

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Самарский государственный технический университет»

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
СамГТУ

Д.А. Деморетский
“ 31 ” 201_ г.
М.П.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
Б2.П.1 Производственная практика

Направление подготовки 21.04.01 «Нефтегазовое дело»

Квалификация выпускника магистр

Профиль (направленность) Разработка нефтяных месторождений

Форма обучения очная

Выпускающая кафедра Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

Кафедра-разработчик рабочей программы Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

Семестр	Продолжительность (концентрированная), недели	Трудоемкость, ЗЕТ/недели	Форма промежуточной аттестации (зачет/зачет с оценкой)
3	8	11/8	Зачет с оценкой

Самара
2015

Программа разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 27.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», с учетом требований ФГОС ВО и рекомендаций Примерной основной образовательной программы (ПрООП) по направлению (специальности) (код и наименование направления) профилю (специализации) подготовки (наименование профиля) и учебного плана СамГТУ.

Составитель рабочей программы:

К.т.н. доцент кафедры



Ковалева Г.А.

(подпись)

30.08.15

(дата)

Ассистент кафедры



Жидкова М.В.

(подпись)

30.08.15

(дата)

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры:

РиЭНГМ

№ 1 от 30.08.15

(дата и номер протокола)

Зв. кафедрой-разработчиком



Коновалов В.В.

(подпись)

31.08.15

(дата)

Эксперт методической комиссии по
УГНП



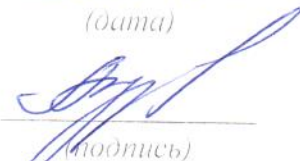
Зиновьев А.М.

(подпись)

31.08.15

(дата)

Председатель методического совета Фа-
культета



Чуркина А.Ю.

(подпись)

31.08.15

(дата)

Декан факультета



Тян В.К.

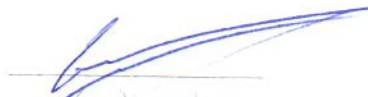
(подпись)

31.08.15

(дата)

СОГЛАСОВАНО:

Зав. выпускающей кафедрой



Коновалов В.В.

(подпись)

31.08.15

(дата)

Начальник УВО



Лукьянова А.Н.

(подпись)

31.08.15

(дата)

СОДЕРЖАНИЕ

1. Планируемые результаты прохождения практики	4
2. Место практики в структуре ОПОП	5
3. Структура и содержание практики	5
4. Формы контроля освоения практики	6
5. Основная, дополнительная и учебно-методическая литература	6
6. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «интернет»	7
7. Материально-техническое обеспечение	8
Дополнения и изменения в рабочей программе дисциплины	9
Приложение 1. Аннотация рабочей программы	10
Приложение 2. Методические рекомендации к самостоятельной работе магистранта	11
Приложение 3. Фонд оценочных средств	18

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Таблица 1

Шифр компетенции	Наименование компетенции	Планируемые результаты обучения по практике
Общепрофессиональные компетенции		
ОПК-2	Способность использовать на практике знания, умения и навыки в организации исследовательских, проектных и конструкторских работ, в управлении коллективом	<p>УМЕТЬ: своевременно корректировать и совершенствовать полученные знания в соответствии с профилем профессиональной деятельности Шифр: У (ОПК-2) - 1¹</p> <p>ВЛАДЕТЬ: навыками самостоятельного изучения новых методов решения производственных задач и современных проблем науки и техники. Шифр: В (ОПК-2) - 1¹</p>
Профессиональные компетенции		
ПК-7	Способность применять методологию проектирования	<p>ЗНАТЬ: методологию проектирования процессов нефтегазодобычи Шифр: З (ПК-7) - 1¹</p> <p>ВЛАДЕТЬ: навыками анализа использования методологии проектирования процессов нефтегазодобычи и результатов их внедрения Шифр: В (ПК-7) - 1¹</p>

2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности относится к вариативной части блока 2 «Практики» учебного плана подготовки магистрантов по направлению 21.04.01 «Нефтегазовое дело» магистерской программы «Разработка нефтяных месторождений».

В таблице 2 приведены предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций практики в соответствии с матрицей компетенций ОПОП.

