СПРАВКА

по обеспеченности учебно-методической документацией программы подготовки специалистов среднего звена

21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин, очная форма, 2020

№ 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)		Обеспеченно сть студентов учебной литературой (экземпляров на одного
				OB	студента)
ОП	Общеобразователь				
CO	ная подготовка Среднее общее				
	образование				
ОУД	Общеобразователь				
	ные учебные				
	дисциплины - общие				
ОУД. 01	Русский язык	Печатные издания основной	1) Воителева, Т.М. Русский язык: учебник для 10 класса / Т. М.	80	0,3
, ,		литературы	Каменский Москва: Академия, 2018 318 с ISBN 978-5-4468-		
			6019-7. – Текст: непосредственный.		
			2) Воителева, Т.М. Русский язык: учебник для 10 класса / Т. М.	50	0,2
			Каменский Москва: Академия, 2018 334 с ISBN 978-5-4468-7276-3. – Текст: непосредственный.		
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в	1) Русский язык и литература: учебник: в 2 частях. Часть 1. Русский язык / под редакцией А. В. Алексеева. — Москва: ИНФРА-М, 2019	1	1
		электронном каталоге электронной	363 c. – ISBN 978-5-16-107011-6 URL:		
		библиотечной системы	http://znanium.com/bookread2.php?book=987835- Текст: электронный.		
			2) Русский язык и литература: учебное пособие: в 2 частях. Часть 1.	1	1
			Русский язык. Практикум / под редакцией А. В. Алексеева Москва:		
			ИНФРА-М, 2019. — 195 с. ISBN 978-5-16-107010-9 URL:		
			http://znanium.com/bookread2.php?book=987817 - Текст: электронный.		
			3) Русский язык: учебное пособие/ Н. А. Герасименко, В. В. Леденева,	1	1
			Т. Е. Шаповалова и др. – Москва: Академия, 2019. – 496 с. ISBN 978-5-	_	•
			4468-8318-9/ - URL: https://www.academia-moscow.ru/reader/?id=411731		
			– Текст: электронный.		
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Русский язык: сборник упражнений / под редакцией П. А. Леканта Москва: Юрайт, 2017. – 314 с ISBN 978-5-534-01131-9. – Текст:	20	0,1

			непосредственный.		
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Русский язык. Сборник упражнений: учебное пособие для СПО / под редакцией П. А. Леканта Москва: Юрайт, 2019. – 314 с. – ISBN 978-5-9916-7796-7 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/russkiy-yazyk-sbornik-uprazhneniy-436540#page/2 - Текст: электронный.	1	1
ОУД. 02	Литература	Печатные издания основной литературы	1) Литература: учебник в 2 частях. Часть 1 / Г.А. Обернихина, А. Г. Антонова, И. Л. Вольнова Москва: Академия, 2019. – 432 с. – ISBN 978-5-4468-7867-3. – Текст: непосредственный.	80	0,3
			2) Литература: учебник в 2 частях. Часть 2 / Г.А. Обернихина, А. Г. Антонова, И. Л. Вольнова Москва: Академия, 2019. – 432 с. – ISBN 978-5-4468-3236-1. – Текст: непосредственный.	80	0,3
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Красовский, В. Е. Литература: учебное пособие для СПО / В.Е. Красовский Москва: Юрайт, 2020. — 650 с. — ISBN 978-5-534-11359-4/ - URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/literatura-448571#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			2) Сигов, В. К. Русский язык и литература: учебник в 2 частях. Часть 2. Литература /В. К. Сигов Москва: Инфра-М, 2019. — 491 с. — ISBN 978-5-16-106036-0. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=926108 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Фортунатов, М. Н. Русская литература второй трети 19 века: учебное пособие для СПО / М. Н. Фортунатов Москва: Юрайт, 2019. — 246 с. — ISBN 978-5-534-01043-5. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/russkaya-literatura-vtoroy-treti-xix-veka-433732#page/3 - Текст: электронный.	1	1
ОУД. 03	Иностранный язык	Печатные издания основной литературы	1) Planet of English: учебник английского языка для учреждений СПО / Г. Т. Безкоровайная, Н. И. Соколова, Е. А. Койранская и [и др.]- Москва: Академия, 2017256 с. – ISBN 978-5-4468-4418-0 Текст: непосредственный.	47	0,2
			2) Голубев, А. П. Английский язык для технических специальностей: учебник для студентов СПО / А. П. Голубев, А. П. Корпжавный, И. Б Смирнова Москва: Академия, 2017. — 208 с ISBN 978-5-4468-4424-1 Текст: непосредственный.	30	0,2
			3) Агабекян, И.П. Английский язык: учебное пособие / И. П. Агабекян Ростов-на-Дону: Феникс, 2015. — 318, [1] с ISBN 978-5-222-24906-2 Текст: непосредственный.	100	0,4

		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Ведуга, О. В. Английский язык для геологов-нефтяников: учебное пособие для СПО/ О.В. Ведуга Москва: Юрайт, 2019. — 122 с ISBN 978-5-534-12576-4. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/angliyskiy-yazyk-dlya-geologov-neftyanikov-b1-b2-447825#page/1 - Текст: электронный.	1	1
			2) Голубев, А. П. Английский язык для технических специальностей =English for Technical Colleges: учебник для студентов СПО / А. П. Голубев, А. П. Коржавный, И. Б. Смирнова Москва: Академия, 2018. – 208 с. ISBN 978-5-4468-8191-8. – URL: https://www.academia-moscow.ru/reader/?id=405771 Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной			
		литературы	1) Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык: учебник и практикум/ Ю. Б.	1	1
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге	1) Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык: учеоник и практикум/ Ю. Б. Кузьменкова Москва: Юрайт, 2019. – 441 с. – ISBN 978-5-534-00804-3. – URL:	1	1
		электронной библиотечной системы	https://www.biblio-online.ru/viewer/angliyskiy-yazyk-audiozapisi-v-ebs- 433316#page/1 (дата обращения 16.12.2019) Текст: электронный.		
			2) Кохан, О. В. Английский язык для технических специальностей: учебное пособие/ О.В. Кохан Москва: Юрайт, 2019. – 226 с. – ISBN 978-5-534-08983-7. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/angliyskiy-yazyk-dlya-tehnicheskih-specialnostey-437135#page/2 - Текст: электронный.	1	1
ОУД. 04	Математика	Печатные издания основной литературы	1) Богомолов, Н.В. Алгебра и начала анализа: учебник для СПО / Н. В. Богомолов Москва: Юрайт, 2018 199, [3] с ISBN 978-5-9916-9858-0 Текст: непосредственный.	44	0,3
			2) Алимов, III. А. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия.10-11 класс / III. А. Алимов, Ю. М. Колягин, М. В. Ткачева Москва: Просвещение, 2016 463 с ISBN 978-5-09-037071-4. Текст: непосредственный.	50	0,2
			3) Атанасян, Л. С. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. 10-11 класс / Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Кадомцев Москва: Просвещение, 2016 255 с ISBN 978-5-09-027743-3 Текст: непосредственный.	50	0,2
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1)Богомолов, Н. В. Математика: учебник для СПО / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко Москва: Юрайт, 2020 401 с. — ISBN 978-5-534-07878-7. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/matematika-449006#page/2 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			

		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Дадаян, А. А. Математика: учебник / А. А. Дадаян Москва: Инфра- М, 2019 544 с ISBN 978-5-16-102338-9. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1006658 (дата обращения 16.12.2019) Текст: электронный.	1	1
			2) Павлюченко, Ю. В. Математика: учебник и практикум для СПО / Ю. В. Павлюченко, Н. Ш. Хассан Москва: Юрайт, 2020. — 238 с ISBN 978-5-534-01261-3. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/matematika-449041#page/2 - Текст: электронный.	1	1
ОУД. 05	История	Печатные издания основной литературы	1) История: учебник для средних профессиональных учебных заведений / под редакцией П. С. Самыгина. — Ростов на Дону: Феникс, 2016 490, [1] с ISBN 978-5-222-26882-7 Текст: непосредственный.	100	0,4
			2) История России XX — Начала XXI века: учебник для СПО/ под редакцией Д. О. Чуракова, С. А. Саркисян Москва: Юрайт, 2019. — 270 с ISBN 978-5-534-04131-6 Текст: непосредственный.	30	0,1
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) История России XX — Начала XXI века: учебник для СПО/ под редакцией Д. О. Чуракова, С. А. Саркисян Москва: Юрайт, 2019. — 270 с ISBN 978-5-534-04131-6. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/istoriya-rossii-xx-nachala-xxi-veka-434007#page/1	1	1
			- Текст: электронный. 2) История: учебник / П.С. Самыгин, С. И. Самыгин, В. Н. Шевелев, [и др.] Москва: ИНФРА-М, 2020 528 с ISBN 978-5-16-102693-9. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1060624 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) История России. 10 класс: учебник: в 3 частях. Часть 1 / М. М. Горинов, А. А. Данилов, М. Ю. Моруков; под редакцией А. В. Торкунова Москва: Просвещение, 2016 175 с ISBN 978-5-09-037950-2 Текст: непосредственный.	50	0,2
			2) История России. 10 класс: учебник: в 3 частях. Часть 2 / М. М. Горинов, А. А. Данилов, М. Ю. Моруков; под редакцией А. В. Торкунова Москва: Просвещение, 2016 176 с ISBN 978-5-09-0379-52-6 Текст: непосредственный.	50	0,2
			3) История России. 10 класс: учебник: в 3 частях. Часть 3 / М. М. Горинов, А. А. Данилов, М. Ю. Моруков; под редакцией А. В. Торкунова Москва: Просвещение, 2016 159 с ISBN 978-5-09-037953-3 Текст: непосредственный.	50	0,2
			4) Уколов, В. И. История. Всеобщая история. 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень. / В. И. Уколов,	50	0,2

		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	А. В. Ревякин; под редакцией А. О. Чубарьяна. — Москва: Просвещение, 2016 350, [1] с ISBN 978-5-09-038289-2 Текст: непосредственный. 1) Карпачев, С. П. История России: учебное пособие для СПО / С. П. Карпачев Москва: Юрайт, 2019. — 248 с ISBN 978-5-534-08753-6. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/istoriya-rossii-431898#page/2	1	1
OVIII OC	*		- Текст: электронный.		
ОУД. 06	Физическая культура	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Муллер, А. Б. Физическая культура: учебник и практикум для СПО / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина, Ю. А. Богащенко [и др.] - Москва: Юрайт, 2020. — 424 с. — ISBN 978-5-534-02612-2/ - URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/fizicheskaya-kultura-448769#page/1 - Текст: электронный.	1	1
			2) Аллянов, Ю. Н. Физическая культура: учебник для СПО / Ю. Н. Аллянов, И. А. Письменский Москва: Юрайт, 2020. – 493 с. – ISBN 978-5-534-02309-1. URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/fizicheskaya-kultura-448586#page/2 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Бегидова, Т. П. Теория и организация адаптивной физической культуры: учебное пособие для СПО / Т. П. Бегидова Москва: Юрайт, 2019. — 191 с. — ISBN 978-5-534-07862-6. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/teoriya-i-organizaciya-adaptivnoy-fizicheskoy-kultury-438978#page/1 - Текст: электронный.	1	1
			2) Никитушкин, В. Г. Теория и методика физического воспитания. Оздоровительные технологии: учебное пособие для СПО / В. Г. Никитушкин, Н. Н. Чесноков, Е. Н. Чернышева Москва: Юрайт, 2019. — 246 с. — ISBN 978-5-534-08021-6. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/teoriya-i-metodika-fizicheskogo-vospitaniya-ozdorovitelnye-tehnologii-438652#page/1 - Текст: электронный.	1	1
ОУД. 07	Основы безопасности жизнедеятельности	Печатные издания основной литературы	1) Косолапов, Н. В. Безопасность жизнедеятельности: практикум / Н. В. Косолапов, Н. А. Прокопенко, Е. Л. Побежимова Москва: Академия, 2017. – 140 с. – ISBN 978-5-4468-5122-5. – Текст: непосредственный.	50	0,2
			2) Косолапов, Н. В. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко, Е. Л. Побежимова Москва: Академия, 2016. – 282 с. – ISBN 978-5-4468-3437-2. – Текст: непосредственный.	50	0,2

		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Никифоров, Л. Л. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / Л. Л. Никифоров, В. В. Персиянов Москва: Инфра-М, 2019. – 297 с. – ISBN 978-5-16-106878-6. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1017335 - Текст: электронный.	1	1
			2) Косолапов, Н. В. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Н. В. Косолапов, Н. А. Прокопенко, Е. Л. Побежимова Москва: Академия, 2015. — 288 с. — ISBN 978-5-4468-6185-9. — URL: https://www.academia-moscow.ru/reader/?id=325569 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной	-		
		литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге	1) Безопасность жизнедеятельности. Практикум: учебное пособие / В. А. Бондаренко, С. И. Евтушенко, В. А. Лепихова. – Москва: Инфра-М, 2019. – 150 с. – ISBN 978-5-16-107123-6. – URL:	1	1
		электронной библиотечной системы	http://znanium.com/bookread2.php?book=995045 - Текст: электронный.	1	1
			2) Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для СПО / под общей редакцией В. П. Соломина. – Москва: Юрайт 2019. – 299 с. – ISBN 978-5-534-02041-0. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-433376#page/1	1	
ОУД. 08	Астрономия	Печатные издания основной	- Текст: электронный. 1) Астрономия: учебник / под редакцией Т. С. Фещенко Москва:	50	0,2
Д. ««		литературы	Академия, 2019. – 251 с. – ISBN 978-5-4468-7912-0. – Текст: непосредственный.		,,,
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Астрономия: учебное пособие для СПО /под редакцией А. В. Коломиец, А. А. Сафонова Москва: Юрайт, 2019. – 277 с ISBN 978-5-534-08243-2. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/astronomiya-429393#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			2) Пинский, А. А. Физика: учебник / А. А. Пинский, Г. Ю. Граковский. - Москва: Форум, Инфра-М, 2019. – 560 с ISBN 978-5-16-102411-9. - URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1032302 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Гусейханов, М. К. Основы астрономии: учебное пособие / М. К. Гусейханов Санкт-Петербург: Лань, 2019149 с. — ISBN 978-5-8114-4063-4. — Текст: непосредственный.	54	0,2
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Перельман, Я. И. Занимательная астрономия / Я. И. Перельман Москва: Юрайт, 2019. — 182 с. — ISBN 978-5-534-07253-2. URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/zanimatelnaya-astronomiya-438072#page/2 - Текст: электронный.	1	1

