



Основная профессиональная образовательная программа  
38.04.08 Финансы и кредит  
(Финансовый менеджмент)

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

**ИВАНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Кафедра финансов, бухгалтерского учета и банковского дела

ОДОБРЕНО:

Руководитель ОП

 С. В. Шекшуева  
(подпись)

« 01 » сентября 20 22 г.

**Рабочая программа дисциплины**

Финансовый мониторинг

Уровень высшего образования:	магистратура
Квалификация выпускника:	магистр
Направление подготовки:	38.04.08 Финансы и кредит
Направленность (профиль) образовательной программы:	Финансовый менеджмент

Иваново



## **1. Цели освоения дисциплины**

Целями освоения дисциплины *«Финансовый мониторинг»* являются: получение студентами знаний в области построения и функционирования системы финансового мониторинга, приобретение ими навыков и умений, необходимых и достаточных для дальнейшей практической работы в качестве ответственного сотрудника отдела финансового мониторинга, служб внутреннего контроля и внутреннего аудита организаций финансового и нефинансового сектора экономики, независимого аудитора и т. д.

Основные задачи курса:

- 1) определение содержания и действующих механизмов реализации финансового мониторинга в современной российской практике;
- 2) приобретение целостного представления о видах финансового мониторинга и субъектах действующей системы финансового мониторинга в России;
- 3) получение знаний об организации финансового мониторинга;
- 4) овладение практическими навыками по анализу финансовых операций в целях осуществления обязательного финансового контроля;
- 5) ознакомление с основными практическими методиками выявления необычных сделок и сомнительных операций;
- 6) умение делать аналитические выводы, давать экспертную оценку и составлять сообщения в уполномоченный в Российской Федерации орган по финансовому мониторингу;
- 7) воспитание ответственности за последствия принимаемых решений.

## **2. Место дисциплины в структуре ОП**

Дисциплина относится к части образовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений. Курс читается в первом семестре, одновременно с рядом общеэкономических дисциплин, позволяющих наиболее эффективно усваивать учебный материал в рамках данного направления. Предполагается также, что студенты, приступающие к изучению дисциплины, обладают знаниями, умениями, навыками/опытом практической деятельности в сфере финансов, полученными ранее в ходе изучения дисциплин бакалавриата.

Для успешного освоения дисциплины «Финансовый мониторинг» обучающийся должен:

- Знать основы организации денежно-кредитного регулирования, основные финансовые операции, нормативно-правовое обеспечение их проведения и регулирования, функции и полномочия различных финансовых подразделений организации, основные показатели оценки деятельности организации, их взаимосвязь и методы расчета;
- Уметь оценивать эффективность финансового менеджмента организации, самостоятельно рассчитывать основные оценочные показатели с использованием данных официальных сайтов и статистических сборников для анализа их динамики, оценивать значимость каждого показателя и необходимость повышения эффективности внешнего и внутреннего регулирования;
- Владеть методиками анализа и оценки финансового регулирования, методиками выявления нарушений в деятельности финансовых организаций, оценки соблюдения обязательных нормативов, быть готовым к углублению приобретенных знаний и умений.

Успешное освоение данной дисциплины будет способствовать готовности студентов к изучению дисциплины рынок финансовых услуг, оценка устойчивости и эффективности деятельности банков.

## **3. Планируемые результаты обучения по дисциплине**

### **3.1. Компетенции, формированию которых способствует дисциплина**

В результате освоения дисциплины «Финансовый мониторинг» формируются следующие компетенции:



Основная профессиональная образовательная программа  
38.04.08 Финансы и кредит  
Финансовый менеджмент

ПК-3 - Способен проводить анализ финансовых операций клиентов организации, выявлять финансовые операции, связанные с отмыванием доходов и финансированием терроризма.

ПК-4 - Способен обеспечить организацию работы по проведению финансового мониторинга в организации.