**Предшествующие и последующие дисциплины,
направленные на формирование компетенций**

№ п/п	Шифр и наименование компетенции	Предшествующие дисциплины	Последующие дисциплины (группы дисциплин)
Общепрофессиональные компетенции			
1	ОПК-2 Способность использовать на практике знания, умения и навыки в организации исследовательских, проектных и конструкторских работ, в управлении коллективом	Экономика и управление нефтегазовым производством	Государственная итоговая аттестация
Профессиональные компетенции			
2	ПК-7 Способность применять методологию проектирования	Разработка нефтяных месторождений	Современные проблемы нефтегазовой науки, техники и технологии, Государственная итоговая аттестация

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость практики составляет 11 зачетных единиц, 396 часов. Трудоемкость и содержание учебной практики приведено в таблице 3. Самостоятельная работа студента отражена в таблице 4.

Таблица 3

Трудоемкость и содержание практики

Концентрированная/ Рассредоточенная практика	№, Наименование этапов практики	Виды работ на практике, включая самостоятельную работу студента	Всего часов	Семестр
			396	3
Концентрированная	1.Подготовительный этап	Оформление на предприятие. Знакомство с предприятием, охраной труда и правилами	10	3

		внутреннего распорядка. Инструктаж по технике безопасности		
Концентрированная	2. Выполнение задания на практику	Изучение специфики деятельности, технологических процессов на нефтедобывающем предприятии. Анализ и разработка предложений по улучшению технологических процессов нефтедобывающего предприятия.	384	3
Концентрированная	3. Защита зачета	Подготовка к зачету на основе подготовленного отчета и дневника практики	2	3

Таблица 4

Самостоятельная работа студента

Концентрированная/ Рассредоточенная практика	Этапы практики	Вид самостоятельной работы студента (СРС)	Трудоемкость, час
Концентрированная	1	Подготовка отчета по практике	10
	2	Подготовка дневника практики	8
	3	Защита отчета	2
Итого			20

Методические указания к СРС приведены в приложении 2.

4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

Текущий контроль производится в течение практики руководителем практики в форме изучения специфики деятельности. Промежуточный контроль по окончании практики производится в форме проверки отчета и дневника практики, оформленных в печатном виде, и выставлении зачета с оценкой.

Отчет и дневник практики по производственной практике приводится в приложении 2.

5. ОСНОВНАЯ, ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЛИТЕРАТУРА

Учебно-методическое обеспечение

№ п/п	Учебник, учебное пособие (приводится библиографическое описание учебника, учебного пособия)	Ресурс НТБ СамГТУ
Основная литература		
1	Арбузов В.Н. Сборник задач по технологии добычи нефти и газа в осложненных условиях [Электронный курс]: практикум/Арбузов В.Н., Курганов Е.В.- Электрон. текстовые данные.- Томск:Томский политехнический университет, 2015.- 68 с.	ЭБС «IPRbooks
2	Разработка нефтяных месторождений, сбор, подготовка и транспорт продукции. Краткий курс. Бережная Л.И., Колядов Л.В., РГУ нефти и газа, 2014 г.	Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина
Дополнительная литература		
1	Сбор и подготовка нефти, газа и воды [Текст]: учеб. Г.С.Лутошкин.-3-е изд., стер., переч. со 2-го изд. 1979 г.- М.:Альянс, 2005. – 319 с.: ил.-Библиогр.: с. 316.-316.-ISBN 5-98535-013-4 (в пер.)	Электронный каталог НТБ СамГТУ
2	Технология и техника добычи нефти [Текст]: учеб. Для ВУЗов/ В.И. Щуров.-2-е изд., стер.-Перепеч. с изд.1983 г.- М.:Альянс, 2005. -510 с.:черт., схем.-Библиогр.:с.503.-ISBN 5-98535-012-6 (в пер.)	Электронный каталог НТБ СамГТУ
3	Головина Ю.А. Типовые задачи по изучению параметров, составляющих основу физики пласта [Электронный ресурс] : учеб. пособие /Ю.А. Головина; Самар.гос.техн.ун-т, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений. — Электрон. дан. — Самара : [б. и.], 2013. — 46 с.	Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ
4	Т.И. Кузнецова Системы разработки нефтяных месторождений [Электронный ресурс] : метод. указ. к лаб. работам / Самар. гос. техн. ун-т, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений ; сост. Т. И. Кузнецова . — Электрон. дан. — Самара : [б. и.], 2011. — 86 с..	Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ
5	Борисевич Ю.П. Расчеты ситуационных задач по дисциплине «Сбор и подготовка нефти, газа и воды» [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие /Ю.П. Борисевич, В.В. Коновалов, Г.З. Краснова ; Самар.гос.техн.ун-т. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений). — Электрон. дан. — Самара : [б. и.], 2014. — 236 с.	Электронная библиотека трудов сотрудников СамГТУ