ОУД	Общеобразователь ные учебные дисциплины – по выбору				
ОУД. 09	Информатика	Печатные издания основной литературы	1) Хлебников, А. А. Информатика: учебник / А. А. Хлебников Ростов-на-Дону: Феникс, 2016 426 ISBN 978-5-222-26877-3. — Текст: непосредственный.	20	0,1
			2) Михеева, Е. В. Информатика: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / Е. В. Михеева Москва: Академия, 2016 345, [1] с ISBN 978-5-4468-3145-6 Текст: непосредственный.	30	0,2
			3) Михеева, Е. В. Практикум по информатике / Е. В. Михеева Москва: Академия 2016. – 186 с. – ISBN 978-5-4468-3261-3 Текст: непосредственный.	30	0,2
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Плотникова, Н. Г. Информатика и информационно-коммуникационные технологии: учебное пособие / Н. Г. ПлотниковаМосква: РИОР, Инфра-М, 2019. — 124 с ISBN 978-5-16-103365-4. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=994603 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии: учебник / М. В. Гаврилов, В. А. Климов Москва: Юрайт, 2017 382, [1] с ISBN 978-5-534-03051-8 Текст: непосредственный.	15	0,1
			2) Новожилов, О. П. Информатика: учебник для СПО / О. П. Новожилов Москва: Юрайт, 2016. – 620 с ISBN 978-5-9916-8730-0 Текст: непосредственный.	15	0,1
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Сергеева, И. И. Информатика: учебник / И. И. Сергеева Москва: Форум: ИНФРА-М, 2019 384 ISBN 978-5-16-100948-2. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1002014 - Текст: электронный.	1	1
ОУД. 10	Физика	Печатные издания основной литературы	1) Пинский, А. А. Физика: учебник / А. А. Пинский, Г. Ю. Граковский Москва: Форум, Инфра-М, 2017. – 559, [1] с ISBN 978-5-16-009907-1 Текст: непосредственный.	30	0,1
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Родионов, В. Н. Физика: учебное пособие для СПО / В. Н. Родионов Москва: Юрайт, 2019. – 265 с ISBN 978-5-534-07177-1. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/fizika-434294#page/1 - Текст: электронный.	1	1
			2) Пинский, А. А. Физика: учебник / А. А. Пинский, Г. Ю. Граковский Москва: Форум, Инфра-М, 2019. – 560 с ISBN 978-5-16-102411-9. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1032302 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы,	1) Айзенцон, А. Е. Физика: учебник и практикум для СПО / А. Е. Айзенцон, Физика Москва: Юрайт, 2019. – 225 с ISBN 978-5-534-	1	1

		имеющиеся в электронном каталоге	00795-4. – URL:		
		электронной библиотечной системы	https://www.biblio-online.ru/viewer/fizika-436537#page/2		
		Siekipolinon onosinore mon enerembi	- Текст: электронный.		
			2) Демидченко, В. И. Физика: учебник / В. И. Демидченко, И. В.	1	1
			Демидченко, - Москва: ИНФРА-М, 2016. – 581 с ISBN 978-5-16-	1	1
			101800-2. – URL:		
			http://znanium.com/bookread2.php?book=927200		
			- Текст: электронный.		
ОУД. 11	Химия	Печатные издания основной	1) Габриэлян, О. С. Химия для профессий и специальностей	85	0,3
03Д. 11	Аимия		технического профиля: учебник /О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов	83	0,3
		литературы	Москва: Академия, 2018 267, [1] с ISBN 978-5-4468-6783-7		
			Текст: непосредственный.		
		Энактраница на начил амариай	1) Мартынова, Т. В. Химия: учебник и практикум для СПО / Т. В.	1	1
		Электронные издания основной		1	1
		литературы, имеющиеся в	Мартынова, И. В. Артамонова, Е. Б. Годунов, под редакцией Т. В.		
		электронном каталоге электронной	Мартыновой Москва: Юрайт, 2018. – 365 с ISBN 978-5-534-11018-		
		библиотечной системы	0. – URL:		
			https://www.biblio-online.ru/viewer/himiya-439067#page/2		
			- Текст: электронный.		1
			2) Глинка, Н. Л. Общая химия: учебник для СПО: в 2 томах. Том 1 / Н.	1	1
			Л. Глинка. – Москва: Юрайт, 2019 353 с ISBN 978-5-9916-9672-2. –		
			URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/obschaya-himiya-v-2-t-tom-1-		
			433857#page/2		
			- Текст: электронный.		
			3) Глинка, Н. Л. Общая химия: учебник для СПО: в 2 томах. Том 2 / Н.	1	1
			Л. Глинка. – Москва: Юрайт, 2019 353 с ISBN 978-5-9916-96720-8.		
			- URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/obschaya-himiya-v-2-t-tom-2-		
			434186#page/2		
			- Текст: электронный.		
		Печатные издания дополнительной			
		литературы			
		Электронные издания	1) Росин, И. В. Химия: учебник и задачник для СПО / И. В. Росин, Л.	1	1
		дополнительной литературы,	Д. Томина, С. Н. Соловьев Москва: Юрайт, 2019. – 420 с ISBN 978-		
		имеющиеся в электронном каталоге	5-9916-6011-2. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/himiya-		
		электронной библиотечной системы	uchebnik-i-zadachnik-433742#page/2		
			- Текст: электронный.		
			2) Зайцев, О. С. Химия. Лабораторный практикум и сборник задач:	1	1
			учебное пособие / О. С. Зайцев. – Москва: Юрайт, 2019. – 202 с ISBN		
			978-5-9916-8746-1. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/himiya-		
			laboratornyy-praktikum-i-sbornik-zadach-437379#page/2		
			- Текст: электронный.		
			3) Глинка, Л. Н. Общая химия. Практикум: учебное пособие для СПО /	1	1
			Л. Н. Глинка. – Москва: Юрайт, 2019. – 248 с ISBN 978-5-534-09180-		
			9. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/obschaya-himiya-praktikum-		
			427370#page/2		
			- Текст: электронный.		

	Обществознание (включая экономику и право)	Печатные издания основной литературы	1) Обществознание: учебник для общеобразовательных организаций. 10 класс. Базовый уровень / под редакцией Л. Н. Боголюбова Москва: Просвещение, 2016. — 350 с. ISBN 978-5-09-037731-7. — Текст: непосредственный.	100	0,4
			2) Обществознание: учебник для общеобразовательных организаций. 11 класс. Базовый уровень / под редакцией Л. Н. Боголюбова Москва: Просвещение, 2016. – 335 с. ISBN 978-5-09-037732-4. – Текст: непосредственный.	100	0,4
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Мушинский, В. О. Обществознание: учебник / В. О. Мушинский Москва: ИНФРА-М, 2019. — 320 с. — ISBN 978-5-16-107337-7. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1004160 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Касьянов, В. В. Обществознание: учебное пособие / В. В. Касьянов Ростов-на-Дону: Феникс, 2016. – 413 с. – ISBN 978-5-222-26861-2. – Текст: непосредственный.	70	0,3
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Ковригин, В. В. Обществознание: учебник / В. В. Ковригин Москва: Инфра-М, 2019. — 303 с ISBN 978-5-16-102349-5. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1022302 - Текст: электронный.	1	1
ОУД. 13	Биология	Печатные издания основной литературы	1) Биология: учебник и практикум для СПО/ под редакцией В. Н. Ярыгина Москва: Юрайт, 2019. – 378 с. – ISBN 978-5-534-09603-3 Текст: непосредственный.	30	0,1
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Биология: учебник и практикум для СПО/ под редакцией В. Н. Ярыгина Москва: Юрайт, 2019. — 378 с ISBN 978-5-534-09603-3. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/biologiya-433339#page/2 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Мамонтов, С. Г. Общая биология: учебник / С. Г. Мамонтов, В. Б. Захаров Москва: КНОРУС, 2017. – 324 с. – ISBN 978-5-406-05733-9 Текст: непосредственный.	20	0,1
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Чебышев, Н. В. Биология: учебник / Н. В. Чебышев, Г. Г. Гринева, Г. С. Гузиков [и др.]; под редакцией Н. В. Чебышева Москва: Академия, 2015. — 448 с. — ISBN 978-5-4468-7552-8. — URL: https://www.academia-moscow.ru/reader/?id=355447 - Текст: электронный.	1	1
ОУД. 14	География	Печатные издания основной литературы	1) Максаковский, В. П. География: учебник для общеобразовательных учреждений. 10-11 класс. Базовый уровень Москва: Просвещение, 2016 416 с. – ISBN 978-5-09-037738-6 Текст: непосредственный.	50	0,2
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Шульгина, О. В. География: учебник / О. В. Шульгина, А. Е. Козаренко, Д. Н. Сенусенко Москва: Инфра-М, 2018. 313 с ISBN 978-5-16-106108-4. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=920745 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Гладкий, Ю. Н. Регионоведение: учебник для академического бакалавриата / Ю. Н. Гладкий, А. И. Чистобаев Москва: Юрайт,	30	0,1

			2018. – 360 с. – ISBN 978-5-534-00479-3 Текст: непосредственный.		
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Калуцков, В. Н. География России: учебник и практикум / В. Н. Калуцков Москва: Юрайт, 2019. – 347 с. – ISBN 978-5-534-05504-7. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/geografiya-rossii-433571#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			2) Экономическая география: учебник и практикум для СПО / под редакцией Я. Д. Вишнякова Москва: Юрайт, 2019. – 594 с. – ISBN 978-5-9916-6204-8. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/ekonomicheskaya-geografiya-426500#page/3 - Текст: электронный.	1	1
ОУД. 15	Экология	Печатные издания основной литературы	1) Блинов, Л. Н. Экология: учебное пособие для СПО / Л. Н. Блинов, В. В. Полякова, А. В. Семенча; под общей редакцией Л. Н. Блинова. — Москва: Юрайт, 2017. — 209 с. — ISBN 978-5-534-00269-0 Текст: непосредственный.	15	0,1
			2) Кузнецов, Л. М. Экология: учебник и практикум по СПО / Л. М. Кузнецов, А. С. Николаев. — Москва: Юрайт, 2017. — 280 с. — ISBN 978-5-9916-3705-3 Текст: непосредственный.	15	0,1
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Разумов, В. А. Экология: учебное пособие / В. А. Разумов Москва: ИНФРА-М, 2018. – 296 с. – ISBN 978-5-16-104975-4. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=951290 - Текст: электронный URL:	1	1
			2) Кузнецов, Л. М. Экология: учебник и практикум по СПО / Л. М. Кузнецов, А. С. Николаев. — Москва: Юрайт, 2019. — 280 с. — ISBN 978-5-9916-5402-9 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/ekologiya-433104#page/1 - Текст: электронный.	1	1
			3) Блинов, Л. Н. Экология: учебное пособие для СПО / Л. Н. Блинов, В. В. Полякова, А. В. Семенча; под общей редакцией Л. Н. Блинова. – Москва: Юрайт, 2019. – 209 с. – ISBN 978-5-534-00269-0 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/ekologiya-436502#page/1 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной	•		
		литературы Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Волкова П. А. Основы общей экологии: учебное пособие / П. А. Волкова. – Москва: Инфра-М, 2020. – 126 с. – ISBN 978-5-16-107009-3 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1042596 - Текст: электронный.	1	1
		1	2) Гальперин, М. В. Общая экология: учебник / М. В. Гальперин Москва: Инфра-М, 2019. – 336 с. – ISBN 978-5-16-102790-5 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1005929 - Текст: электронный.	1	1
ПП	Профессиональная подготовка				

ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл				
ОГСЭ. 01	Основы философии	Печатные издания основной литературы	1) Ивин, А. А. Основы философии: учебник для СПО / А. А. Ивин, И. П. Никитин Москва: Юрайт, 2017. – 478 с ISBN 978-5-534-02437-1 Текст: непосредственный.	20	0,1
			2) Матяш, Т. П. Основы философии: учебник / Т. П. Матяш, Л. В. Жаров, Е. Е. Несмеянов; под редакцией Т. П. Матяш Ростов-на-Дону: Феникс, 2016 ISBN 978-5-222-27353-1 Текст: непосредственный.	40	0,3
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Ивин, А. А. Основы философии: учебник для СПО / А. А. Ивин, И. П. Никитин Москва: Юрайт, 2019. — 478 с ISBN 978-5-534-02437-1 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/osnovy-filosofii-433754#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			2) Спиркин, А. Г. Основы философии: учебник для СПО / А. Г. Спиркин Москва: Юрайт, 2019. — 392 с ISBN 978-5-534-00811-1 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/osnovy-filosofii-433318#page/2 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Кохановский, В. П. Основы философии: учебное пособие / В. П. Кохановский Москва: КноРус, 2016304 с ISBN 978-5-406-02364-8 Текст: непосредственный.	30	0,2
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Губин, В. Д. Основы философии: учебное пособие / В. Д. Губин Москва: Форум, ИНФРА-М, 2019. – 288 с ISBN 978-5-16-103672-3 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1009582 - Текст: электронный.	1	1
ОГСЭ. 02	История	Печатные издания основной литературы	1) История России XX-начала XXI века: учебник для СПО / Д. О. Чураков, С. А. Саркесян; под редакцией Д. О. Чуракова Москва: Юрайт, 2019 ISBN 978-5-534-01131-6 Текст: непосредственный.	30	0,2
			2) История: учебник для средних профессиональных учебных заведений / под редакцией П. С.Самыгина. – Ростов на Дону: Феникс, 2016 490, [1] с ISBN 978-5-222-26882-7 Текст: непосредственный.	100	0,6
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) История: учебник / П.С. Самыгин, С.И. Самыгин, В.Н. Шевелев, [и др.] Москва : ИНФРА-М, 2020 528 с ISBN 978-5-16-102693-9 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1060624 - Текст: электронный.	1	1
			2) История России XX-начала XXI века: учебник для СПО / Д. О. Чураков, С. А. Саркесян; под редакцией Д. О. Чуракова Москва: Юрайт, 2019 ISBN 978-5-534-01131-6 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/istoriya-rossii-xx-nachala-xxi-veka-434007#page/2 - Текст: электронный.	1	1

		Печатные издания дополнительной литературы	1) Пленков, О. Ю. Новейшая история: учебник для СПО / О. Ю. Пленков Москва: Юрайт, 2019. – 399 с ISBN 978-5-534-01131-6 Текст: непосредственный.	30	0,2
			2) Улунян, А. А. История. Всеобщая история: учебник для общеобразовательных организаций. 11 класс. Базовый уровень / А. А. Улунян, Е. Ю. Сергеев; под редакцией А. О. Чубарьяна. – Москва: Просвещение, 2016. – 287 с ISBN 978-5-09037779-9 Текст: непосредственный.	50	0,3
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Пленков, О. Ю. Новейшая история: учебник для СПО / О. Ю. Пленков Москва: Юрайт, 2019. – 399 с ISBN 978-5-534-01131-6 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/noveyshaya-istoriya-437279#page/2 - Текст: электронный.	1	1
ОГСЭ. 03	Иностранный язык	Печатные издания основной литературы	1) Planet of English: учебник английского языка для учреждений СПО / Г.Т. Безкоровайная, Н. И. Соколова, Е. А. Койранская и [и др.]- Москва: Академия, 2017256 с. – ISBN 978-5-4468-4418-0 Текст: непосредственный.	47	0,3
			2) Голубев, А. П. Английский язык для технических специальностей: учебник для студентов СПО / А. П. Голубев, А. П. Корпжавный, И. Б Смирнова Москва: Академия, 2017. – 208 с ISBN 978-5-4468-4424-1 Текст: непосредственный.	30	0,2
			3) Агабекян, И. П. Английский язык: учебное пособие / И. П. Агабекян Ростов-на-Дону: Феникс, 2015. – 318, [1] с ISBN 978-5-222-24906-2 Текст: непосредственный.	100	0,6
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Ведута, О. В. Английский язык для геологов-нефтяников: учебное пособие для СПО / О. В. Ведута Москва: Юрайт, 2019. — 122 с ISBN 978-5-534-12576-4 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/angliyskiy-yazyk-dlya-geologov-neftyanikov-b1-b2-447825#page/1 - Текст: электронный.	1	1
			2) Голубев, А. П. Английский язык для технических специальностей = English for Technical Colleges: учебник для студентов СПО / А. П. Голубев, А. П. Коржавный, И. Б. Смирнова Москва: Академия, 2018. — 208 с. ISBN 978-5-4468-8191-8. — URL: https://www.academia-moscow.ru/reader/?id=405771 Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	•		
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык: учебник и практикум / Ю. Б. Кузьменкова Москва: Юрайт, 2019. — 441 с. — ISBN 978-5-534-00804-3 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/angliyskiy-yazyk-audiozapisi-v-ebs-433316#page/1 - Текст: электронный.	1	1