**3.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с формируемыми компетенциями**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**Знать:**

- основные понятия и закономерности функционирования системы финансового мониторинга в мировой практике, в Российской Федерации, а также внутренней системы финансового мониторинга в организациях (ПК-3, ПК-4);

- основные результаты новейших исследований отечественных и зарубежных авторов, опубликованные в ведущих профессиональных журналах, по проблемам финансового мониторинга (ПК-3, ПК-4);

- современные методы борьбы с легализацией доходов, полученных преступным путем и финансированием терроризма, способы оценки эффективности реализации данных методов в отечественной и зарубежной практике (ПК-3, ПК-4).

**Уметь:**

- проводить идентификацию клиентов организации, выгодоприобретателей, анализ финансовых операций клиентов на предмет соответствия законодательству в сфере ПОД/ФТ (ПК-3);

- выявлять операции, подлежащие обязательному финансовому контролю, сомнительные операции и необычные сделки (ПК-3);

- управлять рисками вовлечения организации в отмывание денег и финансирование терроризма (ПК-4);

- разрабатывать стратегии поведения организаций по совершенствованию системы внутреннего финансового мониторинга (ПК-4).

**Иметь:**

- навыки выявления в деятельности клиентов организации операций, связанных с отмыванием доходов и финансированием терроризма, мошеннических схем (ПК-3);

- навыки оценки риска вовлечения организации в отмывание денег и финансирование терроризма (ПК-4);

- навыки разработки программы повышения квалификации сотрудников организации в сфере ПОД/ФТ (ПК-4).

**4. Объем и содержание дисциплины**

Объем дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 академических часа), в т.ч.:

практическая подготовка (ПП) – 24 академических часа в очной форме (24 академических часов в очно-заочной форме).

**4.1. Содержание дисциплины по разделам (темам), соотнесенное с видами и трудоемкостью занятий лекционно-семинарского типа**

Объем иной контактной работы и самостоятельной работы обучающегося по дисциплине указан в учебном плане образовательной программы.

№ п/п	Разделы (темы) дисциплины	Семестр	Виды занятий, их объем (в ак. часах, по очной форме обучения)		Формы текущего контроля успеваемости (по очной форме обучения)  Формы промежуточной аттестации
			Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	



Основная профессиональная образовательная программа  
38.04.08 Финансы и кредит  
Финансовый менеджмент

1	Вводный. Введение в проблематику дисциплины, представление рабочей программы, осмысление требований к организации процесса обучения, самостоятельной работы и форм аттестации	1	2	0	Устный опрос: список вопросов, интересующих студента по содержанию дисциплины
2	Основы построения системы финансового мониторинга	1	2	8	Устный опрос: собеседование, коллоквиум; тесты, доклады
3	Система финансового мониторинга в России	1	2	10	Устный опрос: собеседование, тесты, доклады; кейсы, ситуационные задачи
4	Финансовый мониторинг в условиях цифровизации	1	2	4	Устный опрос: собеседование; кейсы, тестовые, ситуационные задания
5	Заключительный	1	0	2	контрольная работа, экзамен (вопросы к экзамену)
Итого за семестр:			8	24	Экзамен
Итого по дисциплине:			8	24	

№ п/п	Разделы (темы) дисциплины	Семестр	Виды занятий, их объем (в ак. часах, по очной форме обучения)		Формы текущего контроля успеваемости (по очной форме обучения)  Формы промежуточной аттестации
			Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	
1	Вводный. Введение в проблематику дисциплины, представление рабочей программы, осмысление требований к организации процесса обучения, самостоятельной работы и форм аттестации	1	2	0	Устный опрос: список вопросов, интересующих студента по содержанию дисциплины
2	Основы построения системы финансового мониторинга	1	2	8	Устный опрос: собеседование, коллоквиум; тесты, доклады
3	Система финансового мониторинга в России	1	2	10	Устный опрос: собеседование, тесты, доклады; кейсы, ситуационные задачи
4	Финансовый мониторинг в условиях цифровизации	1	2	4	Устный опрос: собеседование; кейсы, тестовые, ситуационные задания
5	Заключительный	1	0	2	контрольная работа, экзамен (вопросы к экзамену)
Итого за семестр:			8	24	Экзамен
Итого по дисциплине:			8	24	

