

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич  
Должность: и.о. ректора  
Дата подписания: 01.04.2024 12:30:07  
Уникальный программный ключ:  
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
Строительный институт

Базовая кафедра «Газпром нефть»

**УТВЕРЖДАЮ**  
Председатель КСН  
 С.П. Санников  
«10» 06 2019 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

<b>дисциплина</b>	«Порядок сдачи-приемки выполненных работ»
<b>направление подготовки</b>	08.04.01 Строительство
<b>Направленность (профиль)</b>	Промышленное и гражданское строительство на объектах нефтедобычи
<b>форма обучения</b>	Очная

Рабочая программа разработана в соответствии с утвержденным учебным планом от 22.04.2019 г и требованиями ОПОП по направлению подготовки 08.04.01 Строительство, направленность (профиль) Промышленное и гражданское строительство на объектах нефтедобычи» для освоения дисциплины «Порядок сдачи-приемки выполненных работ».

Рабочая программа рассмотрена  
на заседании базовой кафедры «Газпром нефть»  
Протокол № 7 от «30» 05 2019 г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ А.Н. Коркишко

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей  
базовой кафедры "Газпром нефть"  
руководитель программы \_\_\_\_\_ А.Н. Коркишко

«30» 05 2019 г.

**Рабочую программу разработал:**

А.Н. Коркишко, к.т.н., зав. каф. \_\_\_\_\_

## 1. Цели и задачи изучения дисциплины

Цель освоения дисциплины являются: формирование системы знаний, умений и навыков в области приемки выполненных объемов работ подрядными организациями, их соответствия исполнительной документации.

Задачи изучения дисциплины:

- Владение навыками сопоставления выполненных работ с отчетом 2.
- Формирование комплекта исполнительной документации на объекты.
- Сопоставление выполненных работ на соответствие договору на СМР, проектной документации.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина относится к дисциплинам части Блока 1 учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

### **знания:**

- Основные нормативно-правовые и нормативно технические документы, регламентирующие вопросы экспертизы
- Способы и схемы организации взаимодействия участников строительства
- Порядок разработки производственной программы строительной организации
- Методы оценки соответствия организационно-технологических решений на соответствие нормативно-технической документации

### **умения:**

- Разбираться в правовой и нормативно-технической документации в части экспертизы проектов
- Разбираться в методике оценки соответствия организационно-технологических решений на соответствие нормативно-технической документации
- Разрабатывать производственные программы строительной организации
- Разрабатывать регламенты взаимодействия участников строительства
- 

### **владения:**

- Основными документами регламентирующими проведение экспертизы
- Навыками выбора оценки соответствия организационно-технологических решений на соответствие нормативно-технической документации
- Навыками разработки регламента взаимодействия участников строительства
- Навыками разработки производственной программы строительной организации

Знания по дисциплине необходимы для подготовки к государственной итоговой аттестации.

## 3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование профессиональных компетенций (таблица 1).

Таблица 1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
ПКС-4. Способность управлять производственно-технологической деятельностью строительной организации	ПКС-4.2. Составление плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений	Знать (З1) Порядок составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений
		Уметь (У1) Составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений
		Владеть (В1) Навыками составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений
	ПКС-4.3. Оценка и документирование соответствия временной инфраструктуры требованиям проектной и организационно-технологической документации	Знать (З2) Порядок оценки и документирования соответствия временной инфраструктуры требованиям проектной и организационно-технологической документации
		Уметь (У2) Вести оценку и документировать соответствие временной инфраструктуры требованиям проектной и организационно-технологической документации
		Владеть (В2) Навыками оценки и документирования соответствия временной инфраструктуры требованиям проектной и организационно-технологической документации
ПКС-5. Способность осуществлять строительный контроль и технический надзор в сфере промышленного и гражданского строительства	ПКС-5.2. Оценка соответствия качества результата работ требованиям проекта производства работ	Знать (З3) Порядок оценки соответствия качества результата работ требованиям проекта производства работ
		Уметь (У3) Оценивать соответствие качества результата работ требованиям проекта производства работ
		Владеть (В3) Навыками оценки соответствия качества результата работ требованиям проекта производства работ
	ПКС-5.4. Документирование результатов освидетельствования строительномонтажных работ на объекте капитального строительства	Знать (З4) Порядок документирования результатов освидетельствования строительномонтажных работ на объекте капитального строительства
		Уметь (У4) Документировать результаты освидетельствования строительномонтажных работ на объекте капитального строительства
		Владеть (В4) Навыками документирования результатов освидетельствования строительномонтажных работ на объекте капитального строительства