			2) Кохан, О. В. Английский язык для технических специальностей: учебное пособие / О. В. Кохан Москва: Юрайт, 2019 ISBN 978-5-534-00983-7 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/angliyskiy-yazyk-dlya-tehnicheskih-specialnostey-437135#page/2 - Текст: электронный.	1	1
ОГСЭ. 04	Физическая культура	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Муллер, А. Б. Физическая культура: учебник и практикум для СПО / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина, Ю. А. Богащенко [и др.] - Москва: Юрайт, 2020. – 424 с. – ISBN 978-5-534-02612-2 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/fizicheskaya-kultura-448769#page/1 - Текст: электронный.	1	1
			2) Аллянов, Ю. Н. Физическая культура: учебник для СПО / Ю. Н. Аллянов, И. А. Письменский Москва: Юрайт, 2020. — 493 с. — ISBN 978-5-534-02309-1 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/fizicheskaya-kultura-448586#page/2 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной			
		литературы Электронные издания дополнительной литературы,	1) Бегидова, Т. П. Теория и организация адаптивной физической культуры: учебное пособие для СПО / Т. П. Бегидова Москва:	1	1
		имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	Культуры. ученное пособие для СПО/ 1. П. вегидова Москва. Юрайт, 2019. — 191 с. — ISBN 978-5-534-07862-6 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/teoriya-i-organizaciya-adaptivnoy-fizicheskoy-kultury-438978#page/1 - Текст: электронный.		
			2) Никитушкин, В. Г. Теория и методика физического воспитания. Оздоровительные технологии: учебное пособие для СПО / В. Г. Никитушкин, Н. Н. Чесноков, Е. Н. Чернышева Москва: Юрайт, 2019. — 246 с. — ISBN 978-5-534-08021-6 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/teoriya-i-metodika-fizicheskogo-vospitaniya-ozdorovitelnye-tehnologii-438652#page/1 - Текст: электронный.	1	1
ОГСЭ. 05	Русский язык и культура речи	Печатные издания основной литературы	1) Руднев, В. Н. Русский язык и культура речи: учебное пособие / В. Н. Руднев Москва: КНОРУС, 2017. – 296 с. –ISBN 978-5-406-02972-5/. – Текст: непосредственный.	20	0,1
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Черняк, В. Д. Русский язык и культура речи: учебник и практикум для СПО / В. Д. Черняк, А. И. Дунев, В. А. Ефремов [и др.] Москва: Юрайт, 2019. — 389 с. — ISBN 978-5-534-00832-6 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/3C893773-06E6-4E1B-8829-149CA6B39CFF#page/1 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Русский язык и культура речи: учебник и практикум для СПО / под редакцией А. В. Голубевой Москва: Юрайт, 2019. – 386 с. –ISBN 978-5-9916-7623-6. – Текст: непосредственный.	30	0,5
		Электронные издания	1) Русский язык и культура речи. Практикум. Словарь: учебно-	1	1

		дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	практическое пособие для СПО / под общей редакцией В. Д. Черняк Москва: Юрайт, 2019. – 525 с. – ISBN 978-5-534-03886-6 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/russkiy-yazyk-i-kultura-rechi-praktikum-slovar-433454#page/1 - Текст: электронный. 2) Русский язык и культура речи: учебник и практикум для СПО / под редакцией А. В. Голубевой Москва: Юрайт, 2019. – 386 с. – ISBN 978-5-9916-7623-8 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/russkiy-yazyk-i-kultura-rechi-431711#page/1	1	1
ОГСЭ.06	Основы социологии и политологии	Печатные издания основной литературы	- Текст: электронный. 1) Куликов, Л. М. Основы социологии и политологии: учебное пособие / Л. М. Куликов Москва: КНОРУС, 2016. – 304 с. – ISBN 978-5-406-02364-8. – Текст: непосредственный.	30	0,2
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Латышева, В. В. Основы социологии и политологии: учебник для СПО / В. В. Латышева Москва: Юрайт, 2019. — 304 с. — ISBN 978-5-534-06614-2 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/osnovy-sociologii-i-politologii-437410#page/2 - Текст: электронный. 2) Волков, Ю. Д. Основы социологии и политологии: учебное пособие	1	1
		Печатные издания дополнительной	/ Ю. Д. Волков, А. В. Лубский Москва: ИНФРА-М, 2019. – 204 с. – ISBN 978-5-16-104443-8 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1032374 - Текст: электронный.		
		литературы Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Дмитриев, В. В. Основы социологии и политологии: учебное пособие / В. В. Дмитриев, Л. Д. Дымченко Москва: Юрайт, 2019. — 221 с. — ISBN 978-5-534-06183-3 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/osnovy-sociologii-i-politologii-437097#page/1 - Текст: электронный.	1	1
			2) Козырев, Г. И. Основы социологии и политологии: учебник / Г. И. Козырев Москва: ИНФРА-М, 2019. – 271 с. – ISBN 978-5-16-103382-1 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1038998 - Текст: электронный.	1	1
ОГСЭ. 07	Социальная психология	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Ефимова, Н. С. Социальная психология: учебное пособие / Н. С. Ефимова Москва: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2020. – 192 с. – ISBN 978-5-16-106140-4 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1068579 - Текст: электронный.	1	1
			2) Соснин, В. А. Социальная психология: учебник / В. А. Соснин, Е. А. Красникова Москва: ИНФРА-М, 2018. — 335 с. — ISBN 978-5-16-106082-7 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=929961 - Текст: электронный.	1	1

		Печатные издания дополнительной литературы		1	
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Ефимова, Н. С. Психология общения. Практикум по психологии: учебное пособие / Н. С. Ефимова Москва: ИНФРА-М, 2019. — 192 с. — ISBN 978-5-16-105933-3. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=987198 - Текст: электронный.	1	1
			2) Сарычев, С. В. Социальная психология. Практикум: учебное пособие для СПО / С. В. Сарычев, О. В. Чернышева Москва: Юрайт, 2019. – 74 с. – ISBN 978-5-534-08958-5 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/socialnaya-psihologiya-praktikum-446880#page/2 - Текст: электронный.	1	1
ЕН	Математический и общий естественнонаучн ый цикл				
EH.01	Математика	Печатные издания основной литературы	1) Богомолов, Н. В. Алгебра и начала анализа: учебник для СПО / Н. В. Богомолов Москва: Юрайт, 2018. – 199 с. – ISBN 978-5-9916-9858-0. Текст: непосредственный.	44	0,3
			2) Богомолов, Н. В. Практические занятия по математике: учебное пособие для СПО в 2частях. Часть1. / Н. В. Богомолов. — Москва: Юрайт, 2017. — 285 с. — ISBN 978-5-534-01899-8. — Текст: непосредственный.	50	0,3
			3) Богомолов, Н. В. Практические занятия по математике: учебное пособие для СПО в 2 частях. Часть 2. / Н. В. Богомолов. — Москва: Юрайт, 2017. — 217 с. — ISBN 978-5-534-01901-8. — Текст: непосредственный.	50	0,3
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Богомолов, Н. В. Математика: учебник для СПО / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. – Москва: Юрайт, 2020. 401 с. – ISBN 978-5-534-07878-7. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/matematika-449006#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			2) Богомолов, Н. В. Математика. Задачи с решениями: учебное пособие для СПО: в 2 частях. Часть 1 / Н. В. Богомолов Москва: Юрайт, 2020. — 439 с. — ISBN 978-5-534-09108-3. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/matematika-zadachi-s-resheniyami-v-2-ch-chast-1-449007#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			3) Богомолов, Н. В. Математика. Задачи с решениями: учебное пособие для СПО: в 2 частях. Часть 2 / Н. В. Богомолов Москва: Юрайт, 2020. — 320 с. — ISBN 978-5-534-09135-9. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/matematika-zadachi-s-resheniyami-v-2-ch-chast-2-449036#page/2	1	1

			- Текст: электронный.		
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге	1) Дадаян, А. А. Математика: учебник / А. А. Дадаян Москва: Инфра- М, 2019. – 544 с. – ISBN 978-5-16-102338-9. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1006658	1	1
		электронной библиотечной	- Текст: электронный.		
		системы	2) Павлюченко, Ю. В. Математика: учебник и практикум для СПО / Ю. В. Павлюченко, Н. Ш. Хассан Москва: Юрайт, 2020. – 238 с. – ISBN 978-5-534-01261-3. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/matematika-449041#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			3) Шипачев, В. С. Задачник по высшей математике: учебное пособие / В. С. Шипачев. – Москва: ИНФРА-М, 2020. – 304 с. – ISBN 978-5-16-101831-6. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1042456 - Текст: электронный.	1	1
EH.02	Экологические основы природопользования	Печатные издания основной литературы	1) Хван, Т. А. Экологические основы природопользования: учебник для СПО / Т. А. Хван, М. В, Шинкина. – Москва: Юрайт, 2017. – 319 с. – ISBN 978-5-534-00210-2. – Текст: непосредственный.	15	0,1
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Гальперин, М. В.Экологические основы природопользования: учебник / М. В. Гальперин. – Москва: ИНФРА-М, 2019. – 256 с. – ISBN 978-5-16-100795-2. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1006203 - Текст: электронный.	1	1
			2) Герасименко, В. П.Экология природопользования: учебное пособие / В. П. Герасименко. – Москва: ИНФРА-М, 2017. – 355 с. – ISBN 978-5-16-104841-2. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=553619 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Сухачев, А. А. Экологические основы природопользования: учебник / А. А. Сухачев. – Москва: КНОРУС, 2016. – 392 с. – ISBN 978-5-406-04787-3. – Текст: непосредственный.	20	0,1
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Анисимов, А. П. Основы экологического права: учебник и практикум для СПО / А. П. Анисимов, А. Я. Рыженков, С. А. Чаркин. — Москва: Юрайт, 2019. — 978—5-534-05497-2. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/osnovy-ekologicheskogo-prava-433744#page/2 — Текст: электронный.	1	1
			2) Астафьев, О. Е. Экологические основы природопользования: учебник для СПО / О. Е. Астафьев, А. А. Авраменко, А. В. Питрюк. — Москва: Юрайт, 2019. — 354 с. — ISBN 978-5-534-10302-1. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/ekologicheskie-osnovy-prirodopolzovaniya-442489#page/2 - Текст: электронный.	1	1
П	Профессиональный цикл				

ОП	Общепрофессиональ ные дисциплины				
ОП.01	Инженерная графика	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Буланже, Г. В. Инженерная графика: учебник / Г. В. Буланже, В. А. Гончарова, И. А. Гущин [и др.]. – Москва: Инфра-М, 2019. – 381 с. – ISBN 978-5-16-107326-1 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1006040 - Текст: электронный.	1	1
			2) Инженерная и компьютерная графика: учебник и практикум для СПО / под общей редакцией Р. Р. Амановой, С. А. Леоновой, Н. В. Пшеничной Москва: Юрайт, 2018. — 246 с ISBN 978-5-534-02971-0 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/inzhenernaya-i-kompyuternaya-grafika-437053#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			3) Инженерная графика: учебник / Н. П. Сорокин, Е. Д. ОльшевскийВ., А. Н Заикина и [и др.]; под редакцией Н. П. Сорокина Санкт-Петербург: Лань, 2016. — 392 с ISBN 978-5-8114-0525-1 URL: https://e.lanbook.com/reader/book/74681/#2 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Серга, Г. В. Инженерная графика: учебник / Г. В. Серга, И. И. Табачук, Н. Н. Кузнецова Москва: Инфра-М, 2020. – 383 с ISBN 978-5-16-107982-9 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1030432 - Текст: электронный.	1	1
		CHOTCINISI	2) Чекмарев, А. А. Инженерная графика: учебник для СПО / А. А. Чекмарев Москва: Юрайт, 2019 389 с ISBN 978-5-534-07112-2 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/inzhenernaya-grafika-433398#page/2 - Текст: электронный.	1	1
ОП.02	Электротехника и электроника	Печатные издания основной литературы	1) Миленина, С. А. Электротехника: учебник и практикум для СПО / С. А. Миленина под редакцией Н. К. Миленина Москва: Юрайт, 2018 263 с ISBN 978-5-534-05793-5. Текст: непосредственный.	20	0,2
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Иванов, И. И. Электротехника и основы электроники: учебник / И. И. Иванов, Г. И. Соловьев, В. Я. Фролов Санкт-Петербургб: Лань, 2019 736 с ISBN 978-5-8114-0523-7. — Текст: электронный. https://e.lanbook.com/reader/book/112073/#1 - Текст: электронный.	1	1
			2) Миленина, С. А. Электротехника: учебник и практикум для СПО / С. А. Миленина под редакцией Н. К. Миленина. – Москва: Юрайт, 2019. – 263 с/ - ISBN 978-5-534-05793-5 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/elektrotehnika-438004#page/2	1	1

			- Текст: электронный.		
			3) Славинский, А. К. Электротехника с основами электроники: учебное пособие / А. К. Славинский, И. С. Туревский Москва: ИНФРА-М, 2019. — 448 с ISBN 978-5-16-106242-5 URL:	1	1
			http://znanium.com/bookread2.php?book=989315 - Текст: электронный.		
		Печатные издания	- текст. электронный.		
		дополнительной литературы			
		Электронные издания	1) Ситников, А. В. Основы электротехники: учебник / А. В. Ситников	1	1
		дополнительной литературы,	Москва: Инфра-М, 2020. 288 с. – ISBN 978-5-16-102414-0 URL:	1	
		имеющиеся в электронном каталоге	http://znanium.com/bookread2.php?book=1040019		
		электронной библиотечной	- Текст: электронный.	1	1
		системы	2) Кузовкин, В. А. Электротехника и электроника: учебник для СПО / В. А. Кузовкин, В. В. Филатов Москва: Юрайт, 2019 431 с ISBN 978-5-534-17727-8 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/elektrotehnika-	1	
			i-elektronika-433843#page/1		
			- Текст: электронный.		
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	Печатные издания основной литературы	1) Лифиц, И. М. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия: учебник и практикум для СПО / И. М. Лифиц Москва: Юрайт, 2019. 314 с ISBN 975-5-534-00544-8. — Текст:	30	0,3
			непосредственный.		
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной	1) Лифиц, И. М. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия: учебник и практикум для СПО / И. М. Лифиц Москва: Юрайт, 2019. 363 с ISBN 975-5-534-08670-6 URL:	1	1
		библиотечной системы	https://www.biblio-online.ru/viewer/standartizaciya-metrologiya-i-podtverzhdenie-sootvetstviya-426016#page/2		
			- Текст: электронный.		
			2) Метрология, стандартизация и сертификация: учебник для	1	1
			студентов учреждений среднего профессионального образования / С. А. Зайцев, А. Н. Толстов, Д. Д. Грибанов [и др.] Москва: Академия,		
			2015. – 288 c ISBN 975-5-4468-2430-4 URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=165081		
			- Текст: электронный.		
		Печатные издания	1) Хрусталева, З. А. Метрология, стандартизация и сертификация.	20	0,2
		дополнительной литературы	Практикум: учебное пособие/ 3. А. Хрусталева. – Москва: КНОРУС, 2017. – 172 с. – ISBN 978-5-406-05737-7. Текст: непосредственный.		
		Электронные издания	1) Сергеев, А. Г. Метрология: учебник и практикум для СПО / А. Г.	1	1
		дополнительной литературы,	Сергеев Москва: Юрайт, 2019. – 322 с ISBN 975-5-534-04313-6		
		имеющиеся в электронном каталоге	URL:		
		электронной библиотечной	https://www.biblio-online.ru/viewer/metrologiya-433660#page/2		
		системы	- Текст: электронный.	1	1
			2) Райкова, Е. Ю. Стандартизация, метрология, подтверждение	1	1
			соответствия: учебник для СПО / Е. Ю. Райкова Москва: Юрайт,		
			2019. – 349 c ISBN 975-5-534-11367-9 URL: https://www.biblio-		
			online.ru/viewer/standartizaciya-metrologiya-podtverzhdenie-sootvetstviya-		

