагентов, топливно-энергетических ресурсов и регулирование процесса на установках 1 и 2 категорий	Печатные издания основной литературы	1) Л.Б. Воронкова, Ведение технологического процесса на установках 1 и 2 категории в 2 ч. Ч.1: учебное пособие.- Москва: Академия, 2017.	25	0,5
			2) 1) Л.Б. Воронкова, Ведение технологического процесса на установках 1 и 2 категории в 2 ч. Ч.2: учебное пособие.- Москва: Академия, 2017.	25	0,5
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) А.А. Иванова, Автоматизация технологических процессов и производств: учебное пособие. - Москва: Форум: ИНФРА-М, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=473074	1	1
			2) С.Н. Фурсенко, Автоматизация технологических процессов: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М; Минск: Новое знание, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=483246	1	1
			3) Е.Л. Сотскова, Основы автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа: учебник.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=93366&demo=Y	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
			2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3
			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 - 2018 г.)	60	0,6

		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.М. Виноградов, Технологические процессы автоматизированных производств: учебник. — Москва: КУРС, ИНФРА-М, 2017. http://znanium.com/bookread2.php?book=553790	1	1
МДК.02.04	Меры безопасности при эксплуатации технологических установок 1 и 2 категорий	Печатные издания основной литературы	1) Л.Б. Воронкова, Ведение технологического процесса на установках 1 и 2 категории в 2 ч. Ч.1: учебное пособие.- Москва: Академия, 2017.	25	0,5
			2) 1) Л.Б. Воронкова, Ведение технологического процесса на установках 1 и 2 категории в 2 ч. Ч.2: учебное пособие.- Москва: Академия, 2017.	25	0,5
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.М. Ларионов, Промышленная экология: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2017. https://biblio-online.ru/viewer/A7D2EC9C-AB09-4FBB-94F3-750109FF7A8B#page/1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018г.)	60	0,6
			2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3
			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге	1) В.А. Волков, Теоретические основы охраны окружающей среды: учебное пособие. - Санкт-Петербург: Лань, 2015. https://e.lanbook.com/reader/book/61358/#1	1	1

		электронной библиотечной системы	2) А.А. Тарасенко, Промышленная безопасность магистрального транспорта углеводородов: учебное пособие. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/64505/#2	1	1
МДК.02.05	Технологический анализ и контроль производства, товарная классификация нефтей, нефтепродуктов и требования к ним	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) А.Н. Карташевич, Топливо, смазочные материалы и технические жидкости: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М; Минск: Новое знание, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=483184	1	1
			2) А.И. Грушевский, Экологические свойства автомобильных эксплуатационных материалов: учебное пособие. - Красноярск: СФУ, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=549438	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
			2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3
			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) А.Г.Сарданашвили, Примеры и задачи по технологии переработки нефти и газа: учебное пособие. - Санкт-Петербург: Лань, 2017. https://e.lanbook.com/reader/book/90055/#2	1	1

УП.02.01	Учебная практика	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Д.А. Баранов, Процессы и аппараты химической технологии: учебник.- Санкт-Петербург, Москва, Краснодар, 2016. https://e.lanbook.com/reader/book/87568/#1	1	1
			2) А.А. Иванова, Автоматизация технологических процессов и производств: учебное пособие. - Москва: Форум: ИНФРА-М, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=473074	1	1
			3) С.Н. Фурсенко, Автоматизация технологических процессов: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М; Минск: Новое знание, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=483246	1	1
			4) Л.В. Таранова, Оборудование подготовки и переработки нефти и газа: учебное пособие. — Тюмень: ТюмГНГУ, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/64509/#1	1	1
			5) Е.Л. Сотскова, Основы автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа: учебник.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=93366&demo=Y	1	1
			6) В.Д. Рябов, Химия нефти и газа: учебное пособие. - Москва: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=423151	1	1
	Печатные издания	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018 г.)	60	0,6	