#### 4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Таблица 4.1.

Форма	Курс/	Аудиторные занятия/контактная работа,	Самостоятельная	Форма
-------	-------	---------------------------------------	-----------------	-------



обучения	семестр	час.			работа, час.	промежуточной аттестации
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия		
1	2	3	4	5	6	7
очная	1/2	30	15	-	63	экзамен, курсовая работа

## 5. Структура и содержание дисциплины

### 5.1. Структура дисциплины - очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.1

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	1.	Составление плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений	8	4	-	-	12	ПКС-4.2	Письменный опрос
2.	2.	Оценка и документирование соответствия временной инфраструктуры требованиям проектной и организационно-технологической документации	8	4	-	-	12	ПКС-4.3	Письменный опрос
3.	3.	Оценка соответствия качества результата работ требованиям проекта производства работ	7	4	-	-	11	ПКС-5.2	Письменный опрос
4.	4.	Документирование результатов освидетельствования строительно-монтажных работ на объекте капитального строительства	7	3	-	13	23	ПКС-5.4	Письменный опрос
5.	5.	Курсовой работа	-	-	-	14	14	ПКС-5.4	Защита работы
6.	Экзамен		-	-	-	36	36	ПКС-4.2 ПКС-4.3 ПКС-5.2 ПКС-5.4	Экзаменационные вопросы
Итого:			30	15	0	63	108	Х	Х

#### - заочная форма обучения (ЗФО)

Не реализуется.

#### - очно-заочная форма обучения (ОЗФО)

Не реализуется.

### 5.2. Содержание дисциплины.

#### 5.2.1. Содержание разделов дисциплины (дидактические единицы).

**Раздел 1. Составление плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений**

**Тема 1: Разработка графиков ввода объектов в эксплуатацию. Допуск подрядной организации к СМР на объекте:**

Планирование получения разрешительной документации, оповещения Ростехнадзора, Арх-строительного надзора, ввод объекта в эксплуатацию. Чек-листы допуска строительных организаций к СМР.

**Раздел 2. Оценка и документирование соответствия временной инфраструктуры требованиям проектной и организационно-технологической документации**

**Тема 1: Приемка у подрядных организаций перебазировки техники, МТР, персонала, строительства временных зданий и сооружений на объекте строительства:**

Приемка прочих затрат у подрядных организаций. Отчетные документы.

**Тема 2: Требования по размещению временных городков.**

Схемы размещения временных городков.

**Раздел 3. Оценка соответствия качества результата работ требованиям проекта производства работ**

**Тема 1: Приемка выполненных работ у подрядных организаций:**

Проверка на соответствие проектной, рабочей документации и договора на СМР, тендерной документации. Приемка дополнительных объемов работ, не предусмотренных проектной и рабочей документации. Списание давальческих материалов.

**Раздел 4. Документирование результатов освидетельствования строительно-монтажных работ на объекте капитального строительства**

**Тема 1: Приемка выполненных работ в соответствии с исполнительной документацией:**

Сопоставление выполненных работ исполнительной документацией, КС-2, договору на СМР, проектной и рабочей документации.

5.2.2. Содержание дисциплины по видам учебных занятий.