		445148#page/2		
		- Текст: электронный.		
Геология	Печатные издания основной		30	0,6
	литературы			
		1 / 1	19	0,4
			20	0,4
		· ·		
			15	0,3
		•		
	Электронные издания основной		1	1
	литературы, имеющиеся в			
	электронном каталоге электронной			
	библиотечной системы			
			1	1
	Печатные издания		30	0,6
	дополнительной литературы			
			25	0,5
		1		
			20	0,4
	Электронные издания		1	1
	дополнительной литературы,			
	имеющиеся в электронном каталоге			
	электронной библиотечной	- Текст: электронный.		
	системы		1	1
		Практикум: практическое пособие для СПО / В. Н. Арбузов, Е. В.		
		1 1		
	Геология	Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы Печатные издания дополнительной литературы Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной	Печатные издания основной литературы	Печатные издания основной интературы

			https://www.biblio-online.ru/viewer/geologiya-tehnologiya-dobychi-nefti-i-gaza-praktikum-437020#page/1 - Текст: электронный.		
ОП.05	Техническая механика	Печатные издания основной литературы			
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Михайлов, А.М. Техническая механика: учебник / А.М. Михайлов Москва: Инфра-М, 2019. – 375 с. – ISBN 978-5-16-104689-0. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=989519 - Текст: электронный.	1	1
			2) Вереина, Л. И. Техническая механика: учебник / Л.И. Вереина Москва: Академия, 2015. – 224 с. – ISBN 978-5-4468-2833-3 URL: http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=168240&demo=Y - Текст: электронный.	1	1
			3) Эрдеди, А. А. Техническая механика: учебное пособие / А.А. Эрдеди, А.Н. Эрдеди. – Москва: Академия, 2018. – 528 с. – ISBN 978-5-4468-7916-8. – URL: https://www.academia-moscow.ru/reader/?id=401781 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Курсовое проектирование деталей машин: учебное пособие / С. А. Чернавский, К. Н. Боков, И. М. Чернин Москва: ИНФРА-М, 2019. – 412 с. – ISBN 978-5-16-100934-5. – Текст: непосредственный.	40	0,3
			2) Андреев, В.И. Детали машин и основы конструирования. Курсовое проектирование: учебное пособие / В.И. Андреев Санкт-Петербург, 2019. — 351 с. — ISBN 978-5-8114-1462-8. — Текст: непосредственный.	20	0,1
	д ополн имеющ электро	Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге	1) Сафонова, Г.Г. Техническая механика: учебник / Г.Г. Сафонова Москва: ИНФРА-М, 2020. – 320 с. – ISBN 978-5-16-105533-5. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1074607 - Текст: электронный.	1	1
		системы	2) Олофинская, В.П. Детали машин. Основы теории, расчета и конструирования: учебное пособие / В.П. Олофинская Москва: ИНФРА-М, 2020. – 232 с. – ISBN 975-5-16-009986-6. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1033938 - Текст: электронный.	1	1
			3) Курсовое проектирование деталей машин: учебное пособие / С. А. Чернавский, К. Н. Боков, И. М. Чернин Москва: ИНФРА-М, 2019. – 414 с. – ISBN 978-5-16-100934-5. – URL: https://new.znanium.com/read?id=329651 Текст: электронный.	1	1
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной	Печатные издания основной литературы	1) Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии: учебник / М. В. Гаврилов Москва: Юрайт, 2017. – 382 с. –ISBN 978-5-534-03051-8. – Текст: непосредственный.	15	0,6
	деятельности	Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной	1) Федотова, Е. Л. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебное пособие / Е. Л. Федотова Москва: ИНФРА-М, 2019. – 367 с. – ISBN 978-5-16-106258-6 URL:	1	1

		библиотечной системы	http://znanium.com/bookread2.php?book=1016607 - Текст: электронный.		
			2) Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии: учебник / М. В. Гаврилов Москва: Юрайт, 2019. – 383 с. –ISBN 978-5-534-03051-8. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/informatika-i-informacionnye-tehnologii-449286#page/1 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Куприянов, Д. В. Информационное обеспечение профессиональной деятельности: учебник и практикум для СПО/ Д. В. Куприянов. – Москва Юрайт, 2017. – 255 с ISBN 978-5-534-00973-6. – Текст: непосредственный.	15	0,1
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Куприянов, Д. В. Информационное обеспечение профессиональной деятельности: учебник и практикум для СПО / Д. В. Куприянов. – Москва: Юрайт, 2019. – 255 с. – 978-5-534-00973-6 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/informacionnoe-obespechenie-professionalnoy-deyatelnosti-434578#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			2) Советов, Б. Я. Информационные технологии: учебник для СПО / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский Москва: Юрайт, 2019. — 327 с. — ISBN 978-5-534-06399-8 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/informacionnye-tehnologii-433277#page/2 - Текст: электронный.	1	1
ОП.07	Основы экономики	Печатные издания основной литературы	1) Куликов, Л. М. Основы экономической теории: учебник для СПО / Л. М. Куликов. – Москва: Юрайт, 2018. – 371 с ISBN 978-5-534-03163-8. – Текст: непосредственный.	30	0,1
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Борисов, Е. Ф. Основы экономики: учебник и практикум для СПО / Е. Ф. Борисов. — Москва: Юрайт, 2019. — 383 с. — ISBN 978-5-534-02043-4. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/osnovy-ekonomiki-433274#page/1 — Текст: электронный.	1	1
			2) Шимко, П. Д. Основы экономики: учебник и практикум для СПО / П. Д. Шимко. – Москва: Юрайт, 2019. – 380 с. – ISBN 978-5-534-01368-9. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/osnovy-ekonomiki-433776#page/1 – Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Журнал «Вопросы экономики» (2015-2019 г.)	60	0,4
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Богатырева, М. В. Основы экономики: учебник и практикум для СПО / М. В. Богатырева, А. Е. Колмаков, М. А. Колмаков. — Москва: Юрайт, 2019. — 424 с. — ISBN 978-5-534-10525-4. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/osnovy-ekonomiki-430717#page/1 — Текст: электронный.	1	1
			2) Основы экономики организации: учебник и практикум для СПО / под редакцией Л. А. Чалдаевой, А. В. Шарковой. – Москва: Юрайт,	1	1

OH 00		П	2019. – 361 с. – ISBN 978-5-534-07144-3. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/osnovy-ekonomiki-organizacii- 437059#page/1 — Текст: электронный.	20	
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	Печатные издания основной литературы	1) Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник для СПО / под редакцией А. Я. Капустина. – Москва: Юрайт, 2019. – 382 с ISBN 978-5-534-02770-9. – Текст: непосредственный.	30	1,2
			1) Тыщенко, А. И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебное пособие / А. И. Тыщенко Москва: ИНФРА-М, 2019. – 221 с ISBN 978-5-16-102463-8 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1020457 - Текст: электронный.	1	1
			2) Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник для СПО / под редакцией В. И. Авдийского, Л. А. Букалеровой Москва: Юрайт, 2019 333 с ISBN 978-5-534-04995-4 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/pravovoe-obespechenie-professionalnoy-deyatelnosti-433550#page/2 - Текст: электронный.		
			3) Матвеев, Р. Ф. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: Краткий курс / Р. Ф. Матвеев. – Москва: ИНФРА-М, 2015. – 128 с ISBN 978-5-16-102273-5 URL: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492607 - Текст: электронный	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Гуреева, М. А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник / М. А. Гуреева Москва: КноРус, 2016 220 с ISBN 978-5-406-05217-4. Текст: непосредственный.	20	0,4
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге	1) Хабибуллин, А. Г. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник / А. Г. Хабибуллин Москва: ИНФРА-М, 2019 333 с ISBN 978-5-16-104442-1 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1003313 - Текст: электронный.	1	1
		CHETEMIN	2) Гуреева, М. А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник / М. А. Гуреева Москва: ИНФРА-М, 2019 239 с ISBN 978-5-16-106205-0 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1001516 - Текст: электронный.	1	1
ОП.09	Охрана труда	Печатные издания основной литературы	1) Беляков, Г. И. Охрана руда и техника безопасности: учебник для СПО / Г. И. Беляков. – Москва: Юрайт, 2019. – 403, [1] с. – ISBN 978-5-534-00376-5. – Текст: непосредственный.	30	1,0
			2) Завертная, Е. И. Управление качеством в области охраны труда и предупреждения профессиональных заболеваний: учебное пособие для СПО / Е. И. Завертная. — Москва: Юрайт, 2019. — 308, [1] с. — ISBN 978-5-9916-9502-2. — Текст: непосредственный.	20	0,7
			3) Охрана труда для нефтегазовых колледжей: учебное пособие / автор-составитель И. М. Захарова. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2018. –	50	1,7

			382 с. – ISBN 978-5-222-29384-3. – Текст: непосредственный.		
			4) Родионова, О. М. Охрана труда: учебник для СПО / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. – Москва: Юрайт, 2017. – 113 с. – ISBN 978-5-534-00448-9. – Текст: непосредственный.	10	0,3
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Беляков, Г. И. Охрана руда и техника безопасности: учебник для СПО / Г. И. Беляков. – Москва: Юрайт, 2019. – 403, [1] с. – ISBN 978-5-534-00376-5. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/ohrana-truda-i-tehnika-bezopasnosti-433759#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			2) Завертаная, Е. И. Управление качеством в области охраны труда и предупреждения профессиональных заболеваний: учебное пособие для СПО / Е. И. Завертаная. – Москва: Юрайт, 2019. – 308, [1] с. – ISBN 978-5-9916-9502-2. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/upravlenie-kachestvom-v-oblasti-ohrany-truda-i-preduprezhdeniya-professionalnyh-zabolevaniy-437853#page/2 – Текст: электронный.	1	1
			3) Родионова, О. М. Охрана труда: учебник для СПО / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. – Москва: Юрайт, 2019. – 113 с. – ISBN 978-5-534-09562-3. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/ohrana-truda-434706#page/2 – Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Попов, Ю. П. Охрана труда: учебное пособие / Ю. П. Попов. – Москва: КНОРУС, 2017. – 224 с. – ISBN 978-5-406-05863-3. – Текст: непосредственный.	20	0,7
			2) Косолапова, Н. В. Охрана труда: учебник / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. – Москва: КНОРУС, 2017. – 182 с. – ISBN 978-5-406-05864-0. – Текст: непосредственный.	20	0,7
			3) Карнаух, Н. Н. Охрана труда: учебник для СПО / Н. Н.Карнаух. – Москва: Юрайт, 2017 380 с. – ISBN 978-5-534-02527-9. – Текст: непосредственный.	14	0,5
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной	1) Карнаух, Н. Н. Охрана труда: учебник для СПО / Н. Н.Карнаух. — Москва: Юрайт, 2019 380 с. — ISBN 978-5-534-02527-9. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/ohrana-truda-433281#page/2 — Текст: электронный.	1	1
		системы	2) Графкина, М. В. Охрана труда: учебное пособие / М. В. Графкина Москва: Инфра-М, 2019. – 298 с. – ISBN 978-5-16-105703-2. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1021123 – Текст: электронный.	1	1
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	Печатные издания основной литературы	1) Микрюков, В. Ю. Безопасность жизнедеятельности: учебник / В. Ю. Микрюков. – Москва: КноРус, 2017. – 284 с. – ISBN 978-5-406-05811-4. Текст: непосредственный.	20	0,1
			2) Косолапова, Н. В. Безопасность жизнедеятельности: практикум / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко, Е. Л. Побежимова. – Москва: Академия, 2017. – 144 с. – ISBN 978-5-4468-5122-5. – Текст:	50	0,3

			непосредственный.		
			3) Косолапова, Н. В. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко, Е. Л. Побежимова. — Москва: Академия, 2016. — 288 с. — ISBN 978-5-4468-3437-2. Текст:	50	0,3
			непосредственный.		
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Никифоров, Л. Л. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / Л. Л. Никифоров, В. В. Персиянов. – Москва: Инфра-М, 2019. – 297 с. – ISBN 978-5-16-106878-6. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1017335 – Текст: электронный.	1	1
			2) Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для СПО / под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва: Юрайт, 2019. — 399 с. — ISBN 978-5-534-0204-0. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-433376#page/2 — Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Каракеян, В. И. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум / В. И. Каракеян, И. М. Никулина Москва: Юрайт, 2017. – 330 с ISBN 978-5-534-02122-6. – Текст: непосредственный	10	0,1
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Микрюков, В. Ю.Основы военной службы: учебник / В. Ю. Микрюков. – Москва: ИНФРА-М, 2020. – 384 с. – ISBN 978-5-16-106874-8. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1042611 – Текст: электронный.	1	1
			2) Каракеян, В. И. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. – Москва: Юрайт 2019. – 313 с. – ISBN 978-5-534-04629-8. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-433348#page/2 – Текст: электронный.	1	1
ПМ	Профессиональные модули				
ПМ.01	Проведение буровых работ в соответствии с технологическим регламентом				
МДК.01.01	Технология бурения нефтяных и газовых	Печатные издания основной литературы			
	скважин: Материаловедение	Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Бондаренко, Г. Г. Материаловедение: учебник для СПО / Г. Г. Бондаренко, Т. А. Кабанова, В. В. Рыбалко, под редакцией Г. Г. Бондаренко Москва: Юрайт, 2019 329 с ISBN 978-5-534-08682-9 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/materialovedenie-433904#page/2 - Текст: электронный.	1	1

			2) Адаскин, А. М. Материаловедение и технология металлических, неметаллических и композиционных материалов: учебник / А. М.	1	1
			Адаскин, А. Н. Красновский. – Москва: ИНФРА-М, 2019. – 400 с ISBN 975-5-16-104328-8 URL:		
			http://znanium.com/bookread2.php?book=982105		
			- Текст: электронный.		
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Плошкин, В. В. Материаловедение: учебник для СПО / В. В. Плошкин Москва: Юрайт, 2017 463 с ISBN 975-5-534-02459-3. –	9	0,1
		2	Текст: непосредственный.	1	1
		Электронные издания	1) Материаловедение и технология материалов: учебник для СПО. В 2 частях. Часть 1: /под редакцией Г. П. Фетисова Москва: Юрайт,	1	1
		дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге	частях. часть 1: /под редакцией 1 . 11. Фетисова Москва: Юрайт, 2019 386 с ISBN 978-5-534-09896-9 URL: https://www.biblio-		
		электронной библиотечной	online.ru/viewer/materialovedenie-i-tehnologiya-materialov-v-2-ch-chast-1-		
		системы	442414#page/2		
		CHCTCMBI	- Текст: электронный.		
			2) Материаловедение и технология материалов: учебник для СПО. В 2	1	1
			частях. Часть 2: /под редакцией Г. П. Фетисова Москва: Юрайт,		
			2019 389 c ISBN 978-5-534-09897-6 URL: https://www.biblio-		
			online.ru/viewer/materialovedenie-i-tehnologiya-materialov-v-2-ch-chast-2-		
			442415#page/2		
			- Текст: электронный.		
			3) Плошкин, В. В. Материаловедение: учебник для СПО / В. В.	1	1
			Плошкин Москва: Юрайт, 2019 463 с ISBN 975-5-534-02459-3		
			URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/materialovedenie-433905#page/2		
МДК. 01.02	Т	П	- Текст: электронный.		
МДК. 01.02	Технология бурения нефтяных и газовых	Печатные издания основной			
	скважин: Основы	литературы Электронные издания основной	1) Брюханов, О. Н. Основы гидравлики и теплотехники: учебник / О.	1	1
	термодинамики и	литературы, имеющиеся в	Н. Брюханов, В. И. Коробко, А. Т. Мелик-Аракелян Москва:	1	1
	теплотехники	электронном каталоге электронной	ИНФРА-M, 2020 254 с ISBN 978-5-16-102480-5 URL:		
		библиотечной системы	http://znanium.com/bookread2.php?book=1046933		
			- Текст: электронный.		
			2) Кудинов, В. А. Техническая термодинамика и теплопередача:	1	1
			учебник для СПО / В. А. Кудинов, Э. М. Карташов, Е. В. Стефанюк		
			Москва: Юрайт, 2019. – 454 с. – ISBN 978-5-534-12196-4. – URL:		
			https://www.biblio-online.ru/viewer/tehnicheskaya-termodinamika-i-		
			teploperedacha-447045#page/2		
			- Текст: электронный.	20	0.2
		Печатные издания	1) Замалеев, З. Х. Основы гидравлики и теплотехники: учебное	30	0,2
		дополнительной литературы	пособие / З. Х. Замалеев, П. Н. Посохин, В. М. Чеханов Санкт-		
			Петербург: Лань, 2018. – 342 с. – ISBN 978-5-8114-1531-1. – Текст: непосредственный.		
			непосредственный. 2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
				30	1
			3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2015 -2019 г.)	30	0,3

