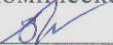
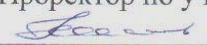


Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Алтайский государственный аграрный университет»

СОГЛАСОВАНО  
Декан экономического факультета  
  
В.Е. Левичев  
«25» января 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе  
  
И.А.Косачев  
«26» января 2016 г.

**Кафедра финансы и кредит**

**ПРОГРАММА ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ**

Направление подготовки  
**38.04.01 «Экономика»**

Образовательная программа  
**«Финансы организаций»**

Уровень высшего образования – магистратура

Программа подготовки – академическая магистратура

Барнаул 2016

Программа преддипломной практики составлена на основе требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика», в соответствии с учебным планом, утвержденным ученым советом университета:

протокол № 8 от 28 апреля 2015г. по образовательной программе «Финансы организаций» для очной и заочной формы обучения.

Рассмотрена на заседании кафедры, протокол № 6 от 18 декабря 2015г.

Зав. кафедрой,  
к.э.н., доцент

М.Г. Кудинова

Одобрена на заседании методической комиссии экономического факультета, протокол № 3 от «22» января 2016 г.

Председатель методической комиссии,  
к.п.н., доцент

Н.В. Тумбаева

Составители:  
Зав. кафедрой, к. э. н., доцент

М.Г. Кудинова

**Лист внесения дополнения и изменения  
в рабочую программу учебной дисциплины**

на 2016 - 2017 учебный год

Программа учебной практики пересмотрена на заседании кафедры, протокол № 12 от 29 августа 2016 г.

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

- изменения не вносятся
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

Составители изменений и дополнений:

ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
<b>Зав. кафедрой</b>	<u>М.И. Курбанов</u>	<u>М.И. Курбанов</u>
ученая степень, ученое звание	подпись	И.О. Фамилия
_____	_____	_____

на 2017 - 2018 учебный год

Программа учебной практики пересмотрена на заседании кафедры, протокол № 11 от 28 августа 2017 г.

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

- изменения не вносятся
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

Составители изменений и дополнений:

ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
<b>Зав. кафедрой</b>	<u>М.И. Курбанов</u>	<u>М.И. Курбанов</u>
ученая степень, ученое звание	подпись	И.О. Фамилия
_____	_____	_____

на 201\_\_ - 201\_\_ учебный год

Программа учебной практики пересмотрена на заседании кафедры, протокол № \_\_ от \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

Составители изменений и дополнений:

ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
<b>Зав. кафедрой</b>	_____	_____
ученая степень, ученое звание	подпись	И.О. Фамилия
_____	_____	_____

на 201\_\_ - 201\_\_ учебный год

Программа учебной практики пересмотрена на заседании кафедры, протокол № \_\_ от \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

Составители изменений и дополнений:

ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
<b>Зав. кафедрой</b>	_____	_____
ученая степень, ученое звание	подпись	И.О. Фамилия
_____	_____	_____

**Оглавление**

1. Цель и задачи преддипломной практики	5
2. Место преддипломной практики в структуре ОПОП ВО	6
3. Требования к результатам преддипломной практики	6
4. Распределение трудоемкости по преддипломной практике	7
5. Тематический план преддипломной практики	8
6. Образовательные технологии	9
7. Характеристика фондов оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	10
7.1. Характеристика оценочных средств для текущего контроля успеваемости	10
7.2. Характеристика фондов оценочных средств для промежуточной аттестации	10
8. Учебно-методическое обеспечение преддипломной практики	12
9. Материально-техническое обеспечение преддипломной практики	14
Приложения	15

## 1. Цель и задачи преддипломной практики

Целью преддипломной практики магистрантов является закрепление, расширение и углубление теоретических знаний, формирование навыков существенного повышения эффективности бизнеса и совершенствования финансов организаций.

*Основные задачи практики:*

- изучение вопросов, предусмотренных программой практики;
- ознакомление со структурой и функциями финансовой службы организации;
- рассмотрение организации финансовой работы в организациях;
- приобретение навыков пользования методическими, нормативными и другими регламентирующими документами в области финансов организаций;
- приобретение навыков самостоятельной аналитической работы, пользования экономической документацией, финансовой отчетностью, статистическим материалом в целях дальнейших научных исследований в области экономики;
- подбор необходимого практического материала для написания отчета и выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации).