		дополнительной литературы	2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3
			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Сарданашвили, А.Г. Примеры и задачи по технологии переработки нефти и газа: учебное пособие.- Санкт-Петербург: Лань, 2017. https://e.lanbook.com/reader/book/90055/#2	1	1
			2) В.М. Виноградов, Технологические процессы автоматизированных производств: учебник. — Москва: КУРС, ИНФРА-М, 2017. http://znanium.com/bookread2.php?book=553790	1	1
			3) К.Р. Таранцева, Процессы и аппараты химической технологии в технике защиты окружающей среды: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=429195	1	1
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Д.А. Баранов, Процессы и аппараты химической технологии: учебник.- Санкт-Петербург, Москва, Краснодар, 2016. https://e.lanbook.com/reader/book/87568/#1	1	1
			2) А.А. Иванова, Автоматизация технологических процессов и производств: учебное пособие. - Москва: Форум: ИНФРА-М, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=473074	1	1
			3) С.Н. Фурсенко, Автоматизация технологических процессов: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М; Минск: Новое знание, 2015.	1	1

			http://znanium.com/bookread2.php?book=483246		
			4) Л.В. Таранова, Оборудование подготовки и переработки нефти и газа: учебное пособие. — Тюмень: ТюмГНГУ, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/64509/#1	1	1
			5) Е.Л. Сотскова, Основы автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа: учебник.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=93366&demo=Y	1	1
			6) В.Д. Рябов, Химия нефти и газа: учебное пособие. - Москва: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=423151	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
			2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3
			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Сарданашвили, А.Г. Примеры и задачи по технологии переработки нефти и газа: учебное пособие.- Санкт-Петербург: Лань, 2017. https://e.lanbook.com/reader/book/90055/#2	1	1
			2) В.М. Виноградов, Технологические процессы автоматизированных производств: учебник. — Москва: КУРС, ИНФРА-М, 2017. http://znanium.com/bookread2.php?book=553790	1	1
			3) К.Р. Таранцева, Процессы и аппараты химической технологии в технике защиты окружающей среды: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М, 2014.	1	1

			http://znanium.com/bookread2.php?book=429195		
ПМ.03	Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов				
МДК.03.01	Основы промышленной безопасности	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.М. Ларионов, Промышленная экология: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2017. https://biblio-online.ru/viewer/A7D2EC9C-AB09-4FBB-94F3-750109FF7A8B#page/1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
			2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3
			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.А. Волков, Теоретические основы охраны окружающей среды: учебное пособие. - Санкт-Петербург: Лань, 2015. https://e.lanbook.com/reader/book/61358/#1	1	1
			2) А.А. Тарасенко, Промышленная безопасность магистрального транспорта углеводородов: учебное пособие. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/64505/#2	1	1

МДК.03.02	Правила взрывобезопасности для НПЗ	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.М. Ларионов, Промышленная экология: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2017. https://biblio-online.ru/viewer/A7D2EC9C-AB09-4FBB-94F3-750109FF7A8B#page/1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.А. Волков, Теоретические основы охраны окружающей среды: учебное пособие. - Санкт-Петербург: Лань, 2015. https://e.lanbook.com/reader/book/61358/#1	1	1
			2) А.А. Тарасенко, Промышленная безопасность магистрального транспорта углеводородов: учебное пособие. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/64505/#2	1	1
МДК.03.03	Причины отклонения от режима технологического процесса	Печатные издания основной литературы	1) Л.Б. Воронкова, Ведение технологического процесса на установках 1 и 2 категории в 2 ч. Ч.1: учебное пособие.- Москва: Академия, 2017.	25	0,5
			2) 1) Л.Б. Воронкова, Ведение технологического процесса на установках 1 и 2 категории в 2 ч. Ч.2: учебное пособие.- Москва: Академия, 2017.	25	0,5