#### 4.2. Развернутое описание содержания дисциплины по разделам (темам)

##### РАЗДЕЛ 1. ВВОДНЫЙ

Введение в проблематику дисциплины, представление рабочей программы, осмысление требований к организации процесса обучения, самостоятельной работы и форм аттестации



## **РАЗДЕЛ 2. ОСНОВЫ ПОСТРОЕНИЯ СИСТЕМЫ ФИНАНСОВОГО МОНИТОРИНГА**

### **Тема 1. Теоретические основы противодействия отмыванию доходов и финансированию терроризма (ПОД/ФТ)**

- 1.1. Финансовый мониторинг: понятие, виды.
- 1.2. Противодействие отмыванию денежных средств и иного имущества, полученного преступным путем.
- 1.3. Противодействие финансированию терроризма и распространению оружия массового уничтожения.
- 1.4. Последствия отмывания доходов и финансирования терроризма для национальных и международных систем.

### **Тема 2. Международная система ПОД/ФТ и ее институциональная структура**

- 2.1. Формирование и эволюция международной системы ПОД/ФТ.
- 2.2. Современная институциональная структура международной системы ПОД/ФТ
- 2.3. Международные стандарты ПОД/ФТ/ФРОМУ: основное содержание и применение.
- 2.4. Международные финансовые организации и их роль в обеспечении финансовой безопасности.
- 2.5. Методология оценки эффективности национальных систем ПОД/ФТ.

## **РАЗДЕЛ 3. СИСТЕМА ФИНАНСОВОГО МОНИТОРИНГА В РОССИИ**

### **Тема 3. Российская система ПОД/ФТ и ее институциональная структура**

- 3.1. Институциональная структура российской системы ПОД/ФТ
- 3.2. Уполномоченный орган в российской системе ПОД/ФТ
- 3.3. Надзорные органы в российской системе ПОД/ФТ
- 3.4. Финансовые расследования в системе финансового мониторинга

### **Тема 4. Первичный финансовый мониторинг: особенности в финансовых и нефинансовых организациях**

- 4.1. Первичный финансовый мониторинг: система внутреннего контроля и ее элементы
- 4.2. Программы внутреннего контроля в сфере ПОД/ФТ
- 4.3. Особенности финансового мониторинга в финансовых организациях
- 4.4. Особенности финансового мониторинга в организациях нефинансового сектора экономики

### **Тема 5. Риски вовлечения финансовых организаций в отмывание денег и финансирование терроризма**

- 5.1. Операции, подлежащие обязательному контролю
- 5.2. Необычные сделки. Сомнительные операции
- 5.3. Понятие, типология мошеннических схем
- 5.4. Управление рисками вовлечения финансовых организаций в отмывание денег и финансирование терроризма

## **РАЗДЕЛ 4. ФИНАНСОВЫЙ МОНИТОРИНГ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ**

### **Тема 6. Инновационные финансовые инструменты и проблемы их регулирования в контексте рисков отмывания преступных доходов и финансирования терроризма**

- 6.1. Направления развития цифровых финансовых технологий
- 6.2. Виртуальные валюты: сущность и регулирование в целях ПОД/ФТ



### 6.3. Риски использования виртуальных активов (валют) в целях ОД/ФТ

6.3. Анализ проблемных аспектов и оценка эффективности финансового мониторинга в условиях глобальных вызовов современности

## 5. Образовательные технологии

При изучении курса «Финансовый мониторинг» используются традиционные и инновационные технологии обучения.

К традиционным технологиям относят лекционно-семинарскую систему обучения: сначала учебный материал преподносится лекционным методом, затем прорабатывается на семинарских, практических и самостоятельных занятиях, результаты усвоения проверяются в форме зачетов и экзаменов.

Инновационные технологии представляют собой обучение на основании освещения передового опыта, инновационного движения и научных разработок. При проведении занятий по курсу «Финансовый мониторинг» используются следующие технологии:

- игровые технологии (деловые игры, игровое моделирование);
- кейс-технологии (разработка и решение кейсов);
- информационные технологии: смешанного обучения, мультимедиа, визуализации (презентационная графика, виртуальная экскурсия), мобильные и интерактивные информационные технологии.