РЕСУРСЫ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»

Русскоязычные ресурсы

1. Window.edu.ru/resource – Библиотека учебников по разработке и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений (открытый доступ)
2. Www1.fips.ru – федеральная служба по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам (открытый доступ)
3. Neftegaz.ru - поисковая система по нефтегазовому комплексу (открытый доступ)
4. Www2.viniti.ru- Всероссийский Институт научной и технической информации (открытый доступ)

Зарубежные ресурсы

1. Scopus.com – база данных рефератов и цитирования (открытый доступ)
2. Wdl.org – мировая цифровая библиотека (открытый доступ)
3. Sciencedirect.com - сайт для доступа к научным публикациям (ограниченный доступ)

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- Рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в Интернет,
- Рабочие места магистрантов, оснащенные компьютерами с доступом в Интернет, предназначенные для работы в электронной образовательной среде (компьютерный класс)
 - Пакеты ПО общего назначения (компьютерный класс),
 - Ресурсы научно-технической библиотеки СамГТУ
 - Ресурсы ИВЦ СамГТУ

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе СамГТУ

_____ Д.А. Деморецкий
« _____ » _____ 201__ г.

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ
к рабочей программе научно-исследовательской работе
по направлению (специальности) 21.04.01 «Нефтегазовое дело» профилю
(специализации) «Разработка нефтяных месторождений»
на 20__/20__ уч.г.

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

- 1)
- 2)

Изменения в РПП рассмотрены и одобрены на заседании кафедры

(номер протокола заседания кафедры) (дата) (подпись зав. кафедрой) (расшифровка подписи)

Руководитель ОПОП

(шифр наименование) (дата) (личная подпись) (расшифровка подписи)

Ответственный по профилю

(шифр наименование) (дата) (личная подпись) (расшифровка подписи)

Изменения в РПП одобрены на заседании методического совета факультета

(Наименование факультета)

« _____ » _____ 20__ г. протокол № _____

Председатель методического совета факультета _____
(личная подпись) (расшифровка подписи)

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УВО _____
(дата) (личная подпись) (расшифровка подписи)

**Аннотация рабочей программы
по производственной практике по получению профессиональных умений
и опыта профессиональной деятельности
направление 21.04.01 «Нефтегазовое дело» профиль «Разработка нефтяных
месторождений».**

Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности относится к вариативной части блока 2 «Практики» учебного плана подготовки магистрантов по направлению 21.04.01 «Нефтегазовое дело» магистерской программы «Разработка нефтяных месторождений». Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности реализуется на нефтетехнологическом факультете кафедрой «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений».

Требования к уровню освоения содержания практики:

Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности нацелена на формирование общепрофессиональной компетенции:

ОПК-2 Способность использовать на практике знания, умения и навыки в организации исследовательских, проектных и конструкторских работ, в управлении коллективом и профессиональной компетенции

ПК-7 Способность применять методологию проектирования.

Содержание производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности охватывает круг вопросов, связанных с получением профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности магистранта.

Проведение производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности предусматривает следующие формы организации процесса – выездная.

Программой производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль в форме проверки выполнения индивидуальных учебных заданий и промежуточный контроль в форме зачета с оценкой (защита отчета по практике).