## 2. Место преддипломной практики в структуре ОПОП ВО

Прохождение преддипломной практики является обязательным условием выполнения учебного плана.

Таблица 2.1 – Сведения о дисциплинах, практиках (и их разделах), на которые опирается содержание данной дисциплины

Наименование дисциплин, других элементов учебного плана	Перечень разделов
Финансы (продвинутый уровень)	Понятие и назначение финансов. Финансовый механизм. Финансовые ресурсы. Финансовый рынок как механизм перераспределения финансовых ресурсов. Финансовая система. Финансовая политика. Финансовое регулирование социально-экономических процессов. Функциональные основы управления финансами. Организационно-правовые основы управления финансами
Краткосрочная и долгосрочная финансовая политика	Объем производства и реализации, материально-техническое обеспечение и производительность труда в финансовой политике фирмы. Финансовое состояние и стратегия финансового развития фирмы. Формирование, выполнение и контроль долгосрочной финансовой политики фирмы

Персональные финансы в финансовой системе государства	Социально-экономическая сущность и функции персональных финансов. Доходная часть бюджета домашнего хозяйства. Расходная часть бюджета домашних хозяйств. Управление персональными финансами
---	---

### 3. Требования к результатам преддипломной практики

Таблица 3.1 – Сведения о компетенциях и результатах обучения, формируемых данной дисциплиной

Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной	Коды компетенций в соответствии с ФГОС ВО	Перечень результатов обучения, формируемых дисциплиной		
		По завершении изучения данной дисциплины выпускник должен		
		знать	уметь	владеть
готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала	ОК-3	основные представления о возможных сферах и направлениях саморазвития и профессиональной реализации, путях использования творческого потенциала	выделять и характеризовать проблемы собственного развития, формулировать цели профессионального и личностного развития, оценивать свои творческие возможности	основными приемами планирования и реализации необходимых видов деятельности, самооценки профессиональной деятельности; подходами к совершенствованию творческого потенциала
способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные	ПК-1	основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных; существующие инструменты и методы анализа деятельности финансово-кредитных организаций	использовать источники экономической, социальной и управленческой информации в финансово-кредитной сфере; дать обоснованные заключения по результатам проводимых исследований; обобщать и анализировать информацию	методами современными принципами и методами аналитической работы, связанными с финансовыми аспектами деятельности коммерческих и некоммерческих организаций; методами анализа и обобщения информации
способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования	ПК-2	сущность и содержание различных источников информации, необходимых для проведения финансово-экономических расчетов	оценивать и прогнозировать последствия принимаемых финансово-экономических решений в области финансов и кредита	методами обоснования финансово-экономических показателей
способностью	ПК-3	специфику работы	определять степень фи-	современными ме-

проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой		коммерческих, страховых организаций и банков и др. кредитных организаций	нансовой устойчивости организации и ее деловой активности, разрабатывать финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность организаций; разрабатывать и обосновывать финансово-экономические показатели деятельности кредитной организации	тодами и инструментами для оценки показателей финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта
способностью представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада	ПК-4	основные направления использования информационных технологий	выбирать мультимедийные технологии для представления проведенного исследования	навыками работы с мультимедийными технологиями
способностью самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности, разрабатывать соответствующие методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации разработанных проектов и программ	ПК-5	основные показатели финансовой устойчивости организации, в том числе кредитной, оценки финансовых рисков	использовать результаты оценочной деятельности предприятий и организаций в области финансов и кредита	методологией оценки и прогнозирования существующих финансово-экономических рисков и показателей
способностью оценивать эффективность проектов с учетом фактора неопределенности	ПК-6	знать модели принятия решения в условиях неопределенности.	использовать методы и методики анализа финансового состояния и оценки рисков в условиях неопределенности.	инструментальными средствами в условиях неопределенности.
способностью разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках	ПК-7	разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках	использовать методы и методики финансового анализа и оценки рисков для разработки стратегий поведения экономических агентов на различных рынках	методами и методиками финансового анализа и оценки рисков для разработки стратегий поведения экономических агентов на различных рынках
способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегиче-	ПК-8	основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих	анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм	современными методиками расчета и анализа экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макро-