		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.М. Ларионов, Промышленная экология: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2017. https://biblio-online.ru/viewer/A7D2EC9C-AB09-4FBB-94F3-750109FF7A8B#page/1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.А. Волков, Теоретические основы охраны окружающей среды: учебное пособие. - Санкт-Петербург: Лань, 2015. https://e.lanbook.com/reader/book/61358/#1	1	1
			2) А.А. Тарасенко, Промышленная безопасность магистрального транспорта углеводородов: учебное пособие. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/64505/#2	1	1
МДК.03.04	Устранение производственных неполадок на технологическом блоке	Печатные издания основной литературы	1) Л.Б. Воронкова, Ведение технологического процесса на установках 1 и 2 категории в 2 ч. Ч.1: учебное пособие.- Москва: Академия, 2017.	25	0,5
			2) 1) Л.Б. Воронкова, Ведение технологического процесса на установках 1 и 2 категории в 2 ч. Ч.2: учебное пособие.- Москва: Академия, 2017.	25	0,5
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной	1) Н.М. Ларионов, Промышленная экология: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2017. https://biblio-online.ru/viewer/A7D2EC9C-AB09-4FBB-94F3-750109FF7A8B#page/1	1	1

		библиотечной системы			
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.А. Волков, Теоретические основы охраны окружающей среды: учебное пособие. - Санкт-Петербург: Лань, 2015. https://e.lanbook.com/reader/book/61358/#1	1	1
			2) А.А. Тарасенко, Промышленная безопасность магистрального транспорта углеводородов: учебное пособие. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/64505/#2	1	1
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	Печатные издания основной литературы	1) Л.Б. Воронкова, Ведение технологического процесса на установках 1 и 2 категории в 2 ч. Ч.1: учебное пособие.- Москва: Академия, 2017.	25	0,5
			2) 1) Л.Б. Воронкова, Ведение технологического процесса на установках 1 и 2 категории в 2 ч. Ч.2: учебное пособие.- Москва: Академия, 2017.	25	0,5
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.М. Ларионов, Промышленная экология: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2017. https://biblio-online.ru/viewer/A7D2EC9C-AB09-4FBB-94F3-750109FF7A8B#page/1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 – 2018 г.)	60	0,6
			2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3

			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 – 2018 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.А. Волков, Теоретические основы охраны окружающей среды: учебное пособие. – Санкт-Петербург: Лань, 2015. https://e.lanbook.com/reader/book/61358/#1	1	1
			2) А.А. Тарасенко, Промышленная безопасность магистрального транспорта углеводородов: учебное пособие. – Тюмень: ТюмГНГУ, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/64505/#2	1	1
			3) К.Р. Таранцева, Процессы и аппараты химической технологии в технике защиты окружающей среды: учебное пособие. – Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=429195	1	1
ПМ.04	Организация работы коллектива подразделения				
МДК.04.01	Основы управления персоналом	Печатные издания основной литературы	1) Менеджмент: учебник для СПО/ под редакцией Л.С. Леонтьевой.- Москва: Юрайт, 2017.	10	0,2
			2) Маркетинг: учебник /под редакцией Т.Н. Парамоновой.- Москва: КноРус, 2016.	20	0,4
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной	1) Менеджмент: учебник /под редакцией Н.И. Астаховой.- Москва: Юрайт, 2017. https://biblio-online.ru/viewer/9E8E2EFB-1214-46B9-8877-5437C9DF510C#page/1	1	1