			4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной	1) Замалеев, З. Х. Основы гидравлики и теплотехники: учебное пособие / З. Х. Замалеев, П. Н. Посохин, В. М. Чеханов Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 342 с. — ISBN 978-5-8114-1531-1. — URL: https://e.lanbook.com/reader/book/100922/#1 — Текст электронный.	1	1
		системы	2) Гидравлика, пневматика и термодинамика: курс лекций / под редакцией В. М. Филина Москва: Инфра-М, 2018. — 318 с ISBN 978-5-16-102131-6 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1045819 - Текст: электронный.	1	1
МДК.01.03	Технология бурения нефтяных и газовых скважин: Технология	Печатные издания основной литературы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2019. – 352 с. – ISBN 978-5-16-010578-9 Текст: непосредственный.	30	0,6
	бурения и промывки нефтяных и газовых скважин		2) Середа, Н. Г. Бурение нефтяных и газовых скважин: учебник для вузов / Н. Г. Середа, Е. М. Соловьев Москва: Альянс, 2015. – 456 с. – ISBN 978-5-903034-91-8 Текст: непосредственный.	30	1
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2020. — 352 с. — ISBN 978-5-16-102602-1 URL: https://new.znanium.com/read?pid=1065577 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания	1) Журнал «Бурение и нефть» (2016-2019)	42	0,4
		дополнительной литературы	2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
			3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2015 -2019г.)	30	0,3
			4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной	1) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин: учебное пособие / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков Санкт-Петербург: Лань, 2018. – 344 с ISBN 978-5-8114-2283-8 URL: https://e.lanbook.com/reader/book/98237/#2- Текст: электронный.	1	1
		системы	2) Бабаян, Э. В. Инженерные расчеты при бурении: учебно-практическое пособие / Э. В. Бабаян, А. В. Черненко Москва: Инфра-Инжененрия, 2016. – 440 с ISBN 978-5-9729-0108-1 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=671514 - Текст: электронный.	1	1
МДК.01.04	Технология бурения нефтяных и газовых скважин:	Печатные издания основной литературы	1) Середа, Н. Г. Бурение нефтяных и газовых скважин: учебник для вузов / Н. Г. Середа, Е. М. Соловьев Москва: Альянс, 2015. – 456 с. – ISBN: 978-5-903034-91-8 Текст: непосредственный.	30	1
	Газонефтепроявления	Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Заливин, В. Г. Аварийные ситуации в бурении на нефть и газ / В. Г. Заливин, А. Г. Вахромеев Москва: Инфра-Инженерия, 2018. – 508 с. – ISBN: 978-5-9729-0215-6 URL: https://new.znanium.com/read?pid=989155 - Текст: электронный.	1	1
			2) Бабаян, Э. В. Конструкция нефтяных и газовых скважин. Осложнения и их преодоления: учебное пособие / Э. В. Бабаян Москва: Инфра-Инженерия, 2018. – 252 с. – ISBN: 978-5-9729-0237-8	1	1

			URL: https://new.znanium.com/read?pid=989180		
			- Текст: электронный.		
		Печатные издания	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
		дополнительной литературы	2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2015 -2019 г.)	30	03
			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
		Электронные издания	1) Дмитриев, А. Ю. Ремонт нефтяных и газовых скважин: учебное	1	1
		дополнительной литературы,	пособие / А. Ю. Дмитриев, В. С. Хорев. – Томск: Томский		
		имеющиеся в электронном каталоге	политехнический университет, 2016. – 272 с ISBN: 978-5-4387-0697-		
		электронной библиотечной	7 URL: https://new.znanium.com/read?pid=1043936 - Текст: электронный.		
МДК.01.05	Технология бурения	системы Печатные издания основной	1) Нескоромных, В. В. Направленное бурение нефтяных и газовых	15	0,3
МДК.01.03	нефтяных и газовых	литературы	скважин: учебник / В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М, 2018. –	13	0,3
	скважин: Проводка	литературы			
	горизонтальных		347 с ISBN 978-5-16-012899-3 Текст: непосредственный.		
	скважин в различных		2) Ежов, И. В. Бурение наклонно направленных и горизонтальных	15	0,3
	горно-геологических		скважин: учебное пособие. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2017. – 283 с		
	условиях		ISBN 978-5-222-26385-3 Текст: непосредственный.		
			3) Проводка горизонтальных скважин в различных горно-	20	0,8
			геологических условиях: учебное пособие. Ч.1 /составитель: С. А.		
			Богатова: Сургутский нефтяной техникум Сургут: РИЦ СНТ, 2016. –		
			43 с Текст: непосредственный.		
			4) Проводка горизонтальных скважин в различных горно-	20	0,8
			геологических условиях: учебное пособие. Ч.2 /составитель: С. А.		
			Богатова: Сургутский нефтяной техникум Сургут: РИЦ СНТ, 2016. –		
			59 с Текст: непосредственный.		
		Электронные издания основной	1) Нескромных, В. В. Направленное бурение нефтяных и газовых	1	1
		литературы, имеющиеся в	скважин: учебник / В. В. Нескромных Москва: ИНФРА-М, 2018. –		
		электронном каталоге электронной библиотечной системы	347 c ISBN: 978-5-16-106426-9 URL:		
		оиолиотечной системы	https://new.znanium.com/read?pid=1040341- Текст: электронный.		
			2) Бабаян, Э. В. Инженерные расчеты при бурении: учебно-	1	1
			практическое пособие / Э. В. Бабаян, А. В. Черненко Москва: Инфра-	1	1
			Инжененрия, 2016. – 440 с ISBN 978-5-9729-0108-1 URL:		
			http://znanium.com/bookread2.php?book=671514		
			- Текст: электронный.		
		Печатные издания	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В.	30	0,6
		дополнительной литературы	Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2019. – 352 с. – ISBN 978-5-16-		
			010578-9 Текст: непосредственный.		
			2) Карпов, К. А. Строительство нефтяных и газовых скважин: учебное	20	0,2
			пособие Санкт-Петербург: Лань, 2018. – 188 с ISBN 978-5-8114-		
			2582-2 Текст: непосредственный.	42	0.4
			3) Журнал «Бурение и нефть» (2016-2019)	42	0,4
			4) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2015 - 2019 г.)	60	0,6

			5) Журнал «Технологии нефти и газа» (2015 -2019 г.)	30	0,3
			6) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной	1) Нескоромных, В. В. Направленное бурение и основы кернометрии: учебник / В. В. Нескоромных Москва: Инфра-М; Красноярск: СФУ, 2015 336 с ISBN: 978-5-16-101647-3 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=464804	1	1
		системы	- Текст: электронный.		
МДК.01.06	Технология бурения нефтяных и газовых скважин: Методы и	Печатные издания основной литературы	1) Середа, Н. Г. Бурение нефтяных и газовых скважин: учебник для вузов / Н. Г. Середа, Е. М. Соловьев Москва: Альянс, 2015. – 456 с. – ISBN: 978-5-903034-91-8 Текст: непосредственный.	30	1
	средства выполнения технических расчетов	Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2020. – 352 с. – ISBN 978-5-16-102602-1 URL: https://new.znanium.com/read?pid=1065577 - Текст: электронный.	1	1
			2) Бабаян, Э. В. Инженерные расчеты при бурении: учебно-практическое пособие / Э. В. Бабаян, А. В. Черненко Москва: Инфра-Инжененрия, 2016. — 440 с ISBN 978-5-9729-0108-1 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=671514 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2015 - 2019г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге	2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2015 -2019 г.)	30	0,3
			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
			1) Нескоромных, В. В. Основы техники, технологии и безопасности буровых работ: учебное пособие / В. В. Нескоромных. — Москва: Инфра-Инженерия, 2019. — 376 с. — ISBN 978-5-9729-0302-3. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1049172 (дата обращения 16.01.2020). — Текст: электронный	1	1
МДК.01.07	Технология бурения	Печатные издания основной			
	нефтяных и газовых скважин: Методы и средства выполнения графических работ	литературы Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Буланже, Г. В. Инженерная графика: учебник / Г. В. Буланже, В. А. Гончарова, И. А. Гущин [и др.]. – Москва: Инфра-М, 2019. – 381 с. – ISBN 978-5-16-107326-1 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1006040 - Текст: электронный.	1	1
			2) Инженерная и компьютерная графика: учебник и практикум для СПО / под общей редакцией Р. Р. Амановой, С. А. Леоновой, Н. В. Пшеничной Москва: Юрайт, 2018. — 246 с ISBN 978-5-534-02971-0 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/inzhenernaya-i-kompyuternaya-grafika-437053#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			3) Инженерная графика: учебник / Н. П. Сорокин, Е. Д. ОльшевскийВ., А. Н Заикина и [и др.]; под редакцией Н. П. Сорокина Санкт-Петербург: Лань, 2016. — 392 с ISBN 978-5-8114-0525-1 URL: https://e.lanbook.com/reader/book/74681/#2	1	1

			- Текст: электронный.		
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Серга, Г. В. Инженерная графика: учебник / Г. В. Серга, И. И. Табачук, Н. Н. Кузнецова Москва: Инфра-М, 2020. – 383 с ISBN 978-5-16-107982-9 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1030432 - Текст: электронный.	1	1
			2) Чекмарев, А. А. Инженерная графика: учебник для СПО / А. А. Чекмарев Москва: Юрайт, 2019 389 с ISBN 978-5-534-07112-2 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/inzhenernaya-grafika-433398#page/2 - Текст: электронный.	1	1
МДК.01.08	Технология бурения нефтяных и газовых скважин: Контроль и автоматизация	Печатные издания основной литературы	1) Храменков, В. Г. Автоматизация управления технологическими процессами бурения нефтегазовых скважин: учебное пособие для СПО / В. Г. Храменков Москва: Юрайт, 2017. — 415 с ISBN: 978-5-534-01211-8 Текст: непосредственный.	19	0,4
технологических	технологических процессов бурения	ессов бурения литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Храменков, В. Г. Автоматизация управления технологическими процессами бурения нефтегазовых скважин: учебное пособие для СПО / В. Г. Храменков Москва: Юрайт, 2019. — 415 с ISBN: 978-5-534-01211-8 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/avtomatizaciya-upravleniya-tehnologicheskimi-processami-bureniya-neftegazovyh-skvazhin-437274#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			2) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин: учебное пособие / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 344 с ISBN 978-5-8114-2283-8 URL: https://e.lanbook.com/reader/book/98237/#2 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескромных Москва: ИНФРА-М. 2019. – 352 с. – ISBN 978-5-16-010578-9 Текст: непосредственный.	30	0,6
			2) Основы автоматизации производственных процессов нефтегазового производства: учебное пособие / под редакцией М. Ю. Праховой Москва: Академия, 2016. – 256 с ISBN 978-5-4468-3266-8 Текст: непосредственный.	10	0,2
			3) Журнал «Бурение и нефть» (2016-2019)	42	0,4
			4) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
			5) Журнал «Технологии нефти и газа» (2015 -2019г.)	30	0,3
			6) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2015 - 2019г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы , имеющиеся в электронном каталоге	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2020. – 352 с. – ISBN 978-5-16-102602-1 URL: https://new.znanium.com/read?pid=1065577 - Текст:	1	1

		электронной библиотечной системы	электронный.		
			2) Фельдштейн, Е. С. Автоматизация производственных процессов в машиностроении: учебное пособие / Е. С. Фельдштейн, М. А. Корниевич Москва: ИНФРА-М, 2019. — 264 с ISBN 978-5-16-102556-6 URL: https://new.znanium.com/read?pid=937347 - Текст: электронный.	1	1
МДК.01.09	Технология бурения нефтяных и газовых	Печатные издания основной литературы			
	скважин: Виды ремонтных работ	Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Заливин, В. Г. Аварийные ситуации в бурении на нефть и газ / В. Г. Заливин, А. Г. Вахромеев Москва: Инфра-Инженерия, 2018. — 508 с ISBN 978-5-9729-0215-6 URL: https://new.znanium.com/read?pid=989155 - Текст: электронный.	1	1
			2) Дмитриев, А. Ю. Ремонт нефтяных и газовых скважин: учебное пособие / А. Ю. Дмитриев, В. С. Хорев. – Томск: Томский политехнический университет, 2016. – 272 с ISBN: 978-5-4387-0697-7 URL: https://new.znanium.com/read?pid=1043936 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания	1) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
		дополнительной литературы	2) Журнал «Технологии нефти и газа» (2015 -2019 г.)	30	0,3
			3) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2015 – 2019 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин: учебное пособие / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 344 с ISBN 978-5-8114-2283-8 URL: https://e.lanbook.com/reader/book/98237/#2 - Текст: электронный.	1	1
			2) Бабаян, Э. В. Конструкция нефтяных и газовых скважин. Осложнения и их преодоления: учебное пособие / Э. В. Бабаян Москва: Инфра-Инженерия, 2018. – 252 с. – ISBN: 978-5-9729-0237-8 URL: https://new.znanium.com/read?pid=989180 - Текст: электронный.	1	1
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю	Печатные издания основной литературы	1) Нескоромных, В. В. Направленное бурение нефтяных и газовых скважин: учебник / В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М, 2018. – 347 с ISBN 978-5-16-012899-3 Текст: непосредственный.	15	0,3
	специальности) Проведение буровых работ в соответствии с		2) Ежов, И. В. Бурение наклонно направленных и горизонтальных скважин: учебное пособие. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2017. – 283 с ISBN 978-5-222-26385-3 Текст: непосредственный.	15	0,3
технол	технологическим регламентом		3) Проводка горизонтальных скважин в различных горногеологических условиях: учебное пособие. Ч.1 /составитель: С. А. Богатова: Сургутский нефтяной техникум Сургут: РИЦ СНТ, 2016. –	20	0,8