Общая трудоемкость освоения практики составляет 11 зачетные единицы, 396 часов. Программой производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности предусмотрены следующие виды работ на практике: изучение специфики деятельности (354 часов); подготовка индивидуального отчета и дневника производственной практики (20 часов), самостоятельную работу студента (20 часов), аттестация по результатам прохождения учебной практики на основе подготовленного отчета (2 часа).

Методические рекомендации к самостоятельной работе магистранта

Целью самостоятельной работы по производственной практике являются:

- приобретение навыков работы с нормативными документами;
 - формирование общепрофессиональных и профессиональных знаний, умений и навыков, необходимых для будущей работы на предприятии;
 - приобретение навыков профессионального мастерства и основ профессиональной деятельности;
 - Изучение специфики деятельности предприятия;
 - приобретение опыта самостоятельной деятельности на предприятии (в организации).
- обоснование актуальности выбранной темы магистерской диссертации на основании пройденной производственной практики.

На основе прохождения практики магистрант самостоятельно составляет отчет по производственной практике, содержащий сведения о прохождении производственной практики, краткую характеристику технологических и производственных процессов предприятия.

Магистрант при подготовке к самостоятельной работе обязан:

- полностью выполнять задания, предусмотренные программой практики;
- уметь ориентироваться в материалах задания, предусмотренного программой практики;
- подчиняться действующим на предприятии, в учреждении правилам внутреннего трудового распорядка;
- изучить и строго соблюдать правила техники безопасности;

По окончании производственной практики магистрант составляет письменный отчет и сдает его руководителю практики от кафедры вместе с дневником, подписанным руководителем от предприятия, организации.

Структура отчета практики

Отчет по производственной практике должен состоять из следующих разделов:

- Введение, в котором указываются цели и задачи производственной практики;
- Основная часть, содержащая рассмотрение вопросов, поставленных в задании на практику, сведения о работе конкретного подразделения, где проходила практика;
- Заключение, излагающее выводы о проделанной работе.

Отчет оформляется с использованием компьютерной техники на стандартных листах белой бумаги (размером 297 X 210 мм). Межстрочное расстояние составляет 1,5 интервала. Шрифт Times New Roman, размер шрифта - 14. Поля должны быть слева - 30 мм, справа - 10 мм, сверху и снизу - не менее 20 мм.

Первая страница заполняется в соответствии с оформлением титульного листа (Приложение 2). За титульным листом следует содержание отчета.

Текст разделов (глав) отчета разделяется на подразделы (параграфы). Разделы нумеруются арабскими цифрами в пределах всего отчета, после номера раздела (главы) ставится точка. Подразделы (параграфы) нумеруются арабскими цифрами в пределах раздела (главы), например "3.1" - первый параграф третьей главы.

Разделы и подразделы должны иметь заголовки, подчеркивание и перенос слов в заголовках не допускаются. Нумерация страниц должна быть сквозной. В оглавлении перечисляются все заголовки, имеющиеся в отчете, и указываются номера страниц, на которых они помещены.

Все рисунки (схемы, чертежи, эскизы, графики) размещаются сразу же после ссылки на них в тексте отчета. Рисунок должен иметь подпись, которая размещается над изображением, под ним указывается его номер.

Цифровой материал, помещаемый в отчет, оформляют в виде таблиц. Над правым верхним углом таблицы делают надпись "Таблица" с указанием ее порядкового номера, ниже приводится название таблицы. На все таблицы и рисунки должны быть ссылки в тексте (например: "табл. 1", "рис. 3"). Все подписи к рисункам и таблицам имеют жирное выделение, размер шрифта - 12.

Структура дневника практики

Дневник практики оформляется с использованием компьютерной техники на стандартных листах белой бумаги или распечатывается пустая форма дневника практики и заполняется рукописно магистрантом.

Титульный лист дневника практики заполняется магистрантом согласно личных данных и данных о месте прохождения практики. Задание на практику заполняется магистрантом согласно выданного руководителем задания. Описание выполненных работ заполняется магистрантом согласно выполненных работ во время прохождения производственной практики. Задание по экономическим вопросам и организации производства, по охране труда, охране окружающей среды и гражданской обороне заполняется магистрантом согласно выполненных работ во время прохождения соответствующей практики (при наличии в задании) на практику по согласованию с руководителем от кафедры. График прохождения практики заполняется магистрантом согласно выполненных работ во время прохождения производственной практики. Описание выполняемых работ заполняются магистрантом согласно видов деятельности во время прохождения производственной практики.