ских решений на микро- и макро-уровне		субъектов	собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	уровне
способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов	ПК-9	основные методы и методики экономического анализа показателей	применять методы и приемы экономического анализа финансово-хозяйственной деятельности организаций, банков, страховых организаций и др. кредитных организаций	методами и методиками экономического анализа финансово-хозяйственной деятельности организаций, банков, страховых организаций и др. кредитных организаций
способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом	ПК-10	сущность и содержание различных источников информации, необходимых для проведения финансово-экономических расчетов и составления прогноза основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом	оценивать и прогнозировать последствия принимаемых финансово-экономических решений в области финансов и кредита	методами обоснования финансово-экономических показателей и составления прогноза основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
способностью разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической	ПК-12	основные методы и приемы экономического анализа финансово-хозяйственной деятельности организаций, банков, страховых организаций и др. кредитных организаций для принятия управленческих решений	применять методику анализа финансово-хозяйственной деятельности организаций, банков, страховых организаций и др. кредитных организаций для принятия управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности	методами и методикой анализа финансово-хозяйственной деятельности организаций, банков, страховых организаций и др. кредитных организаций для принятия управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности

#### 4. Распределение трудоемкости по преддипломной практике

Таблица 4.1 – Распределение трудоемкости преддипломной практики, реализуемой по учебному плану магистратуры для очной и заочной формы обучения, часов

Вид занятий	Форма обучения		
	очная	заочная	
	программа подготовки		
	полная	полная	ускоренная



Преддипломная практика, часов, всего	216	216	
Форма промежуточной аттестации	3	3	
Общая трудоемкость, зачетных единиц	6	6	

\* Формы промежуточной аттестации: зачет (3).

Преддипломная практика предусмотрена на 4 году обучения продолжительностью 2 недели.

## 5. Тематический план преддипломной практики

### 5. Тематический план прохождения практики

Таблица 5.1 – Тематический план преддипломной практики по учебному плану магистров для очной и заочной формы обучения, часов

Наименование темы	Изучаемые вопросы	Объем часов				Форма текущего контроля	Объем часов				Форма текущего контроля	Объем часов				Форма текущего контроля
		Лекции	Лабораторные работы	Практические (семинарские) занятия	Самостоятельная работа		Лекции	Лабораторные работы	Практические (семинарские) занятия	Самостоятельная работа		Лекции	Лабораторные работы	Практические (семинарские) занятия	Самостоятельная работа	
		Очное полное					Заочное полное					Заочное ускоренное				
Преддипломная практика финансам организаций	Направления их совершенствования финансов организаций				216				216							ИЗ
	Всего по практике				216				216							

\*Формы текущего контроля: лабораторная работа (ЛР); контрольная работа (К); расчетно-графическая работа (РГР); домашнее задание (ДЗ); реферат (Р); эссе (Э); коллоквиум (КЛ); тестирование (Т); индивидуальное задание (ИЗ); аудиторная контрольная работа (АКР).  
Задания по лабораторным работам приведены в методических указаниях в литературе.

## **6. Организация, контроль выполнения и методическое обеспечение самостоятельной работы студентов**

СРС проводится в соответствии с тематическим планом преддипломной практики.

Результаты СРС оцениваются в ходе защиты отчета по преддипломной практике.

Таблица 6.1 – Вид, контроль выполнения и методическое обеспечение СРС практики по видам занятий, реализуемой по учебному плану «Финансы организаций» для очной и заочной форм обучения

№ п/п	Вид СРС <sup>1)</sup>	Количество часов	Контроль выполнения	Методическое обеспечение
1	Индивидуальное задание	216	Защита	Учебно-методическая литература, списки источников, электронные библиотеки размещены в локальной сети.