**Лекционные занятия**

Таблица 5.2.1

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	2	3	4	5	6
1	1	8	0	0	Разработка графиков ввода объектов в эксплуатацию. Допуск подрядной организации к СМР на объекте
2	2	8	0	0	Приемка у подрядных организаций перебазировки техники,

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	2	3	4	5	6
					МТР, персонала, строительства временных зданий и сооружений на объекте строительства. Требования по размещению временных городков.
3	3	7	0	0	Приемка выполненных работ у подрядных организаций. Проверка на соответствие проектной, рабочей документации и договора на СМР, тендерной документации. Приемка дополнительных объемов работ, не предусмотренных проектной и рабочей документации. Списание давальческих материалов.
4	4	7	0	0	Приемка выполненных работ в соответствии с исполнительной документацией.
Итого:		30	0	0	X

### Практические занятия

Таблица 5.2.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема практического занятия
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	2	3	4	5	6
1	1	4	0	0	Разработка графиков ввода объектов в эксплуатацию.
2	2	4	0	0	Комплект подтверждающих документов для приемки затрат по временным зданиям и сооружениям, перебазировки подрядчиков
3	3	4	0	0	Формы КС-2, КС-6а, Проверка на соответствие проектной, рабочей документации и договора на СМР, тендерной документации. Приемка дополнительных объемов работ, не предусмотренных проектной и рабочей документации. Списание давальческих материалов по форме М-29
4	4	3	0	0	Акты освидетельствования скрытых работ, исполнительные схемы, съемки, в том числе карьеров песка, баланс песка вывезенного из карьера и на отсыпанном объекте
1	1	15	0	0	
Итого:		15	0	0	X

### Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

### Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.3

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОЗФО		
1	2	3	4	5	6	7
1	4	13	-	-	Документирование результатов освидетельствования строительно-монтажных работ на объекте капитального строительства	Изучение нормативно-технической документации по разделу
4	5	14	-	-	Курсовая работа	Разработка курсовой работы
5	1,2,3,4	36	-	-	-	Подготовка к



№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОЗФО		
1	2	3	4	5	6	7
Итого:		63	-	-	X	экзамену X

5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- визуализация учебного материала в PowerPoint в диалоговом режиме (лекционные занятия);
- работа в малых группах (практические занятия);
- разбор практических ситуаций (практические занятия);
- метод проектов (практические занятия).

### 6. Тематика курсовых работ

Цель работы – подготовка комплекта отчетной (исполнительно-технической документации) на объект обустройства месторождения с КС-2 (форма сдача-приемки выполненных работ).

Тематика курсовой работы «Формирование комплекта исполнительной документации на X месторождение»

X – студент самостоятельно называет свое месторождение по своему усмотрению.

### 7. Контрольные работы

Контрольные работы учебным планом не предусмотрены.

### 8. Оценка результатов освоения дисциплины

8.1. Критерии оценивания степени полноты и качества освоения компетенций в соответствии с планируемыми результатами обучения приведены в Приложении 1.

8.2. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной формы обучения представлена в таблице 8.1.

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	2	3
1 текущая аттестация		
1	Опрос по разделам 1,2	0...40
		ИТОГО за первую текущую аттестацию
		0...40
2 текущая аттестация		
1	Опрос по разделам 3,4	0...60
		ИТОГО за вторую текущую аттестацию
		0...60
		<b>ВСЕГО</b>
		<b>0...100</b>



8.3. Рейтинговая система оценивания результатов выполнения курсовой работы осуществляется на основе таблиц 8.2

Таблица 8.2

№ п/п	Виды контрольных мероприятий текущего контроля	Баллы
1 текущая аттестация		
1	Анализ исходных данных	0...5
2	Подготовка КС-2	0...10
3	Подготовка исполнительной схемы на вырубку леса	0...5
4	Подготовка исполнительной схемы на сварку трубопровода	0...10
ИТОГО за первую текущую аттестацию		<b>0...30</b>
2 текущая аттестация		
5	Подготовка прочих исполнительных схем	0...20
6	Подготовка АОСР	0...20
7	Комплектация сертификатами на материалы и оборудование	0...15
8	Подготовка катов на испытание трубопроводов	0...15
ИТОГО за вторую текущую аттестацию		<b>0...70</b>
<b>ВСЕГО</b>		<b>0...100</b>

## 9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

- ЭБС «Издательства Лань»;
- ЭБС «Электронного издательства ЮРАЙТ»;
- Собственная полнотекстовая база (ПБД) БИК ТИУ;
- Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU»;
- ЭБС «IPRbooks»;
- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВО РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина;
- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВПО УГНТУ (г. Уфа);
- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВПО УГТУ (г. Ухта);
- ЭБС «Перспект»;
- ЭБС «Консультант студент».