Отзыв о практике студента с рекомендуемой оценкой составляется руководителем практики от предприятия. Заключение руководителя практики от кафедры и общую оценку за производственную практику составляет магистрантом от кафедры.

Министерство образования и науки Российской Федерации

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«Самарский государственный технический университет»

Нефтетехнологический факультет

Кафедра Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

О Т Ч Е Т

по производственной практике

Выполнил магистрант (курс, факультет)
Фамилия, инициалы _____
Руководители практики:
от кафедры _____
должность, звание
Фамилия, инициалы _____

САМАРА 2015 г.

ОТЗЫВ О ПРАКТИКЕ

Студента(ки) _____
(фамилия, имя, отчество)

Рекомендуемая оценка _____

Руководитель практики от предприятия

(подпись)
Место печати

Заключение руководителя практики от кафедры: _____

Общая оценка _____

Руководитель практики от кафедры _____
(подпись)



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Самарский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВПО «СамГТУ»)

Факультет _____

Кафедра _____

Д Н Е В Н И К

_____ практики

Студента(ки) _____ курса _____ группы _____ направления подготовки
(специальности)

(фамилия, имя, отчество)

База практики _____
(наименование предприятия,

цеха, отдела.)

Сроки практики: начало _____
Окончание _____

Руководители практики:

От кафедры _____
(фамилия, инициалы, звание, должность)

От предприятия _____
(фамилия, инициалы, звание, должность)

Дата	Описание выполняемых работ	Подпись руководителя

Дата	Описание выполняемых работ	Подпись руководителя

2. Задание по экономическим вопросам и организации производства:

3. Задание по охране труда, охране окружающей среды и гражданской обороне:

Задание получил студент _____
« ____ » _____ 20__ г.

График прохождения практики

Дата	Этапы (разделы) работы	Рабочее место

Руководитель практики от кафедры _____

Руководитель практики от предприятия _____

Выполнение работ

Дата	Описание выполняемых работ	Подпись руководителя

Приложение 3

Министерство образования и науки Российской Федерации

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

УЧРЕЖДЕНИЕ

ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«Самарский государственный технический университет»

Нефтетехнологический факультет

Кафедра Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

текущего контроля и промежуточной аттестации

дисциплины «Производственная практика»

в составе основной образовательной программы по направлению подготовки:

21.04.01 Нефтегазовое дело

по уровню высшего образования: **магистратура**

направленность (профиль) программы: **Разработка нефтяных месторождений**

Составитель:

К.т.н, доцент кафедры «РиЭНиГМ»

Г.А. Ковалева

Ассистент кафедры «РиЭНиГМ»

М.В. Жидкова

Самара 2015г.

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА

Таблица 1

№ п/п	Контролируемые разделы дисциплины (темы)	Код контролируемой компетенции	Шифр дескриптора (описания компетенции)	Наименование оценочного средства
1	Подготовительный этап	ПК-7	З (ПК-7) -1 ¹	Оформление дневника, отчета
2	Выполнение задания на практику	ОПК-2, ПК-7	У (ОПК-2) -1 ¹ , В (ОПК-2) - 1 ¹ , В (ПК-7) -1 ¹	Оформление дневника, отчета, получение зачета с оценкой, проверка выполненного задания
3	Защита зачета	ОПК-2, ПК-7	У (ОПК-2) -1 ¹ , В (ОПК-2) - 1 ¹ , В (ПК-7) -1 ¹	Оформление дневника, отчета, получение зачета с оценкой

2. МАТРИЦА СООТВЕТСТВИЯ ДОСТИЖЕНИЯ ЗАПЛАНИРОВАННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА»