При чтении курса эффективно используются следующие активные методы обучения.

Лекция - беседа. Предполагает непосредственный контакт преподавателя с аудиторией – диалог. По ходу лекции преподаватель задает вопросы для выяснения мнений и уровня осведомленности студентов по рассматриваемой проблеме.

Лекция – дискуссия. Предполагает свободный обмен мнениями в ходе изложения лекционного материала. Преподаватель активизирует участие в обсуждении отдельными вопросами, сталкивает между собой различные мнения и тем самым развивает дискуссию, стремясь направить ее в нужное русло.

Лекция с применением обратной связи. В начале и конце каждого раздела лекции задаются вопросы. Первый для того, чтобы узнать насколько, студенты осведомлены в излагаемом материале, вопрос в конце раздела предназначен для выяснения степени усвоения только что изложенного материала. При неудовлетворительных результатах контрольного опроса преподаватель возвращается к уже прочитанному разделу, изменив при этом методику подачи материала.

Проблемная лекция. Данный вид лекции опирается на логику последовательно моделируемых проблемных ситуаций путем постановки проблемных вопросов или предъявления проблемных задач. Проблемный вопрос – это диалектическое противоречие, требующее для своего решения размышления, сравнения, поиска, приобретения и применения новых знаний. Проблемная задача – содержит дополнительную вводную информацию и при необходимости некоторые ориентиры поиска ее решения.

Программированная лекция – консультация. Преподаватель сам составляет и предлагает обучаемым вопросы. На подготовленные вопросы преподаватель сначала просит ответить студентов, а затем проводит анализ и обсуждение неправильных ответов.

## 6. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

Для самостоятельной работы студентов им необходимо изучить Федеральный закон №115-ФЗ от 07.08.2001 «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем и финансированию терроризма» // Информационно-правовая система



«Консультант плюс». Темы для самостоятельного изучения и задания для самостоятельной работы представлены в Приложении 1.

## **7. Характеристика оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине**

Оценочные средства для текущего контроля:

- устный опрос на семинарских занятиях: собеседование, коллоквиум;
- письменные работы: тесты, контрольные работы
- технические средства контроля (компьютерное тестирование)

Оценочные средства для промежуточного контроля

- устный опрос на семинарских занятиях: коллоквиум
- письменные работы: контрольные работы, эссе, рефераты

Оценочные средства для рубежного контроля:

- устный экзамен по дисциплине (модулю).

### **Критерии получения студентом оценки за экзамен**

- оценка «отлично» выставляется студенту, если он отвечает полно и правильно на два теоретических вопроса билета и на возникающие у преподавателя дополнительные вопросы по теме билета, и если оценка за итоговую контрольную работу также «отлично»;
- оценка «хорошо» выставляется студенту при проверке теоретических знаний, если он отвечает правильно на два теоретических вопроса билета в целом, но не знает важных деталей, необходимых для получения оценки «отлично», и если оценка за итоговую контрольную работу не ниже оценки «хорошо»;
- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту при проверке теоретических знаний, если он отвечает правильно на один теоретический вопрос билета или если его ответ является спутанным, демонстрируется освоение только базового уровня дисциплины и студент не отвечает на дополнительные вопросы преподавателя по темам билета, и если оценка за итоговую контрольную работу также «удовлетворительно»;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту при проверке теоретических знаний, если он демонстрирует незнание даже базового уровня дисциплины, и если оценка за итоговую контрольную работу также «неудовлетворительно».