9.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства:

1. Microsoft Office Professional Plus;
2. Autocad;
3. Windows.

## 10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещения для проведения всех видов работы, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

Таблица 10.1

№ п/п	Перечень оборудования, необходимого для освоения дисциплины	Перечень технических средств обучения, необходимых для освоения дисциплины (демонстрационное оборудование)
1	2	3
1	-	Комплект мультимедийного оборудования: проектор, экран, компьютер, акустическая система. Локальная и корпоративная сеть

## 11. Методические указания по организации СРС

### 11.1. Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

На практических занятиях обучающиеся изучают методику и выполняют типовые расчеты. Для эффективной работы обучающиеся должны иметь инженерные калькуляторы и соответствующие канцелярские принадлежности. В процессе подготовки к практическим занятиям обучающиеся могут прибегать к консультациям преподавателя. Наличие конспекта лекций на практическом занятии **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

Задания для практических занятий обучающиеся получают индивидуально. Порядок выполнения изложен в методическом пособии:

«Порядок сдачи-приемки выполненных работ. Исполнительная документация»: Методические указания к выполнению курсового проекта для магистров направления 08.04.01 «Строительство» направление «Промышленное и гражданское строительство на объектах нефтедобычи», для обучающихся по программе переподготовки «Управление проектами в строительстве для нефтяной и газовой промышленности» / сост. А. Н. Коркишко. Тюменский государственный нефтегазовый университет. – 2-е изд. – Тюмень: Издательский центр БИК ТюмГНГУ, 2016. – 61 с.

### 11.2. Методические указания по организации самостоятельной работы.

Самостоятельная работа обучающихся заключается:

1. В получении заданий (тем) у преподавателя для индивидуального освоения. Преподаватель на занятии дает рекомендации необходимые для освоения материала. В ходе самостоятельной работы обучающиеся должны изучить теоретический материал по разделам. Обучающиеся должны понимать содержание выполненной работы (знать определения понятий, уметь разъяснить значение и смысл любого термина, используемого в работе и т.п.).

2. В выполнении курсовой работы по «Формирование комплекта исполнительной документации на X месторождение». Порядок выполнения курсового проекта изложен в методическом пособии:

«Порядок сдачи-приемки выполненных работ. Исполнительная документация»: Методические указания к выполнению курсового проекта для магистров направления 08.04.01 «Строительство» направление «Промышленное и гражданское строительство на объектах нефтедобычи», для обучающихся по программе переподготовки «Управление проектами в строительстве для нефтяной и газовой промышленности» / сост. А. Н. Коркишко. Тюменский государственный нефтегазовый университет. – 2-е изд. – Тюмень: Издательский центр БИК ТюмГНГУ, 2016. – 61 с.



**Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания**

Дисциплина: **Порядок сдачи-приемки выполненных работ.**

Направление подготовки: **08.04.01 Строительство**

Направленность (профиль): **Промышленное и гражданское строительство на объектах нефтедобычи**

Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
ПКС-4.2. Составление плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений	Знать (З1) Порядок составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений	Не воспроизводит порядок составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений	Испытывает затруднения при воспроизводстве порядка составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений	Воспроизводит некоторые данные порядка составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений	Воспроизводит порядок составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений
	Уметь (У1) Составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений	Не умеет составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений	Испытывает затруднения при составлении плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений	Умеет частично составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений	Умеет составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений
ПКС-4.3. Оценка и	Знать (З2) Порядок оценки	Отсутствие навыков составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений	Владеет навыком составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений	Хорошо владеет навыком составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений	В совершенстве владеет навыками составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений
		Владеть (В1) Навыками составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений	Не воспроизводит порядок составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений	Испытывает затруднения при составлении плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений	Воспроизводит некоторые данные порядка составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений





<p>ПКС-5.4. Документирование результатов освидетельствования монтажных работ на объекте капитального строительства</p>	<p>Знать (З4) Порядок документирования результатов освидетельствования монтажно-монтажных работ на объекте капитального строительства</p>	<p>Не воспроизводит порядок документирования результатов освидетельствования монтажно-монтажных работ на объекте капитального строительства</p>	<p>Испытывает затруднения при воспроизводстве порядка документирования результатов освидетельствования монтажно-монтажных работ на объекте капитального строительства</p>	<p>Воспроизводит некоторый порядок документирования результатов освидетельствования монтажно-монтажных работ на объекте капитального строительства</p>	<p>Воспроизводит порядок документирования результатов освидетельствования монтажно-монтажных работ на объекте капитального строительства</p>
	<p>Уметь (У4) Документировать результаты освидетельствования монтажных работ на объекте капитального строительства</p>	<p>Не умеет документировать результаты освидетельствования монтажно-монтажных работ на объекте капитального строительства</p>	<p>Испытывает затруднения при документировании результатов освидетельствования монтажно-монтажных работ на объекте капитального строительства</p>	<p>Умеет частично документировать результаты освидетельствования монтажно-монтажных работ на объекте капитального строительства</p>	<p>Умеет документировать результаты освидетельствования монтажно-монтажных работ на объекте капитального строительства</p>
	<p>Владеть (В4) Навыками документирования результатов освидетельствования монтажных работ на объекте капитального строительства</p>	<p>Отсутствие навыков документирования результатов освидетельствования монтажно-монтажных работ на объекте капитального строительства</p>	<p>Владеет навыком документирования результатов освидетельствования монтажно-монтажных работ на объекте капитального строительства</p>	<p>Хорошо владеет навыками документирования результатов освидетельствования монтажно-монтажных работ на объекте капитального строительства</p>	<p>В совершенстве владеет навыками документирования результатов освидетельствования монтажно-монтажных работ на объекте капитального строительства</p>



## КАРТА

## обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина: **Порядок сдачи-приемки выполненных работ**Направление подготовки: **08.04.01 Строительство**Направленность (профиль): **Промышленное и гражданское строительство на объектах нефтедобычи**

Таблица 10

	Наименование учебной и учебно-методической литературы, автор, издательство	Кол-во экземпляров	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся учебной литературой, %	Наличие эл. варианта в ЭБС ТИУ
1	2	6	7	8	10
1	Галиуллин, Р. Р. Организация и осуществление строительного контроля: учебное пособие / Р. Р. Галиуллин, Р. Х. Мухаметрахимов. — Казань : Казанский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. — 372 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73312.html">http://www.iprbookshop.ru/73312.html</a>	ЭР*	25	100	+
2	Челнокова, В. М. Управление качеством в строительстве : учебное пособие / В. М. Челнокова. — Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. — 118 с. — ISBN 978-5-9227-0507-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/30017.html">http://www.iprbookshop.ru/30017.html</a>	ЭР*	25	100	+
3	Технический надзор за строительством : методические указания к выполнению курсовой работы для магистров направления 08.04.01 «Строительство» программа «Промышленное и гражданское строительство на объектах нефтедобычи» для обучающихся по программе переподготовки «Управление проектами в строительстве для нефтяной и газовой промышленности» / ТюмГНГУ ; сост. А. Н. Коркишко. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2016. - 45 с. - Режим доступа : <a href="http://webirbis.tsogu.ru">http://webirbis.tsogu.ru</a>	ЭР*	25	100	+
4	Градостроительный кодекс Российской Федерации : Федеральный закон от 29.12.2004 N 190-ФЗ (ред. от 25.12.2018). -URL: <a href="http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_51040/">http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_51040/</a> — Текст : электронный.	ЭР*	25	100	СПС КонсультантПлюс

ЭР\* - электронный ресурс без ограничения числа одновременных подключений к ЭБС.

Зав. базовой кафедрой «Газпром нефть» \_\_\_\_\_ А.Н. Коркишко

Директор БИК \_\_\_\_\_ Д.Х. Каюкова