Таблица 2

	Оформление отчета	Оформление дневника	Проверка выполнения заданий	Зачёт с оценкой
ОПК-2	В (ОПК-2) - 1 ¹ , У (ОПК-2) -1 ¹	В (ОПК-2) - 1 ¹ , У (ОПК-2) -1 ¹	У (ОПК-2) -1 ¹ , В (ОПК-2) - 1 ¹	У (ОПК-2) -1 ¹ , В (ОПК-2) - 1 ¹
ПК-7	З (ПК-7) -1 ¹ , В (ПК-7) -1 ¹	З (ПК-7) -1 ¹ , В (ПК-7) -1 ¹	В (ПК-7) -1 ¹	В (ПК-7) -1 ¹

3. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ДОСТИЖЕНИЙ СТУДЕНТОМ ЗАПЛАНИРОВАННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ

Таблица 3

Оценка	Критерии
«отлично»	Выставляется, если уровень сформированности заявленных компетенций по 80 и более % дескрипторов (в соответствии с картами компетенций ОПОП) оценивается на уровнях «4» и «5», при условии отсутствия уровней «1»-«3»: студент показал прочные знания основных положений фактического материала, умение самостоятельно решать конкретные практические задачи повышенной сложности, свободно использовать справочную литературу, делать обоснованные выводы из результатов

	анализа конкретных ситуаций
«хорошо»	Выставляется, если уровень сформированности заявленных компетенций по 60 и более % дескрипторов (в соответствии с картами компетенций ОПОП) оценивается на уровнях «4» и «5», при условии отсутствия уровней «1»-«2»: студент показал прочные знания основных положений фактического материала, умение самостоятельно решать конкретные практические задачи, предусмотренные рабочей программой, ориентироваться в рекомендованной справочной литературе, умеет правильно оценить полученные результаты анализа конкретных ситуаций
«удовлетворительно»	Выставляется, если уровень сформированности заявленных компетенций по 60 и более % дескрипторов (в соответствии с картами компетенций ОПОП) оценивается на уровнях «3»-«5»: студент показал знание основных положений фактического материала, умение получить с помощью преподавателя правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой, знакомство с рекомендованной справочной литературой
«неудовлетворительно»	Выставляется, если уровень сформированности заявленных компетенций менее чем по 60 % дескрипторов (в соответствии с картами компетенций ОПОП) оценивается на уровнях «3»-«5»: При ответе студента выявились существенные пробелы в знаниях основных положений фактического материала, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой учебной дисциплины

5. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Поскольку практика призвана формировать несколько дескрипторов компетенций, процедура оценивания реализуется поэтапно:

1-й этап: оценивание уровня достижения каждого из запланированных результатов обучения – дескрипторов (знаний, умений, владений) в соответствии со шкалами и критериями, установленными картами компетенций ОПОП (Приложение к ОПОП 1-3). Экспертной оценке преподавателя подлежат уровни сформированности отдельных дескрипторов, для оценивания которых предназначена данная оценочная процедура текущего контроля или промежуточной аттестации согласно матрице соответствия оценочных средств результатам прохождения практики (раздел 3 Фонда оценочных средств).

2-й этап: интегральная оценка достижения обучающимся запланированных результатов обучения по итогам отдельных видов текущего контроля и промежуточной аттестации.

Характеристика процедур текущего и итогового контроля по : Производственная практика

№	Наименование оценочного средства*	Периодичность и способ проведения процедуры оценивания	Методы оценивания	Виды выставляемых оценок	Способ учета индивидуальных достижений обучающихся
1	Отчет-дневник по практике	1 раз в семестр по окончании прохождения практики	Экспертная, внешняя**	по пятибалльной шкале	индивидуальный план, портфолио
2	Рукопись ВКР	1 раз за период обучения по окончании работы над ВКР	Экспертный, самооценка	Зачет/незачет	индивидуальный план, портфолио
3	Зачет с оценкой	раз в семестр, по окончании практики	экспертный	по пятибалльной шкале	ведомость, зачетная книжка и учебная карточка, индивидуальный план, портфолио

**если предусмотрена выездная практика

Удовлетворительная оценка, может выставляться и при неполной сформированности компетенций в ходе освоения, если их формирование предполагается продолжить на более поздних этапах обучения, в ходе изучения других учебных дисциплин.