## **8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

### **а) основная литература:**

1. Горюкова, О.В. Основы финансового мониторинга в кредитных организациях : учебное пособие / О.В. Горюкова. - Москва : Директ-Медиа, 2014. - 212 с. - ISBN 978-5-4458-5299-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=223162>

2. Зубков, В. А. Международные стандарты в сфере противодействия отмыванию преступных доходов и финансированию терроризма : учебное пособие / В. А. Зубков, С. К. Осипов. - М.: ИД "Юриспруденция", 2010. - 366 с. - 978-5-9516-0466-8; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://www.biblioclub.ru/index.php?page=book&id=128447>

3. Караванова, Б. П. Мониторинг финансового состояния организации. Учебно-методическое пособие / Б. П. Караванова. - М.: Финансы и статистика, 2008. - 47 с. - 978-5-279-03114-6; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://www.biblioclub.ru/index.php?page=book&id=220031>

4. Правовое регулирование финансового мониторинга (российский и зарубежный опыт) [Электронный ресурс] / М.: Российская академия правосудия, 2010. - 344 с. - 978-5-93916-220-3; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://www.biblioclub.ru/index.php?page=book&id=140658>



Основная профессиональная образовательная программа  
38.04.08 Финансы и кредит  
Финансовый менеджмент

5. Прошунин, М. М. Кредитная организация как субъект финансового мониторинга (правовой аспект) / М. М. Прошунин. - М.: Российский университет дружбы народов, 2009. - 378 с. - 978-5-209-03080-5; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://www.biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115750>

6. Финансовый мониторинг: управление рисками отмывания денег в банках / П. В. Ревенков, А. Б. Дудка, А. Н. Воронин, М. В. Каратаев. - М.: КНОРУС, ЦИПСИР, 2012. - 279 с. - 978-5-406-02164-4; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://www.biblioclub.ru/index.php?page=book&id=209620>

**б) дополнительная литература:**

1. Федеральный закон от 07.08.2001 № 115-ФЗ (ред. от 23.04.2018) «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем и финансированию терроризма» // Информационно-правовая система «Консультант плюс»
2. Федеральный закон от 6.03.2006 № 35-ФЗ (ред. от 18.04.2018) «О противодействии терроризму» // Информационно-правовая система «Консультант плюс»
3. Федеральный закон от 10.01.2003 № 3-ФЗ «О ратификации Шанхайской конвенции о борьбе с терроризмом, сепаратизмом и экстремизмом» // Информационно-правовая система «Консультант плюс»
4. Федеральный закон от 25.07.2002 № 114-ФЗ (ред. от 23.11.2015) «О противодействии экстремистской деятельности» // Информационно-правовая система «Консультант плюс»
5. Федеральный закон от 10.07.2002 № 88-ФЗ «О ратификации международной конвенции о борьбе с финансированием терроризма» // Информационно-правовая система «Консультант плюс»
6. Федеральный закон от 28.05.2001 № 62-ФЗ «О ратификации конвенции об отмывании, выявлении, изъятии и конфискации доходов от преступной деятельности» // Информационно-правовая система «Консультант плюс»
7. Указ Президента РФ от 18.10.2007 № 1374 (ред. от 11.10.2018) «О дополнительных мерах по противодействию незаконному обороту наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров» // Информационно-правовая система «Консультант плюс»
8. Указ Президента РФ от 01.11.2001 № 1263 (ред. от 22.03.2005) «Об уполномоченном органе по противодействию легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем и финансированию терроризма» // Информационно-правовая система «Консультант плюс»
9. Постановление Правительства РФ от 08.01.2003 № 6 (ред. от 24.10.2005) «О порядке утверждения правил внутреннего контроля в организациях, осуществляющих операции с денежными средствами или иным имуществом» // Информационно-правовая система «Консультант плюс»
10. Постановление Правительства РФ от 16.02.2005 № 82 (ред. от 08.11.2018) «Об утверждении Положения о порядке передачи информации в Федеральную службу по финансовому мониторингу адвокатами, нотариусами, лицами, осуществляющими предпринимательскую деятельность в сфере оказания юридических или бухгалтерских услуг, а также аудиторскими организациями и индивидуальными аудиторами при оказании аудиторских услуг» // Информационно-правовая система «Консультант плюс»
11. Зубков, В. А. Международная система противодействия отмыванию денег и финансированию терроризма : учебное пособие / В. А. Зубков, С. К. Осипов. - М.: Финансы и статистика, 2008. - 417 с. - 978-5-279-03386-7; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://www.biblioclub.ru/index.php?page=book&id=79601>
12. Соколинская, Н.Э. Мониторинг концентрации банковских рисков / Н.Э. Соколинская // Банковское дело : Ежемесячный журнал для профессионалов банковского бизнеса /





Основная профессиональная образовательная программа  
38.04.08 Финансы и кредит  
Финансовый менеджмент

учредитель : ООО "Агенство Иформ-банк" .— М., 2012 .— № 10 .— С. 20-26 .— ISSN 2071-4904.