		библиотечной системы	2) Менеджмент: учебник для СПО/ под редакцией Л.С. Леонтьевой.- Москва: Юрайт, 2017. https://biblio-online.ru/viewer/F7927A83-0CEF-4993-8357-4D6E4FD3EE61/menedzhment#page/1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Е.П. Михалева, Менеджмент: учебное пособие для СПО.- Москва: Юрайт, 2017.	10	0,2
			2) Н.П. Реброва, Основы маркетинга: учебник и практикум для СПО.- Москва: Юрайт, 2017.	10	0,2
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.П. Реброва, Основы маркетинга: учебник и практикум для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/782CA950-0240-4EA0-97C5-BE8E55B0642F/osnovy-marketinga#page/1	1	1
			2) Менеджмент. Методы принятия управленческих решений: учебник и практикум для СПО /под редакцией Л.А. Трофимовой.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/64483BA0-F3E4-47CF-BAC0-65EA8159FD14/menedzhment-metody-prinyatiya-upravlencheskih-resheniy#page/1	1	1
МДК.04.02	Принципы делового общения в коллективе	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Г.В. Бороздина, Психология делового общения: учебник.- Москва: ИНФРА-М, 2015, http://znanium.com/bookread2.php?book=465327	1	1
			2) И.С. Иванова, Этика делового общения: учебное пособие.- Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=417747	1	1

		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.Ю. Родыгина, Этика деловых отношений: учебник и практикум для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/4FEFAAC8-6634-4BBD-BD51-37939DEB6F71#page/2	1	1
			2) Деловое общение. Деловой этикет: учебное пособие / автор-составитель И. Н. Кузнецов. - Москва: Юнити - Дана, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=872590	1	1
			3) Н.С. Ефимова, Психология общения. Практикум по психологии.- Москва: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=410246	1	1
МДК.04.03	Организация труда	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.А. Сафронов, Экономика организации (предприятия): учебник для СПО.- Москва: Магистр, Инфра-М, 2018. http://znanium.com/bookread2.php?book=927503	1	1
			2) Е.Н. Кнышова, Экономика организации: учебник. – Москва: Форум, Инфра-М,2017. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=501198 http://znanium.com/bookread2.php?book=851181	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			

		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) М.Ю. Гинзбург, Финансовый менеджмент на предприятиях нефтяной и газовой промышленности: учебное пособие. – Москва: Инфра-М, 2016. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=548046	1	1
			2) М.М. Газалиев, Экономика предприятия: учебное пособие. – Москва: Дашков и К, 2015. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=558286	1	1
			3) Нефтяной комплекс России: государство, бизнес, инновации: монография. – Москва: ИНФРА-М, 2015 http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492154	1	1
			4) А.М. Асалиев, Экономика труда: учебное пособие. – Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=414564	1	1
МДК.04.04	Организация и планирование производства	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.А. Сафронов, Экономика организации: учебник.- Москва: Магистр, ИНФРА-М, 2018. http://znanium.com/bookread2.php?book=927503	1	1
			2) Е.Н. Кнышова, Экономика организации: учебник. – Москва: Форум, Инфра-М, 2017. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=501198 http://znanium.com/bookread2.php?book=851181	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге	1) М.Ю. Гинзбург, Финансовый менеджмент на предприятиях нефтяной и газовой промышленности: учебное пособие. – Москва: Инфра-М, 2016. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=548046	1	1

		электронной библиотечной системы	2) М.М. Газалиев, Экономика предприятия: учебное пособие. – Москва: Дашков и К, 2015. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=558286	1	1
			3) Нефтяной комплекс России: государство, бизнес, инновации: монография. – Москва: ИНФРА-М, 2015 http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492154	1	1
			4) А.М. Асалиев, Экономика труда: учебное пособие. – Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=414564	1	1
МДК.04.05	Правовое положение граждан в процессе ПД	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) А.И. Тыщенко, Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебное пособие. – Москва: РИОР, ИНФРА-М, 2016. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=502320	1	1
			2) Р.Ф. Матвеев, Правовое обеспечение профессиональной деятельности: Краткий курс. – Москва: Форум, ИНФРА-М, 2015. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492607	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) М.А. Гуреева, Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник. – Москва: КноРус, 2016.	20	0,4
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) А.Г. Хабибуллин, Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник. – Москва: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2018. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=432488 http://znanium.com/bookread2.php?book=931106	1	1
2) М.А. Гуреева, Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник. – Москва:	1		1		