## 7. Образовательные технологии

Таблица 7.1 – Активные и интерактивные формы проведения занятий, используемые на аудиторных занятиях при прохождении практики для очной формы обучения

Семестр	Вид занятия	Используемые активные и интерактивные формы проведения занятий	Количество часов
4-й семестр	Индивидуальное задание	Индивидуальное задание – индивидуальная работа студента по вопросам совершенствования финансов организаций (в зависимости от темы выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации))	216
		Итого	216

## 8. Характеристика фондов оценочных средств, для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Формой контроля для промежуточной аттестаций является зачет по результатам предоставленного отчета о выполненной работе на практике.

## 8. Учебно-методическое обеспечение преддипломной практики

### Нормативно-правовые акты

1. Налоговый кодекс РФ: Части первая и вторая. – М.: Издательство «Омега-Л», 2013. – 751 с.
2. Положение по бухгалтерскому учету «Бухгалтерская отчетность организации» (ПБУ4/99). Положение о главных бухгалтерях. – Новосибирск: Сиб. Унив. Изд-во, 2010. – 176 с. – (Бухгалтер. Нормативные документы).
3. Федеральный закон «О несостоятельности (банкротстве)». – Новосибирск: Сиб. унив. изд-во, 2010. – 221 с. – (Кодексы. Законы. Нормы).

### Список основной учебной литературы

1. Никитина Н.В. Корпоративные финансы: учебное пособие / Н.В. Никитина, В.В. Янов. – 2-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2013. – 512 с. – (Бакалавриат). *Рекомендовано УМО по образованию в области финансов, учета и мировой экономики, в качестве учебного пособия для студентов, обучающихся по специальности «Финансы и кредит»*
2. Теплова Т.В. Корпоративные финансы: учебник для бакалавров / Т.В. Теплова. – М.: Юрайт, 2013. – 655 с. – (Бакалавр). *Допущено Министерством образования и науки РФ в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям*

### Список изданий дополнительной учебной литературы

1. Бурмистрова Л.М. Финансы организаций (предприятий): Учеб. пособие. – М.: ИНФРА-М, 2010. – 240 с. – (Высшее образование). *Рекомендовано Учебно-методическим объединением вузов России по образованию в области финансов, учета и мировой экономики в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 080105 Финансы и кредит*
2. Корпоративные финансы: учебник для бакалавров / В.Е. Леонтьев, В.В. Бочаров, Н.П. Радковская. – М. : Юрайт, 2014. – 349 с. – (Бакалавр). *Допущено Учебно-методическим отделом высшего образования в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям*
3. Корпоративные финансы: учебник для бакалавров и магистров: гриф УМО / [М.В. Романовский](#), [А. И. Вострокнутова](#). – СПб. : Питер, 2011. – 588 с. : ил. – (Учебник для вузов: стандарт третьего поколения). *Рекомендовано УМО по образованию в области финансов, учета и мировой экономики, в качестве учебника для студентов, обучающихся по специальности «Финансы и кредит»*
4. Финансы организаций (предприятий): учебник для вузов / М.Г. Лапу-

ста, Т.Ю. Мазурина, Л.Г. Скамай. – Изд. испр. . М. : ИНФРА-М, 2012. – 575 с. – (Высшее образование). *Допущено Советом учебно-методического объединения вузов по образованию в области менеджмента в качестве учебного пособия по дисциплине специализации «Предпринимательство» специальности «Менеджмент организации»*

5. Финансы организаций (предприятий): учебник для вузов / В.А. Слепов, Т.В. Шубина. – М. : ИНФРА-М, 2011. – 352 с. *Рекомендовано Учебно-методическим объединением по образованию в области экономики и экономической теории в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению «Экономика» и экономическим специальностям*

#### Программное обеспечение

Программа Excel с пакетом анализа

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

1. Министерство финансов Российской Федерации [http:// www.minfin.ru](http://www.minfin.ru)
2. Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Алтайскому краю – [http:// ak.gks.ru](http://ak.gks.ru)
3. Федеральная служба государственной статистики по Российской Федерации [http:// www.gks.ru](http://www.gks.ru)
4. «Консультант +»

#### Периодические научные издания

Финансовый менеджмент

Банковское дело

Деньги и кредит

Финансы

Финансы и кредит

Рынок ценных бумаг

Вестник АГАУ

#### **9. Материально-техническое обеспечение дисциплины**

Лекционные аудитории, аудитории для проведения практических занятий, оснащенные средствами мультимедийными средствами обучения, компьютерные классы.