13. Танющева, Н.Ю. Сравнительный анализ подходов к реализации отдельных этапов финансового мониторинга / Н.Ю. Танющева // Деньги и кредит : Ежемесячный теоретический научно - практический журнал / Учредитель : Банк России .— М., 2012 .— № 2 .— С. 64-69 .— ISSN 0130-3090.
14. Туркина, А.Е. Мониторинг банковских рисков в системе риск-менеджмента / А.Е. Туркина // Банковское дело : Ежемесячный журнал для профессионалов банковского бизнеса / учредитель : ООО "Агенство Иформ-банк".— М., 2012 .— № 9 .— С. 69-72 .— ISSN 2071-4904.

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. Система электронной поддержки образовательного процесса «Мой университет» <https://uni.ivanovo.ac.ru>
2. Официальный сайт Центрального банка Российской Федерации (информационно-аналитические материалы) [www.cbr.ru/analytics/standart\\_system/](http://www.cbr.ru/analytics/standart_system/)
3. Официальный сайт Московской Межбанковской валютной биржи [www.micex.ru](http://www.micex.ru)
4. Официальный сайт Госкомстата России [www.gks.ru](http://www.gks.ru)
5. Электронный словарь [www.glossary.ru](http://www.glossary.ru)

Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы:

1. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [www.biblioclub.ru](http://www.biblioclub.ru)
2. Электронная библиотека ИвГУ <http://lib.ivanovo.ac.ru>
3. Электронный каталог НБ ИвГУ <http://lib.ivanovo.ac.ru/index.php/ek>
4. Справочная правовая система «КонсультантПлюс»

Программное обеспечение: операционная система Microsoft Windows, пакет офисных программ Microsoft Office и(или) LibreOffice, интернет-браузер Microsoft Edge и(или) Yandex Browser.

## 9. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Для проведения аудиторных занятий лекционного типа по дисциплине «Финансовый мониторинг» требуются:

- *учебные аудитории* с комплектом специализированной учебной мебели и техническими средствами обучения, служащими для предоставления учебной информации большой аудитории;
- *демонстрационное оборудование*;
- *учебно-наглядные пособия*, обеспечивающие тематические иллюстрации: электронные пособия (презентации) и печатные пособия (таблицы, схемы).

Для проведения занятий семинарского типа, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине «Финансовый мониторинг» требуются:

- *учебные аудитории* с комплектом специализированной учебной мебели и техническими средствами обучения.

Для обеспечения самостоятельной работы студентов требуется *помещение для самостоятельной работы*, оснащенное комплектом специализированной учебной мебели, компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в ЭИОС.



Основная профессиональная образовательная программа  
38.04.08 Финансы и кредит  
Финансовый менеджмент

---

**Автор рабочей программы дисциплины:** доцент кафедры финансов, бухгалтерского учета и банковского дела, кандидат экономических наук, доцент Шекшуева Светлана Владимировна

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры финансов, бухгалтерского учета и банковского дела

«\_\_31\_\_» \_\_августа\_\_ 20\_\_22\_\_ г., протокол № \_\_1\_\_

Программа обновлена  
протокол заседания кафедры № \_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Согласовано:  
Руководитель ОП \_\_\_\_\_ С. В. Шекшуева  
(подпись)

Программа обновлена  
протокол заседания кафедры № \_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Согласовано:  
Руководитель ОП \_\_\_\_\_ С. В. Шекшуева  
(подпись)

Программа обновлена  
протокол заседания кафедры № \_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Согласовано:  
Руководитель ОП \_\_\_\_\_ С. В. Шекшуева  
(подпись)