			ФОРУМ, ИНФРА-М, 2018. http://znanium.com/bookread2.php?book=942809		
МДК.04.06	Обеспечение соблюдения правил охраны труда, промышленной и экологической безопасности	Печатные издания основной литературы	1) Н.Н. Карнаух, Охрана труда: учебник.- Москва: Юрайт, 2017.	14	0,3
			2) Н.В. Косолапова, Охрана труда: учебник.- Москва: КноРус,2017.	20	0,4
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.Н. Карнаух, Охрана труда: учебник.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/76C2FA2C-B137-4381-8012-09B1EB507776#page/2	1	1
			2) Г.И. Беляков, охрана труда и техника безопасности: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/BBC9EE94-1D5F-40C3-A2DE-7A5FD387C5A7#page/1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 – 2018 г.)	60	0,6
			2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3
			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 – 2018г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) И.С. Масленникова, Безопасность жизнедеятельности: учебник. – Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=398349	1	1
ПП.04.01	Производственная практика (по	Печатные издания основной литературы			

	профилю специальности)	Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.А. Сафронов, Экономика организации (предприятия): учебник для СПО.- Москва: Магистр, Инфра-М, 2018. http://znanium.com/bookread2.php?book=927503	1	1
			2) Е.Н. Кнышова, Экономика организации: учебник. – Москва: Форум, Инфра-М,2017. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=501198 http://znanium.com/bookread2.php?book=851181	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 – 2018 г.)	60	0,6
			2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3
			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 – 2018 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) М.Ю. Гинзбург, Финансовый менеджмент на предприятиях нефтяной и газовой промышленности: учебное пособие. – Москва: Инфра-М, 2016. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=548046	1	1
			2) М.М. Газалиев, Экономика предприятия: учебное пособие. – Москва: Дашков и К, 2015. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=558286	1	1
			3) Нефтяной комплекс России: государство, бизнес, инновации: монография. – Москва: ИНФРА-М, 2015 http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492154	1	1
			4) А.М. Асалиев, Экономика труда: учебное пособие. – Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=414564	1	1
		ПМ.05	Выполнение работы по профессии		

	оператор технологических установок				
МДК.05.01	Технологические процессы на установках III категории	Печатные издания основной литературы	1) Л.Б. Воронкова, Ведение технологического процесса на установках 1 и 2 категории в 2 ч. Ч.1: учебное пособие.- Москва: Академия, 2017.	25	0,5
			2) 1) Л.Б. Воронкова, Ведение технологического процесса на установках 1 и 2 категории в 2 ч. Ч.2: учебное пособие.- Москва: Академия, 2017.	25	0,5
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) К.Р. Таранцева, Процессы и аппараты химической технологии в технике защиты окружающей среды: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=429195	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Ю.И. Дытнерский, Процессы и аппараты химической технологии в 2-х кн. Ч.1: учебник для вузов.- Москва: Альянс, 2015.	15	0,3
			2) Ю.И. Дытнерский, Процессы и аппараты химической технологии в 2-х кн. Ч.2: учебник для вузов.- Москва: Альянс, 2015.	15	0,3
			3) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
			4) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3
			5) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в	1) А.Г. Сарданашвили, Примеры и задачи по технологии переработки нефти и газа: учебное пособие. - Санкт-Петербург: Лань, 2017.	1	1

		электронном каталоге электронной библиотечной системы	https://e.lanbook.com/reader/book/90055/#2		
МДК.05.02	Контроль расхода сырья, реагентов, топливно-энергетических ресурсов и регулирование технологического режима	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) А.А. Иванова, Автоматизация технологических процессов и производств: учебное пособие. - Москва: Форум, ИНФРА-М, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=473074	1	1
			2) С.Н. Фурсенко, Автоматизация технологических процессов: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М; Минск: Новое знание, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=483246	1	1
			3) Е.Л. Сотскова, Основы автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа: учебник.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=93366&demo=Y	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
			2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3
			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной	1) В.М. Виноградов, Технологические процессы автоматизированных производств: учебник. — Москва: КУРС, ИНФРА-М, 2017. http://znanium.com/bookread2.php?book=553790	1	1		