Приложение № 1  
к программе дисциплины  
«Преддипломная практика»

**Список имеющихся в библиотеке университета изданий основной учебной литературы по преддипломной практики по состоянию на 14 декабря 2015 г.**

№ п/п	Библиографическое описание издания	Количество в библиотеке
1.	Барулин С.В. Финансы: учебник / С.В. Барулин. – 2-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2011. – 640 с.	30 экз.
2.	Финансы: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям, специальности «Финансы и кредит» (080105) / Под ред. Г.Б. Поляка. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2008. – 703 с. – (Серия «Золотой фонд российских учебников»).	40 экз.

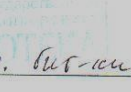
Составители:

Зав. кафедрой, к.э.н., доцент



М.Г. Кудинова

Список верен

30.6.2015 г. 



О.Ф. Мотылева

Приложение № 2  
к программе дисциплины  
«Преддипломная практика»

**Список имеющихся в библиотеке университета изданий дополнительной учебной литературы по преддипломной практики по состоянию на 14 декабря 2015 г.**

№ п/п	Библиографическое описание издания	Количество в библиотеке
1.	Финансы: учебник – 3-е изд., перераб. и доп. / под ред. проф. В.Г. Князева, проф. В.А. Слепова. – М.: Магистр, 2010. – 654 с.	3 экз.
2.	Трошин А.И. Финансы и кредит: учебник / А.Н. Трошин, Т.Ю. Мазурин, В.И. Фомкина. – М.: ИНФРА-М, 2010. – 408 с.	40 экз.
3.	Голодова Ж.Г. Финансы и кредит: учебное пособие для вузов / Ж.Г. Голодова. – М.: ИНФРА-М, 2010. – 448 с.	3 экз.
4.	Финансы и кредит: учебник для вузов / ред. Т.ИМ. Ковалева. – 6-е изд., испр. И доп. – М.: КНОРУС, 2011. – 360 с.	27 экз.
5.	Глотова Н.И., Зими́на А.П. Финансы: учебно-методическое пособие. – Барнаул: РИО АГАУ, 2013. – 131 с.	18 экз.

Составители:  
Зав. кафедрой, к.э.н., доцент

М.Г. Кудинова

Список верен

30.6.2015г.

О.Ф. Мочалов



Аннотация программы преддипломной практики  
Направление подготовки **38.03.01 «Экономика»**  
Образовательная программа "Финансы организаций"

Целью преддипломной практики магистрантов является закрепление, расширение и углубление теоретических знаний, формирование навыков существенного повышения эффективности бизнеса и совершенствования финансов организаций.

Прохождение данной практики направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций ОК-3; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12:

№ п/п	Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной практикой
1	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала (ОК-3)
2	способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований (ПК-1)
3	способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования (ПК-2)
4	способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой (ПК-3)
5	способностью представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада (ПК-4)
6	способностью самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности, разрабатывать соответствующие методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации разработанных проектов и программ (ПК-5)
7	способностью оценивать эффективность проектов с учетом фактора неопределенности (ПК-6)
8	способностью разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках (ПК-7)
9	способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне (ПК-8)
10	способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов (ПК-9)
11	способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом (ПК-10)
12	способностью разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности (ПК-12)

Трудоемкость преддипломной практики, реализуемой по учебному плану направлению подготовки 38.04.01 - "Экономика" образовательной программы «Финансы организаций»

Вид занятий	Форма обучения		
	очная	заочная	
	программа подготовки		
	полная	полная	
Учебная практика, часов, всего	216	216	
Форма промежуточной	3	3	

аттестации			
Общая трудоемкость, зачетных единиц	6	6	

**Формы промежуточной аттестации: зачет.**