4	43 с Текст: непосредственный.		
	4) Проводка горизонтальных скважин в различных горногеологических условиях: учебное пособие. Ч.2 /составитель: С. А. Богатова: Сургутский нефтяной техникум Сургут: РИЦ СНТ, 2016. – 59 с Текст: непосредственный.	20	0,8
Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Нескромных, В. В. Направленное бурение нефтяных и газовых скважин: учебник / В. В. Нескромных Москва: ИНФРА-М, 2018. — 347 с ISBN: 978-5-16-106426-9 URL: https://new.znanium.com/read?pid=1040341 - Текст: электронный.	1	1
	2) Бабаян, Э. В. Инженерные расчеты при бурении: учебно-практическое пособие / Э. В. Бабаян, А. В. Черненко Москва: Инфра-Инжененрия, 2016. – 440 с ISBN 978-5-9729-0108-1 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=671514 - Текст: электронный.	1	1
	3) Проводка горизонтальных скважин в различных горногеологических условиях: учебное пособие. Ч.1 /составитель: С.А. Богатова: Сургутский нефтяной техникум Сургут: РИЦ СНТ, 2016.	1	1
	4) Проводка горизонтальных скважин в различных горногеологических условиях: учебное пособие. Ч.2 /составитель: С.А. Богатова: Сургутский нефтяной техникум Сургут: РИЦ СНТ, 2016.	1	1
	5) Дмитриев, А. Ю. Ремонт нефтяных и газовых скважин: учебное пособие / А. Ю. Дмитриев, В. С. Хорев. – Томск: Томский политехнический университет, 2016. – 272 с ISBN: 978-5-4387-0697-7 URL: https://new.znanium.com/read?pid=1043936 - Текст: электронный.	1	1
	6) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин: учебное пособие / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков Санкт-Петербург: Лань, 2018. – 344 с ISBN 978-5-8114-2283-8 URL: https://e.lanbook.com/reader/book/98237/#2 - Текст: электронный.	1	1
Печатные издания дополнительной литературы	1) Храменков, В. Г. Автоматизация управления технологическими процессами бурения нефтегазовых скважин: учебное пособие для СПО / В. Г. Храменков Москва: Юрайт, 2017. – 415 с ISBN: 978-5-534-01211-8 Текст: непосредственный.	19	0,4
	2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
	3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018 г.)	30	0,3
	4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 - 2018г.)	60	0,6
дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Храменков, В. Г. Автоматизация управления технологическими процессами бурения нефтегазовых скважин: учебное пособие для СПО / В. Г. Храменков Москва: Юрайт, 2019. — 415 с ISBN: 978-5-534-01211-8 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/avtomatizaciya-upravleniya-tehnologicheskimi-processami-bureniya-neftegazovyh-skvazhin-437274#page/2	1	1

			- Текст: электронный.		
			2) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин: учебное пособие / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 344 с ISBN 978-5-8114-2283-8 URL: https://e.lanbook.com/reader/book/98237/#2 - Текст: электронный.	1	1
			3) Нескоромных, В. В. Направленное бурение и основы кернометрии: учебник / В. В. Нескоромных Москва: Инфра-М; Красноярск: СФУ, 2015 336 с ISBN: 978-5-16-101647-3 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=464804 - Текст: электронный.	1	1
ПМ.02	Обслуживание и эксплуатация бурового оборудования				
МДК.02.01	Эксплуатация бурового оборудования: Физические свойства	Печатные издания основной литературы	1) Гидравлика: Учебник и практикум для СПО / В. А. Кудинов, Э. М. Карташов, А. Г. Коваленко [и др.]; под редакцией В. А. Кудинова. – Москва: Юрайт, 2019 386 с ISBN 978-5-534-10336-6. – Текст: непосредственный	30	1,0
	жидкости	Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Гусев, А. А. Основы гидравлики: учебник для СПО / А. А. Гусев Москва: Юрайт, 2019 218 с ISBN 978-534-07761-2 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/osnovy-gidravliki-423733#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			2) Ухин. Б. В. Гидравлика: учебник / Б. В. Ухин, А. А. Гусев Москва: ИНФРА-М, 2019. – 432 с ISBN 978-5-16-101050-1 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1026900 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания	•		
		дополнительной литературы Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Брюханов, О. Н. Основы гидравлики и теплотехники: учебник / О. Н. Брюханов, В. И. Коробко, А. Т. Мелик-Аракелян Москва: ИНФРА-М, 2020 254 с ISBN 978-5-16-102480-5 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1046933 - Текст: электронный.	1	1
		CHUICIVIDI	2) Гидравлика, пневматика и термодинамика: курс лекций / под редакцией В. М. Филина Москва: Инфра-М, 2018 318 с ISBN 978-5-16-102131-6 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1045819 - Текст: электронный.	1	1
МДК.02.02	Эксплуатация бурового оборудования:	Печатные издания основной литературы	1) Зварыгин, В. И. Буровые станки и бурение скважин: учебное пособие Москва: ИНФРА-М. 2019. – 254 с. – ISBN 978-5-16-013295-2. – Текст: непосредственный	30	0,6
	Буровое	Электронные издания основной	1) Бабаян, Э. В. Буровая гидравлика: учебное пособие / Э. В. Бабаян. –	1	1

оборудование	литературы, имеющиеся в	Москва: Инфра-Инженерия, 2018. – 156 с. – ISBN 978-5-9729-0204-0. –		
1300	электронном каталоге электронной	URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=989174		
	библиотечной системы	– Текст: электронный		
		2) Поляков, В. А. Основы технической диагностики: учебное пособие /	1	1
		В. а. Поляков Москва: ИНФРА-М, 2019. – 118 с. – ISBN 978-5-16-		
		100792-1. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1012415		
		– Текст: электронный		
		3) Ладенко, А. А. Оборудование для бурения скважин: учебное	1	1
		пособие / А. А. Ладенко. – Москва: Инфра-М, 2019. – 180 с. – ISBN		
		978-5-9729-0280-4. – URL:		
		http://znanium.com/bookread2.php?book=1049197		
		– Текст: электронный	•	
	Печатные издания	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В.	30	0,6
	дополнительной литературы	Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2019. – 352 с. – ISBN 978-5-16-		
		010578-9. – Текст: непосредственный	60	0.6
		2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
		3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2015 -2019 г.)	30	0,3
		4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2015- 2019 г.)	60	0,6
	Электронные издания	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В.	1	1
	дополнительной литературы,	Нескоромных Москва: Инфра-М, 2020. – 352 с. – ISBN 978-5-16-		
	имеющиеся в электронном каталоге	102602-1. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1065577		
	электронной библиотечной	Текст: электронный		
	системы	2) Нескоромных, В. В. Основы техники, технологии и безопасности	1	1
		буровых работ: учебное пособие / В. В. Нескоромных. – Москва:		
		Инфра-Инженерия, 2019. – 376 с. – ISBN 978-5-9729-0302-3. – URL:		
		http://znanium.com/bookread2.php?book=1049172		
		– Текст: электронный	1	1
		3) Рогожа, И. В. Нефтяной комплекс России: государство, бизнес, инновации: монография / И. В. Рогожа Москва: ИНФРА-М, 2017. –	1	1
		инновации: монография / и. В. Рогожа Москва: ИПФРА-М, 2017. – 244 с. – ISBN 978-5-16-104239-7. – URL:		
		http://znanium.com/bookread2.php?book=600377		
		_ Текст: электронный		
		4) Бабаян, Э. В. Инженерные расчеты при бурении: учебно-	1	1
		практическое пособие / Э.В. Бабаян Москва: Инфра-Инженерия,	1	1
		2016. – 440 c. – ISBN 978-5-9729-0108-1. – URL:		
		http://znanium.com/bookread2.php?book=671514		
		– Текст: электронный		
		5) Шишмина, Л. В. Практикум по экологии нефтедобывающего	1	1
		комплекса: учебное пособие / Л. В. Шишмина Томск: Томский		
		политехнический университет, 2015. – 144 с. – URL:		
		http://znanium.com/bookread2.php?book=701941		
		– Текст: электронный	<u></u>	

МДК.02.03 Эксплуатация бурового оборудования:	бурового	Печатные издания основной литературы	1) Храменков, В. Г. Автоматизация управления технологическими процессами бурения нефтегазовых скважин: учебное пособие / В. Г. Храменков Москва: Юрайт, 2017. – 415 с. – ISBN 978-5-534-012211-8. – Текст: непосредственный	19	0,4
	измерительные приборы, автоматы, предохранительные		2) Зварыгин, В. И. Буровые станки и бурение скважин: учебное пособие Москва: ИНФРА-М. 2019. – 254 с. – ISBN 978-5-16-013295-2. – Текст: непосредственный	30	0,6
	устройства	Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Храменков, В. Г. Автоматизация управления технологическими процессами бурения нефтегазовых скважин: учебное пособие / В. Г. Храменков Москва: Юрайт, 2017. – 415 с. – ISBN 978-5-534-012211-8. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/avtomatizaciya-upravleniya-tehnologicheskimi-processami-bureniya-neftegazovyh-skvazhin-437274#page/1 – Текст: электронный	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	2) Ладенко, А. А. Оборудование для бурения скважин: учебное пособие / А. А. Ладенко. – Москва: Инфра-М, 2019. – 180 с. – ISBN 978-5-9729-0280-4. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1049197	1	1
			— Текст: электронный 3) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин: учебное пособие / Г. И. Журавлев Санкт-Петербург: Лань, 2018. − 344 с/ - ISBN 978-5-8114-2283-8. − URL: https://e.lanbook.com/reader/book/98237/#2 − Текст: электронный		
			1) Основы автоматизации производственных процессов нефтегазового производства: учебное пособие / под редакцией М. Ю. Праховой Москва: Академия, 2016 256 с ISBN 978-5-4468-3266-8. – Текст: непосредственный	10	0,2
			2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
			3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2015 -2019 г.)	30	03
			4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Фельдштейн, Е. С. Автоматизация производственных процессов в машиностроении: учебное пособие / Е. С. Фельдштейн М. А. Корниевич Москва: ИНФРА-М, 2019. – 264 с. – ISBN 978-5-16-102553-6 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=937347 - Текст: электронный.	1	1
			2) Нескоромных, В. В. Основы техники, технологии и безопасности буровых работ: учебное пособие / В. В. Нескоромных. — Москва: Инфра-Инженерия, 2019. — 376 с. — ISBN 978-5-9729-0302-3. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1049172 — Текст: электронный	1	1
МДК.02.04	Эксплуатация бурового оборудования:	Печатные издания основной литературы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2019. — 352 с. — ISBN 978-5-16-010578-9. — Текст: непосредственный	30	0,6

	Буровое электрооборудование	Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2020. – 352 с. – ISBN 978-5-16-102602-1. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1065577 – Текст: электронный	1	1
			2) Сивков, А. А. Основы электроснабжения: учебное пособие / А. А. Сивков, А. С. Сайгаш, Д. Ю. Герасимов Москва: Юрайт, 2019. – 173 с. – ISBN 978-5-534-01344-3. – URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/osnovy-elektrosnabzheniya-437046#page/2 – Текст: электронный	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Полуянович, Н. К. Монтаж, наладка, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения промышленных предприятий: учебное пособие / Н. К. Полуянович Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 352 с. – ISBN 978-5-8114-1201-3. – URL: https://e.lanbook.com/reader/book/112060/#1 – Текст: электронный	1	1
			2) Нескоромных, В. В. Основы техники, технологии и безопасности буровых работ: учебное пособие / В. В. Нескоромных. — Москва: Инфра-Инженерия, 2019. — 376 с. — ISBN 978-5-9729-0302-3. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1049172 — Текст: электронный	1	1
УП.02.01	Учебная практика Обслуживание и эксплуатация бурового оборудования	Печатные издания основной литературы	1) Резание материалов. Режущий инструмент: учебник для СПО. В 2 частях. Часть 1/ под общей редакцией Н. А. Чемборисова Москва: Юрайт, 2018 262 с. – ISBN 975-5-534-02276-0. – Текст: непосредственный.	15	0,6
			2) Резание материалов. Режущий инструмент: учебник для СПО. В 2 частях. Часть 2 / под общей редакцией Н. А. Чемборисова Москва: Юрайт, 2018 243 с. – ISBN 975-5-534-02276-6. – Текст: непосредственный.	15	0,6
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Резание материалов. Режущий инструмент: учебник для СПО. В 2 частях. Часть 1/ под общей редакцией Н. А. Чемборисова Москва: Юрайт, 2019 262 с. — ISBN 975-5-534-02278-0. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/rezanie-materialov-rezhuschiy-instrument-v-2-ch-chast-1-437795#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			2) Резание материалов. Режущий инструмент: учебник для СПО. В 2 частях. Часть 2 / под общей редакцией Н. А. Чемборисова Москва: Юрайт, 2019 246 с. — ISBN 975-5-534-02276-6. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/rezanie-materialov-rezhuschiy-instrument-v-2-ch-chast-2-438359#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			3) Завистовский, С. Э. Обработка материалов резанием: учебное пособие / С. Э. Зивистовский. – Москва: ИНФРА-М, 2019. – 448 с. –	1	1

			ISBN 978-5-16-107683-5. – URL:		
			http://znanium.com/bookread2.php?book=1020230		
			- Текст: электронный.		
		Печатные издания	1) Карпицкий, В. Р. Общий курс слесарного дела: учебное пособие т/	20	0,8
		дополнительной литературы	В. Р. Карпицкий. – Москва: ИНФРА-М, 2019. – ISBN 978-5-16-101078-		0,0
		Action in the party per	5. – Текст: непосредственный		
		Электронные издания	1) Стуканов, В. А. Материаловедение: учебное пособие / В. А.	1	1
		дополнительной литературы,	Стуканов Москва: Инфра-М, 2020. – 368 с. – ISBN 978-5-16-105208-2.	1	
		имеющиеся в электронном каталоге	- URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1069162		
		электронной библиотечной	- Текст: электронный.		
		системы	2) Черепахин, А. А. Процессы и операции формообразования: учебник	1	1
		CHCICIVIBI	/ А. А. Черепахин, В. В. Клепиков. – Москва: КУРС, ИНФРА-М, 2020.	1	1
			— 256 с. — ISBN 975-5-16-104454-4. — URL:		
			http://znanium.com/bookread2.php?book=1059560		
			- Текст: электронный.		
			3) Карпицкий, В. Р. Общий курс слесарного дела: учебное пособие / В.	1	1
			Р. Карпицкий. – Москва: ИНФРА-М; - 2019. – 400 с. – ISBN 978-5-16-	1	1
			101078-5. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=984020		
			- Текст: электронный.		
ПП.02.01	Производственная	Печатные издания основной	1) Зварыгин, В. И. Буровые станки и бурение скважин: учебное	30	0,6
1111.02.01	практика (по профилю специальности)	· ·	пособие Москва: ИНФРА-М. 2019. – 254 с. – ISBN 978-5-16-013295-	30	0,0
		литературы	2. — Текст: непосредственный		
		Эпактронии в изполия основной	1) Бабаян, Э. В. Буровая гидравлика: учебное пособие / Э. В. Бабаян. –	1	1
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в	Москва: Инфра-Инженерия, 2018. – 156 с. – ISBN 978-5-9729-0204-0. –	1	1
		электронном каталоге электронной	URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=989174		
		библиотечной системы	- Текст: электронный		
		Onomore mon energy by	2) Поляков, В. А. Основы технической диагностики: учебное пособие /	1	1
			В. а. Поляков Москва: ИНФРА-М, 2019. — 118 с. — ISBN 978-5-16-	1	1
			100792-1. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1012415		
			- Текст: электронный		
			3) Ладенко, А. А. Оборудование для бурения скважин: учебное	1	1
			пособие / А. А. Ладенко. – Москва: Инфра-М, 2019. – 180 с. – ISBN	1	1
			978-5-9729-0280-4. – URL:		
			http://znanium.com/bookread2.php?book=1049197		
			- Текст: электронный		
		Печатные издания	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В.	30	0,6
		дополнительной литературы	Нескоромных, В. В. Бурсине скважий: у теонос пособие 7 В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2019. – 352 с. – ISBN 978-5-16-	30	0,0
		Action in the chart has	010578-9. – Текст: непосредственный		
			2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
			3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2015 -2019 г.)	30	0,3
			4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
		Электронные издания	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В.	1	1
		дополнительной литературы,	Нескоромных, В. В. Бурение скважин. учесное пособие / В. В. Нескоромных Москва: Инфра-М, 2020. — 352 с. — ISBN 978-5-16-	1	1
			102602-1. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1065577		
		имеющиеся в электронном каталоге	102002-1. — UKL. <u>http://zhamum.com/000kfeau2.php?000k=10033//</u>		