		библиотечной системы			
МДК.05.03	Метрологический контроль	Печатные издания основной литературы	1) Е.Ю. Райкова, Стандартизация, метрология, поддержание соответствия: учебник для СПО. - Москва: Юрайт, 2017.	10	0,2
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) С.А. Зайцев, Метрология, стандартизация и сертификация: учебник.- Москва: Академия, 2015. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=165081&demo=Y	1	1
			2) А.И. Аристов, Метрология, стандартизация и сертификация: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=424613	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) З.А. Хрусталёва, Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум: учебное пособие. - Москва: КНОРУС, 2017.	20	0,4
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) И.М. Лифиц, Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия: учебник и практикум для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/973825A5-00CB-4B77-8328-B9072D921312#page/141	1	1
2) С.А. Зайцев, Допуски, посадки и технические измерения в машиностроении: учебник.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=94525&demo=Y	1		1		

МДК.05.04	Государственные стандарты и контроль качества сырья готовой продукции реагентов, катализаторов и топливно-энергетических ресурсов	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) А.Н. Карташевич, Топливо, смазочные материалы и технические жидкости: Учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М; Минск: Новое знание, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=483184	1	1
			2) А.И. Грушевский, Экологические свойства автомобильных эксплуатационных материалов: учебное пособие. - Красноярск: СФУ, 2015. - http://znanium.com/bookread2.php?book=549438	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
			2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3
			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) С.А. Зайцев, Метрология, стандартизация и сертификация: учебник.- Москва: Академия, 2015. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=165081&demo=Y	1	1
			2) А.И. Аристов, Метрология, стандартизация и сертификация: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=424613	1	1
МДК.05.05	Меры	Печатные издания	1) Л.Б. Воронкова, Ведение технологического процесса	25	0,5

	безопасности при эксплуатации технологических установок 3 категории	основной литературы	на установках 1 и 2 категории в 2 ч. Ч.1: учебное пособие.- Москва: Академия, 2017.		
			2) 1) Л.Б. Воронкова, Ведение технологического процесса на установках 1 и 2 категории в 2 ч. Ч.2: учебное пособие.- Москва: Академия, 2017.	25	0,5
		Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Н.М. Ларионов, Промышленная экология: учебник для СПО.- Москва: Юрайт, 2017. https://biblio-online.ru/viewer/A7D2EC9C-AB09-4FBB-94F3-750109FF7A8B#page/1	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) В.А. Волков, Теоретические основы охраны окружающей среды: учебное пособие. - Санкт-Петербург: Лань, 2015. https://e.lanbook.com/reader/book/61358/#1	1	1
		2) А.А. Тарасенко, Промышленная безопасность магистрального транспорта углеводородов: учебное пособие. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/64505/#2	1	1	
МДК.05.06	Правила оформления	Печатные издания основной литературы			

	технической документации	Электронные издания основной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Инженерная и компьютерная графика / под общей редакцией Р.Р. Амановой: учебник и практикум для СПО.- Москва: Юрайт, 2018. https://biblio-online.ru/viewer/5B481506-75BC-4E43-94EE-23D496178568#page/1	1	1
			2) Н.П. Сорокин, Инженерная графика: учебник.- Санкт-Петербург: Лань, 2016. https://e.lanbook.com/reader/book/74681/#1	1	1
			3) В.П. Куликов, Инженерная графика: учебник.- Москва: Форум, ИНФРА-М, 2016. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=553114	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	2) А.М. Бродский, Практикум по инженерной графике: учебное пособие.- Москва: Академия, 2014.	30	0,6
			3) С.Н. Муравьев, Инженерная графика: учебник.- Москва: Академия, 2014.	10	0,2
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) А.А. Чекмарев, Инженерная графика. Машиностроительное черчение: учебник. - Москва: Юрайт, 2018. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=485226 https://biblio-online.ru/viewer/44B1832E-3BAC-4CC7-857F-F659588B8616#page/2	1	1
УП.05.01	Учебная практика (Лаборант химического	Печатные издания основной литературы	1) Т.И. Хаханина, Аналитическая химия: учебник и практикум для СПО. - Москва: Юрайт, 2017.	9	0,3
		Электронные издания	1) А.И. Апарнев, Аналитическая химия: учебное	1	1

	анализа)	основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	пособие для СПОР.- Москва: Юрайт,2018. https://biblio-online.ru/viewer/1690E2CB-378F-418D-B517-4539FF82039D#page/1				
			2) Н.И. Мовчан, Аналитическая химия: учебник. - Москва: ИНФРА-М, 2016. - http://znanium.com/bookread2.php?book=431581	1	1		
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018г.)	60	0,6		
			2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3		
			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 - 2018 г.)	60	0,6		
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Аналитическая химия / под ред. А. А. Ищенко. - Москва: Академия, 2014.	20	0,7		
			1) Э.А. Александрова, Аналитическая химия в 2-х книгах. Книга 1. Химические методы анализа: учебник и практикум.- Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/0FA5271D-D78B-4716-8461-3E877250AAF5#page/2	1	1		
			2) Э.А. Александрова, Аналитическая химия в 2-х книгах. Книга 2 Физико-химические методы анализа: учебник и практикум.- Москва: Юрайт, 2016. https://www.biblio-online.ru/viewer/930D773D-F7F8-4F62-AAA4-4C66F3EC1BA2#page/1	1	1		
		ПДП	Производственная практика (преддипломная)	Печатные издания основной литературы	1) А.В. Сугак, Оборудование нефтеперерабатывающего производства: учебное пособие. - Москва: Академия, 2014.	20	0,4
				Электронные издания основной литературы,	1) Д.А. Баранов, Процессы и аппараты химической технологии: учебник.- Санкт-Петербург, Москва,	1	1

	имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	Краснодар, 2016. https://e.lanbook.com/reader/book/87568/#1		
		2) А.А. Иванова, Автоматизация технологических процессов и производств: учебное пособие. - Москва: Форум: ИНФРА-М, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=473074	1	1
		3) С.Н. Фурсенко, Автоматизация технологических процессов: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М; Минск: Новое знание, 2015. http://znanium.com/bookread2.php?book=483246	1	1
		4) Л.В. Таранова, Оборудование подготовки и переработки нефти и газа: учебное пособие. — Тюмень: ТюмГНГУ, 2014. https://e.lanbook.com/reader/book/64509/#1	1	1
		5) Е.Л. Сотскова, Основы автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа: учебник.- Москва: Академия, 2014. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=93366&demo=Y	1	1
		6) В.Д. Рябов, Химия нефти и газа: учебное пособие. - Москва: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=423151	1	1
	Печатные издания дополнительной литературы	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
		2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3
		3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
	Электронные издания дополнительной	1) Сарданашвили, А.Г. Примеры и задачи по технологии переработки нефти и газа: учебное пособие.- Санкт-	1	1

		литературы , имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	Петербург: Лань, 2017. https://e.lanbook.com/reader/book/90055/#2		
			2) В.М. Виноградов, Технологические процессы автоматизированных производств: учебник. — Москва: КУРС, ИНФРА-М, 2017. http://znanium.com/bookread2.php?book=553790	1	1
			3) К.Р. Таранцева, Процессы и аппараты химической технологии в технике защиты окружающей среды: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=429195	1	1