		электронной библиотечной	– Текст: электронный		
		системы	2) Нескоромных, В. В. Основы техники, технологии и безопасности буровых работ: учебное пособие / В. В. Нескоромных. — Москва: Инфра-Инженерия, 2019. — 376 с. — ISBN 978-5-9729-0302-3. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1049172 — Текст: электронный	1	1
			3) Рогожа, И. В. Нефтяной комплекс России: государство, бизнес, инновации: монография / И. В. Рогожа Москва: ИНФРА-М, 2017. – 244 с. – ISBN 978-5-16-104239-7. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=600377 – Текст: электронный	1	1
			4) Бабаян, Э. В. Инженерные расчеты при бурении: учебно-практическое пособие / Э.В. Бабаян Москва: Инфра-Инженерия, 2016. – 440 с. – ISBN 978-5-9729-0108-1. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=671514 – Текст: электронный	1	1
			5) Шишмина, Л. В. Практикум по экологии нефтедобывающего комплекса: учебное пособие / Л. В. Шишмина Томск: Томский политехнический университет, 2015. – 144 с. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=701941 – Текст: электронный	1	1
ПМ.03	Организация деятельности коллектива исполнителей				
МДК.03.01	Основы организации и планирования	Печатные издания основной литературы			
	производственных работ на буровой: Основы организации и планирования производственных	Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Коршунов, В. В. Экономика предприятия: учебник и практикум для СПО / В. В. Коршунов Москва: Юрайт, 2020 347 с ISBN 978-5-534-11833-9 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/ekonomika-organizacii-446257#page/2 - Текст: электронный.	1	1
	работ на буровой		2) Шимко, П. Д. Экономика организации: учебник и практикум для СПО / П. Д. Шимко Москва: Юрайт, 2019. — 240 с ISBN 978-5-534-011315-3 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/ekonomika-organizacii-433778#page/2 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Журнал «Вопросы экономики» (2015 - 2019 г.)	60	0,1
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Основы экономики организации: учебник и практикум для СПО /под редакцией: Л. А. Чалдаевой А. В. Шарковой Москва: Юрайт, 2019. 299-с ISBN 978-5-9916-9279-3 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/osnovy-ekonomiki-organizacii-praktikum-437061#page/2 - Текст: электронный.	1	1

			2) Колосова, О. Г. Организация производственных работ в нефтегазовом комплексе. Оплата труда: учебник и практикум для СПО / О. Г. Колосова Москва: Юрайт, 2019. 470-с ISBN 978-5-534-11284-9 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/organizaciya-proizvodstvennyh-rabot-v-neftegazovom-komplekse-oplata-truda-444847#page/1 - Текст: электронный.	1	1
МДК.03.02	Основы организации и планирования производственных	Печатные издания основной литературы	1) Менеджмент: учебник для СПО/ под редакцией Л. С. Леонтьевой Москва: Юрайт, 2017. – 285 с ISBN 978-5-534-03718-0. – Текст: непосредственный	10	0,2
	работ на буровой: Особенности менеджмента в профессиональной	Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Менеджмент: учебник /под редакцией Н. И. Астаховой Москва: Юрайт, 2019. — 422 с ISBN 978-5-9916-5386-2 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/menedzhment-426417#page/2 - Текст: электронный.	1	1
	деятельности		2) Менеджмент: учебник для СПО/ под редакцией Л. С. Леонтьевой Москва: Юрайт, 2019. — 287 с ISBN 978-5-9916-8972-4 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/menedzhment-427063#page/2 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Михалева, Е. П. Менеджмент: учебное пособие для СПО / Е. П. Михалева Москва: Юрайт, 2017. — 191 с ISBN 978-5-534-03641-1. — Текст: непосредственный.	10	0,2
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Михалева, Е. П. Менеджмент: учебное пособие для СПО / Е. П. Михалева Москва: Юрайт, 2019. — 191 с ISBN 978-5-9916-5662-7 URL: https://biblio-online.ru/viewer/76DCFB8D-E01D-4A3B-8C8F-760B50BBD975#page/1 - Текст: электронный.	1	1
			2) Менеджмент. Методы принятия управленческих решений: учебник и практикум для СПО /под редакцией Л. А. Трофимовой Москва: Юрайт, 2019. — 335 с ISBN 978-5-534-01144-9 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/menedzhment-metody-prinyatiya-upravlencheskih-resheniy-437312#page/2- Текст: электронный.	1	1
МДК.03.03	Основы организации и планирования	Печатные издания основной литературы			
производственных работ на буровой: Принципы делового	производственных работ на буровой:	Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Бороздина, Г. В. Психология делового общения: учебник / Г. В. Бороздина Москва: ИНФРА-М, 2020. – 320 с ISBN 978-5-16-106020-9. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1063312 – Текст: электронный	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы			
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Родыгина, Н. Ю. Этика деловых отношений: учебник и практикум для СПО / Н. Ю. Родыгина Москва: Юрайт, 2018. — 431 с ISBN 978-5-534-11048-7. — URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/etika-delovyh-otnosheniy-444374#page/2 — Текст: электронный	1	1

MHC 02 04		П	2) Деловое общение. Деловой этикет: учебное пособие / автор- составитель И. Н. Кузнецов Москва: Юнити - Дана, 2018. 524 с ISBN 978-5-394-02951-6. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=411372 – Текст: электронный	1	1
МДК.03.04	Основы организации и планирования	Печатные издания основной			
	производственных работ на буровой: Правовое положение граждан в процессе профессиональной	литературы	1) Тыщенко, А. И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебное пособие / А. И. Тыщенко Москва: ИНФРА-М, 2019. – 221 с ISBN 978-5-16-102463-8 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1020457 - Текст: электронный.	1	1
деятельности	деятельности		2) Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник для СПО / под редакцией В. И. Авдийского, Л. А. Букалеровой Москва: Юрайт, 2019 333 с ISBN 978-5-534-04995-4 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/pravovoe-obespechenie-professionalnoy-deyatelnosti-433550#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			3) Матвеев, Р. Ф. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: Краткий курс / Р. Ф. Матвеев. – Москва: ИНФРА-М, 2015. – 128 с ISBN 978-5-16-102273-5 URL: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492607 - Текст: электронный	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Гуреева, М. А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник / М. А. Гуреева Москва: КноРус, 2016 220 с ISBN 978-5-406-05217-4. Текст: непосредственный.	20	0,4
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Хабибуллин, А. Г. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник / А. Г. Хабибуллин Москва: ИНФРА-М, 2019 333 с ISBN 978-5-16-104442-1 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1003313 - Текст: электронный.	1	1
			2) Гуреева, М. А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник / М. А. Гуреева Москва: ИНФРА-М, 2019 239 с ISBN 978-5-16-106205-0 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1001516 - Текст: электронный.	1	1
МДК.03.05	Основы организации	Печатные издания основной			
произво работ на Методы выполно професс	и планирования производственных работ на буровой: Методы и способы выполнения профессиональных задач	литературы Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Коршунов, В. В. Экономика предприятия: учебник и практикум для СПО / В. В. Коршунов Москва: Юрайт, 2020 347 с ISBN 978-5-534-11833-9 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/ekonomika-organizacii-446257#page/2 - Текст: электронный. 2) Шимко, П. Д. Экономика организации: учебник и практикум для	1	1

		Печатные издания	СПО / П. Д. Шимко Москва: Юрайт, 2019. — 240 с ISBN 978-5-534-011315-3 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/ekonomika-organizacii-433778#page/2 - Текст: электронный. 1) Журнал «Вопросы экономики» (2015 - 2019 г.)	60	0,1
		дополнительной литературы Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Основы экономики организации: учебник и практикум для СПО /под редакцией: Л. А. Чалдаевой А. В. Шарковой Москва: Юрайт, 2019. 299-с. – ISBN: 978-5-9916-9279-3 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/osnovy-ekonomiki-organizacii-praktikum-437061#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			2) Колосова, О. Г. Организация производственных работ в нефтегазовом комплексе. Оплата труда: учебник и практикум для СПО / О. Г. Колосова Москва: Юрайт, 2019. 470-с ISBN 978-5-534-11284-9 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/organizaciya-proizvodstvennyh-rabot-v-neftegazovom-komplekse-oplata-truda-444847#page/1 - Текст: электронный.	1	1
ПП.03.01	Производственная	Печатные издания основной			
	практика (по профилю специальности) Организация деятельности коллектива	литературы Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Коршунов, В. В. Экономика предприятия: учебник и практикум для СПО / В. В. Коршунов Москва: Юрайт, 2020 347 с ISBN 978-5-534-11833-9 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/ekonomika-organizacii-446257#page/2 - Текст: электронный.	1	1
	исполнителей		2) Шимко, П. Д. Экономика организации: учебник и практикум для СПО / П. Д. Шимко Москва: Юрайт, 2019. — 240 с ISBN 978-5-534-011315-3 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/ekonomika-organizacii-433778#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			3) Менеджмент: учебник /под редакцией Н. И. Астаховой Москва: Юрайт, 2019. — 422 с ISBN 978-5-9916-5386-2 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/menedzhment-426417#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			4) Менеджмент: учебник для СПО/ под редакцией Л. С. Леонтьевой Москва: Юрайт, 2019. — 287 с ISBN 978-5-9916-8972-4 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/menedzhment-427063#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			5) Тыщенко, А. И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебное пособие / А. И. Тыщенко Москва: ИНФРА-М, 2019. – 221 с ISBN 978-5-16-102463-8 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1020457 - Текст: электронный.	1	1

	6) Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник	1	1
	для СПО / под редакцией В. И. Авдийского, Л. А. Букалеровой	•	
	Москва: Юрайт, 2019 333 с ISBN 978-5-534-04995-4 URL:		
	https://www.biblio-online.ru/viewer/pravovoe-obespechenie-		
	professionalnoy-deyatelnosti-433550#page/2		
	- Текст: электронный.		
	7) Матвеев, Р. Ф. Правовое обеспечение профессиональной	1	1
	деятельности: Краткий курс / Р. Ф. Матвеев. – Москва: ИНФРА-М,		
	2015. – 128 c ISBN 978-5-16-102273-5 URL:		
	http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492607		
	- Текст: электронный		
Печатные издания	1) Журнал «Вопросы экономики» (2015 - 2019 г.)	60	0,1
дополнительной литературы			
Электронные издания	1) Основы экономики организации: учебник и практикум для СПО	1	1
дополнительной литературы,	/под редакцией: Л. А. Чалдаевой А. В. Шарковой Москва: Юрайт,		
имеющиеся в электронном катало	re 2019. 299-c ISBN 978-5-9916-9279-3 URL: https://www.biblio-		
электронной библиотечной	online.ru/viewer/osnovy-ekonomiki-organizacii-praktikum-437061#page/2		
системы	- Текст: электронный.		
	2) Колосова, О. Г. Организация производственных работ в	1	1
	нефтегазовом комплексе. Оплата труда: учебник и практикум для СПО		
	/ О. Г. Колосова Москва: Юрайт, 2019. 470-с ISBN 978-5-534-		
	11284-9 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/organizaciya-		
	proizvodstvennyh-rabot-v-neftegazovom-komplekse-oplata-truda-		
	444847#page/1		
	- Текст: электронный.		
	3) Михалева, Е. П. Менеджмент: учебное пособие для СПО / Е. П.	1	1
	Михалева Москва: Юрайт, 2019. – 191 с ISBN 978-5-9916-5662-7		
	URL: https://biblio-online.ru/viewer/76DCFB8D-E01D-4A3B-8C8F-		
	760B50BBD975#page/1		
	- Текст: электронный.		
	4) Менеджмент. Методы принятия управленческих решений: учебник	1	1
	и практикум для СПО /под редакцией Л. А. Трофимовой Москва:		
	Юрайт, 2019. – 335 с ISBN 978-5-534-01144-9 URL:		
	https://www.biblio-online.ru/viewer/menedzhment-metody-prinyatiya-		
	upravlencheskih-resheniy-437312#page/2- Текст: электронный.		
	5) Хабибуллин, А. Г. Правовое обеспечение профессиональной	1	1
	деятельности: учебник / А. Г. Хабибуллин Москва: ИНФРА-М, 2019.		
	- 333 c ISBN 978-5-16-104442-1 URL:		
	http://znanium.com/bookread2.php?book=1003313		
	- Текст: электронный.		
	6) Гуреева, М. А. Правовое обеспечение профессиональной	1	1
	деятельности: учебник / М. А. Гуреева Москва: ИНФРА-М, 2019		
	239 c ISBN 978-5-16-106205-0 URL:		
	http://znanium.com/bookread2.php?book=1001516		

			- Текст: электронный.		
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 16839 Помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй)				
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии Помощник бурильщика эксплуатационного и	Печатные издания основной литературы	1) Покрепин, Б. В. Эксплуатация нефтяных и газовых скважин: учебник / Б. В. Покрепин Ростов-на-Дону: Феникс, 2016. — 605 с. — ISBN 978-5-222-26386-0. — Текст: непосредственный. 2) Середа, Н. Г. Бурение нефтяных и газовых скважин: учебник для	30	1
	разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй): Основы нефтегазового дела		вузов / Н. Г. Середа, Е. М. Соловьев Москва: Альянс, 2015. – 456 с. – ISBN: 978-5-903034-91-8 Текст: непосредственный.	30	1
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Воробьева, Л. В. Основы нефтегазового дела: учебное пособие / Л. В. Воробьева. – Томск: Томский политехнический университет, 2017. – 202 с ISBN 978-5-4387-0767-7 URL: https://new.znanium.com/read?pid=1043888 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2019. — 352 с. — ISBN 978-5-16-010578-9. — Текст: непосредственный	30	0,6
			2) Журнал «Бурение и нефть» (2015-2019)	42	0,4
			3) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
			4) Журнал «Технологии нефти и газа» (2015 -2019г.)	30	0,3
			5) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2020. — 352 с. — ISBN 978-5-16-102602-1. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1065577 — Текст: электронный	1	1
			2) Крец, В. Г. Основы нефтегазового дела: учебное пособие / В. Г. Крец, А.В. Шадрина. – Томск: Томский политехнический университет, 2016. – 200 с ISBN 978-5-4387-0724-0 URL: https://new.znanium.com/read?pid=1043934 - Текст: электронный.	1	1
МДК.04.02	Выполнение работ по	Печатные издания основной	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В.	30	1
	профессии Помощник	литературы	Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2019. – 352 с. – ISBN 978-5-16-		

	бурильщика		010578-9. – Текст: непосредственный			
	эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и		2) Середа, Н. Г. Бурение нефтяных и газовых скважин: учебник для вузов / Н. Г. Середа, Е. М. Соловьев Москва: Альянс, 2015. – 456 с. – ISBN: 978-5-903034-91-8 Текст: непосредственный.	30	1	
	газ (второй): Бурение нефтяных и газовых скважин	Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2020. — 352 с. — ISBN 978-5-16-102602-1. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1065577 — Текст: электронный	1	1	
			2) Нескоромных, В. В. Основы техники, технологии и безопасности буровых работ: учебное пособие / В. В. Нескоромных. — Москва: Инфра-Инженерия, 2019. — 376 с. — ISBN 978-5-9729-0302-3. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1049172 — Текст: электронный	1	1	
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Карпов, К. А. Строительство нефтяных и газовых скважин: учебное пособие Санкт-Петербург: Лань, 2018. – 188 с ISBN 978-5-8114-2582-2 Текст: непосредственный.	20	0,2	
			2) Журнал «Бурение и нефть» (2016-2019)	42	0,4	
			3) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018 г.)	60	0,6	
			4) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018г.)	30	0,3	
			5) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 - 2018 г.)	60	0,6	
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной	1) Карпов, К. А. Строительство нефтяных и газовых скважин: учебное пособие Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 188 с ISBN 978-5-8114-4712-1 URL: https://e.lanbook.com/reader/book/125439/#2 - Текст: электронный.	1	1	
		системы	2) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин: учебное пособие / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 344 с ISBN 978-5-8114-2283-8 URL: https://e.lanbook.com/reader/book/98237/#2 - Текст: электронный.	1	1	
МДК.04.03	Выполнение работ по профессии Помощник бурильщика	Печатные издания основной литературы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2019. – 352 с. – ISBN 978-5-16-010578-9 Текст: непосредственный.	30	1	
	эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и		2) Середа, Н. Г. Бурение нефтяных и газовых скважин: учебник для вузов / Н. Г. Середа, Е. М. Соловьев Москва: Альянс, 2015. – 456 с. – ISBN 978-5-903034-91-8 Текст: непосредственный.	30	1	
	газ (второй): Буровые и тампонажные растворы	Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2020. – 352 с. – ISBN 978-5-16-102602-1 URL: https://new.znanium.com/read?pid=1065577 - Текст: электронный.	1	1	
			2) Бабаян, Э. В. Буровые растворы: учебное пособие / Э. В. Бабаян, Н. Ю. Мойса. – Москва: Инфра-Инженерия, 2019. – 332 с ISBN 978-5-9729-0287-3 URL: https://new.znanium.com/read?pid=1049176 - Текст: электронный.	1	1	
		Печатные издания	1) Журнал «Бурение и нефть» (2016-2019)	42	0,4	

		дополнительной литературы	2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
		3) Жу 4) Жу	3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2014 -2018г.)	30	0,3
			4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2014 - 2018 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной	1) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин: учебное пособие / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 344 с ISBN 978-5-8114-2283-8 URL: https://e.lanbook.com/reader/book/98237/#2 - Текст: электронный.	1	1
		системы	2) Рябоконь, С. А. Технологические жидкости для закачивания и ремонта скважин: монография / С. А. Рябоконь Москва: ИНФРА-М. 2018. – 382 с. – ISBN 978-5-16-107073 URL: https://new.znanium.com/read?pid=991855 - Текст: электронный.	1	1
МДК.04.04	профессии Помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй): Автоматизация СПО	Печатные издания основной литературы	1) Храменков, В. Г. Автоматизация управления технологическими процессами бурения нефтегазовых скважин: учебное пособие для СПО / В. Г. Храменков Москва: Юрайт, 2017. – 415 с ISBN: 978-5-534-01211-8 Текст: непосредственный.	19	0,4
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Храменков, В. Г. Автоматизация управления технологическими процессами бурения нефтегазовых скважин: учебное пособие для СПО / В. Г. Храменков Москва: Юрайт, 2019. – 415 с ISBN: 978-5-534-01211-8 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/avtomatizaciya-upravleniya-tehnologicheskimi-processami-bureniya-neftegazovyh-skvazhin-437274#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			2) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин: учебное пособие / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 344 с ISBN 978-5-8114-2283-8 URL: https://e.lanbook.com/reader/book/98237/#2 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания дополнительной литературы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескромных Москва: ИНФРА-М. 2019. – 352 с. – ISBN 978-5-16-010578-9 Текст: непосредственный.	30	0,6
			2) Основы автоматизации производственных процессов нефтегазового производства: учебное пособие / под редакцией М. Ю. Праховой Москва: Академия, 2016. – 256 с ISBN 978-5-4468-3266-8 Текст: непосредственный.	10	0,2
			3) Журнал «Бурение и нефть» (2016-2019)	42	0,4
			4) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
			5) Журнал «Технологии нефти и газа» (2015 -2019г.)	30	0,3
			6) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2015 - 2019г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2020. – 352 с. – ISBN 978-5-16-102602-1 URL: https://new.znanium.com/read?pid=1065577 - Текст: электронный.	1	1

		системы	2) Фельдштейн, Е. С. Автоматизация производственных процессов в машиностроении: учебное пособие / Е. С. Фельдштейн, М. А. Корниевич Москва: ИНФРА-М, 2019. — 264 с ISBN 978-5-16-102556-6 URL: https://new.znanium.com/read?pid=937347 - Текст: электронный.	1	1
МДК.04.05	Выполнение работ по профессии Помощник бурильщика	Печатные издания основной литературы	1) Покрепин, Б. В. Эксплуатация нефтяных и газовых скважин: учебник / Б. В. Покрепин Ростов-на-Дону: Феникс, 2016. – 605 с. – ISBN 978-5-222-26386-0. – Текст: непосредственный.	30	1
	эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй): Эксплуатация нефтяных и газовых	Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Бочарников, В. Ф. Справочник мастера по ремонту нефтегазового технологического оборудования: учебно-практическое пособие: в 2 томах. Том 1. / В. Ф. Бочарников Москва: Инфра-Инженерия, 2015. — URL: - ISBN 978-5-9729-0012-1 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=521189 - Текст: электронный.	1	1
	скважин		2) Бочарников, В. Ф. Справочник мастера по ремонту нефтегазового технологического оборудования: учебно-практическое пособие: в 2 томах. Том 2. / В. Ф. Бочарников Москва: Инфра-Инженерия, 2015 ISBN 978-5-9729-0012-1 URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=521260	1	1
		дополнительной литературы Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	- Текст: электронный. 1) Волохин, А. В. Выполнение работ по поддержанию пластового давления: учебник / А. В. Волохин Москва: Академия, 2017. – 191 с. – ISBN 978-5-4468-3480-8. – Текст: непосредственный.	15	0,5
			2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2015 - 2019 г.) 3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2015 - 2019 г.) 4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2015 - 2019 г.)	60 30 60	0,6 0,3 0,6
			1) Осложнения, аварии и фонтаноопасность при строительстве, эксплуатации и ремонте нефтяных и газовых скважин: учебное пособие /под редакцией А.В. Кустышева Тюмень: ТюмГНГУ, 2015. — 178 с. — ISBN 978-5-9961-1142=-8. — URL: https://e.lanbook.com/reader/book/91822/#1 - Текст: электронный.	1	1
УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по одной или	Печатные издания основной литературы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескромных Москва: ИНФРА-М. 2019. – 352 с. – ISBN 978-5-16-010578-9 Текст: непосредственный.	30	0,6
	нескольким профессиям рабочих, должностям		2) Середа, Н. Г. Бурение нефтяных и газовых скважин: учебник для вузов / Н. Г. Середа, Е. М. Соловьев Москва: Альянс, 2015. – 456 с. – ISBN: 978-5-903034-91-8 Текст: непосредственный.	30	0,3
	служащих 16839 Помощник бурильщика эксплуатационного и	Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2020. — 352 с. — ISBN 978-5-16-102602-1. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1065577 — Текст: электронный	1	1

	разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй)		2) Нескоромных, В. В. Основы техники, технологии и безопасности буровых работ: учебное пособие / В. В. Нескоромных. – Москва: Инфра-Инженерия, 2019. – 376 с. – ISBN 978-5-9729-0302-3. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1049172 – Текст: электронный	1	1
			3) Бабаян, Э. В. Буровые растворы: учебное пособие / Э. В. Бабаян, Н. Ю. Мойса. – Москва: Инфра-Инженерия, 2019. – 332 с ISBN 978-5-9729-0287-3 URL: https://new.znanium.com/read?pid=1049176 - Текст: электронный.	1	1
			4) Храменков, В. Г. Автоматизация управления технологическими процессами бурения нефтегазовых скважин: учебное пособие для СПО / В. Г. Храменков Москва: Юрайт, 2019. — 415 с ISBN: 978-5-534-01211-8 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/avtomatizaciya-upravleniya-tehnologicheskimi-processami-bureniya-neftegazovyh-skvazhin-437274#page/2 - Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания	1) Журнал «Бурение и нефть» (2015-2019)	42	0,4
		дополнительной литературы	2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
			3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2015 -2019г.)	30	0,3
			4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной	1) Карпов, К. А. Строительство нефтяных и газовых скважин: учебное пособие Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 188 с ISBN 978-5-8114-4712-1 URL: https://e.lanbook.com/reader/book/125439/#2 - Текст: электронный.	1	1
		системы	2) Фельдштейн, Е. С. Автоматизация производственных процессов в машиностроении: учебное пособие / Е. С. Фельдштейн, М. А. Корниевич Москва: ИНФРА-М, 2019. — 264 с ISBN 978-5-16-102556-6 URL: https://new.znanium.com/read?pid=937347 - Текст: электронный.	1	1
			3) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин: учебное пособие / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 344 с ISBN 978-5-8114-2283-8 URL: https://e.lanbook.com/reader/book/98237/#2 - Текст: электронный.	1	1
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю	Печатные издания основной литературы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескромных Москва: ИНФРА-М. 2019. – 352 с. – ISBN 978-5-16-010578-9 Текст: непосредственный.	30	0,6
	специальности)		2) Середа, Н. Г. Бурение нефтяных и газовых скважин: учебник для вузов / Н. Г. Середа, Е. М. Соловьев Москва: Альянс, 2015. – 456 с. – ISBN: 978-5-903034-91-8 Текст: непосредственный.	30	0,3
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2020. — 352 с. — ISBN 978-5-16-102602-1. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1065577 — Текст: электронный	30	0,3

	2) Нескоромных, В. В. Основы техники, технологии и безопасности	1	1
	буровых работ: учебное пособие / В. В. Нескоромных. – Москва:		
	Инфра-Инженерия, 2019. – 376 с. – ISBN 978-5-9729-0302-3. – URL:		
	http://znanium.com/bookread2.php?book=1049172		
	– Текст: электронный	1	1
	3) Бабаян, Э. В. Буровые растворы: учебное пособие / Э. В. Бабаян, Н.	1	1
	Ю. Мойса. – Москва: Инфра-Инженерия, 2019. – 332 с ISBN 978-5-		
	9729-0287-3 URL: https://new.znanium.com/read?pid=1049176 - Текст: электронный.		
	4) Храменков, В. Г. Автоматизация управления технологическими	1	1
	процессами бурения нефтегазовых скважин: учебное пособие для СПО	1	1
	/ В. Г. Храменков Москва: Юрайт, 2019. – 415 с ISBN: 978-5-534-		
	01211-8 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/avtomatizaciya-		
	upravleniya-tehnologicheskimi-processami-bureniya-neftegazovyh-		
	skvazhin-437274#page/2		
	- Текст: электронный.		
	5) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин:	1	1
	учебное пособие / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков		
	Санкт-Петербург: Лань, 2018. – 344 с ISBN 978-5-8114-2283-8		
	URL: https://e.lanbook.com/reader/book/98237/#2 - Текст: электронный.		
	1) Журнал «Бурение и нефть» (2015-2019)	42	0,4
дополнительной литературы	2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
	3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2015 -2019г.)	30	0,3
	4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
Электронные издания	1) Карпов, К. А. Строительство нефтяных и газовых скважин: учебное	1	1
дополнительной литературы,	пособие Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 188 с ISBN 978-5-8114-		
	4712-1 URL: https://e.lanbook.com/reader/book/125439/#2		
	- Текст: электронный.		
системы	2) Фельдштейн, Е. С. Автоматизация производственных процессов в	1	1
	машиностроении: учебное пособие / Е. С. Фельдштейн, М. А.		
	Корниевич Москва: ИНФРА-М, 2019. – 264 с ISBN 978-5-16-		
	102556-6 URL:		
	https://new.znanium.com/read?pid=937347- Текст: электронный.		
	3) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин:	1	1
	учебное пособие / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков	1	1
	Санкт-Петербург: Лань, 2018. – 344 с ISBN 978-5-8114-2283-8		
	URL: https://e.lanbook.com/reader/book/98237/#2 - Текст: электронный.		
	4) Бабаян, Э. В. Инженерные расчеты при бурении: учебно-	1	1
	практическое пособие / Э.В. Бабаян Москва: Инфра-Инженерия,	•	1
	2016. – 440 c. – ISBN 978-5-9729-0108-1. – URL:		
	http://znanium.com/bookread2.php?book=671514		
	Текст: электронный		
	5) Осложнения, аварии и фонтаноопасность при строительстве,		† .

			эксплуатации и ремонте нефтяных и газовых скважин: учебное пособие /под редакцией А.В. Кустышева Тюмень: ТюмГНГУ, 2015. – 178 с. – ISBN 978-5-9961-1142=-8. – URL: https://e.lanbook.com/reader/book/91822/#1 - Текст: электронный.		
пдп	Производственная практика (преддипломная)	Печатные издания основной литературы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескромных Москва: ИНФРА-М. 2019. – 352 с. – ISBN 978-5-16-010578-9 Текст: непосредственный.	30	0,6
			2) Середа, Н. Г. Бурение нефтяных и газовых скважин: учебник для вузов / Н. Г. Середа, Е. М. Соловьев Москва: Альянс, 2015. – 456 с. – ISBN: 978-5-903034-91-8 Текст: непосредственный.	30	0,3
		Электронные издания основной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной системы	1) Нескоромных, В. В. Бурение скважин: учебное пособие / В. В. Нескоромных Москва: ИНФРА-М. 2020. — 352 с. — ISBN 978-5-16-102602-1. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1065577 — Текст: электронный	30	0,3
			2) Нескоромных, В. В. Основы техники, технологии и безопасности буровых работ: учебное пособие / В. В. Нескоромных. — Москва: Инфра-Инженерия, 2019. — 376 с. — ISBN 978-5-9729-0302-3. — URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=1049172 — Текст: электронный	1	1
			3) Бабаян, Э. В. Буровые растворы: учебное пособие / Э. В. Бабаян, Н. Ю. Мойса. – Москва: Инфра-Инженерия, 2019. – 332 с ISBN 978-5-9729-0287-3 URL: https://new.znanium.com/read?pid=1049176 - Текст: электронный.	1	1
			4) Храменков, В. Г. Автоматизация управления технологическими процессами бурения нефтегазовых скважин: учебное пособие для СПО / В. Г. Храменков Москва: Юрайт, 2019. – 415 с ISBN: 978-5-534-01211-8 URL: https://www.biblio-online.ru/viewer/avtomatizaciya-upravleniya-tehnologicheskimi-processami-bureniya-neftegazovyh-skvazhin-437274#page/2 - Текст: электронный.	1	1
			5) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин: учебное пособие / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 344 с ISBN 978-5-8114-2283-8 URL: https://e.lanbook.com/reader/book/98237/#2- Текст: электронный.	1	1
		Печатные издания	1) Журнал «Бурение и нефть» (2015-2019)	42	0,4
		дополнительной литературы	2) Журнал «Нефтяное хозяйство» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
			3) Журнал «Технологии нефти и газа» (2015 -2019г.)	30	0,3
			4) Журнал «Мир нефтепродуктов» (2015 - 2019 г.)	60	0,6
		Электронные издания дополнительной литературы, имеющиеся в электронном каталоге электронной библиотечной	1) Карпов, К. А. Строительство нефтяных и газовых скважин: учебное пособие Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 188 с ISBN 978-5-8114-4712-1 URL: https://e.lanbook.com/reader/book/125439/#2 - Текст: электронный.	1	1

системы	2) Фельдштейн, Е. С. Автоматизация производственных процессов в машиностроении: учебное пособие / Е. С. Фельдштейн, М. А. Корниевич Москва: ИНФРА-М, 2019. — 264 с ISBN 978-5-16-102556-6 URL: https://new.znanium.com/read?pid=937347 - Текст: электронный.	1	1
	3) Журавлев, Г. И. Бурение и геофизические исследования скважин: учебное пособие / Г. И. Журавлев, А. Г. Журавлев, А. О. Серебряков Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 344 с ISBN 978-5-8114-2283-8 URL: https://e.lanbook.com/reader/book/98237/#2 - Текст: электронный.	1	1
	4) Бабаян, Э. В. Инженерные расчеты при бурении: учебно-практическое пособие / Э.В. Бабаян Москва: Инфра-Инженерия, 2016. – 440 с. – ISBN 978-5-9729-0108-1. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=671514 – Текст: электронный	1	1
	5) Осложнения, аварии и фонтаноопасность при строительстве, эксплуатации и ремонте нефтяных и газовых скважин: учебное пособие /под редакцией А.В. Кустышева Тюмень: ТюмГНГУ, 2015. – 178 с. – ISBN 978-5-9961-1142=-8. – URL: https://e.lanbook.com/reader/book/91822/#1 - Текст: электронный.	1	1