

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Лужанин Владимир Геннадьевич  
Должность: исполняющий обязанности ректора  
Дата подписания: 08.02.2022 15:35:00  
Уникальный программный ключ:  
4f6042f92f26818253a667205646475b93807a66

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**  
**«Пермская государственная фармацевтическая академия»**  
**Министерства здравоохранения Российской Федерации**

---

---

Организация, экономика и история фармации факультета очного обучения  
*(наименование кафедры)*

УТВЕРЖДЕНА

решением кафедры

Протокол от «03» июня 2017 г.

№ 13

### **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Б1.В.ОД.5 Основы экономики и управления производством промышленных предприятий**

*(индекс, наименование дисциплины, в соответствии с учебным планом)*

---

**Б1.В.ОД.5 ОЭУПП**

*(индекс, краткое наименование дисциплины)*

---

**19.03.01 Биотехнология**

*(код, наименование направления подготовки (специальности))*

---

**Фармацевтическая биотехнология**

*(направленность(и) (профиль (и)/специализация(ии))*

---

**Бакалавр**

*(квалификация)*

---

**Очная**

*(форма обучения)*

Год набора - 2018

Пермь, 2017 г.

**Авторы–составители:**

канд. фармацевт.наук, доцент кафедры ОЭФ ФОО В.Н. Тарасевич  
(ученая степень и(или) ученое звание, должность) (Ф.И.О.)

канд. фармацевт.наук, доцент кафедры ОЭФ ФО Н.В. Новикова  
(ученая степень и(или) ученое звание, должность) (Ф.И.О.)

канд. фармацевт.наук, ст. преподаватель кафедры ОЭФ ФОО С.В. Шильникова  
(ученая степень и(или) ученое звание, должность) (Ф.И.О.)

ассистент кафедры ОЭФ ФОО Т.Л. Малеева  
(ученая степень и(или) ученое звание, должность) (Ф.И.О.)

ассистент кафедры ОЭФ ФОО Е.С. Ворожцова  
(ученая степень и(или) ученое звание, должность) (Ф.И.О.)

Заведующий кафедрой организации, экономики и истории фармации  
факультета очного обучения, доцент, канд.фармацевт.наук В.Н. Тарасевич  
(наименование кафедры полностью) (ученая степень и(или) ученое звание) (Ф.И.О.)

## Содержание

1.	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения программы	4
2.	Объем и место дисциплины в структуре ОПОП	4
3.	Содержание и структура дисциплины	5
4.	Фонд оценочных средств по дисциплине	6
5.	Методические указания по освоению дисциплины	9
6.	Учебная литература для обучающихся по дисциплине	9
7.	Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы	10

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения программы**

1.1. Дисциплина Б1.В.ОД.5 «Основы экономики и управления производством промышленных предприятий» обеспечивает овладение следующими компетенциями:

ПК-5 - способность организовывать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации и нормирования труда, формируется данной дисциплиной частично.

ПК-7 - способность систематизировать и обобщать информацию по использованию ресурсов предприятия, формируется данной дисциплиной частично.

1.2. В результате освоения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

ПК-5

- сформированы знания: принципы и методы управления, цели, задачи и функции организации и управления коллективом; виды управленческих решений; основные требования трудового законодательства в области организации и нормирования труда

- сформированы умения: организовывать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации и нормирования труда; разрабатывать план реализации управленческих решений в области организации и нормирования труда; определять затраты рабочего времени различными методами, обрабатывать данные хронометража и фотографии рабочего времени; рассчитывать и устанавливать по результатам наблюдений нормы рабочего времени; оценивать уровень организации труда по данным об использовании совокупного потенциального фонда рабочего времени на предприятии.

ПК-7

- сформированы знания: экономические основы производства и ресурсы предприятия; показатели и методы оценки эффективности деятельности предприятий; направления развития организации труда в соответствии с концепцией научной организации труда для рационального использования ресурсов предприятия

- сформированы умения: систематизировать и обобщать информацию о наличии и динамике ресурсов предприятия, проводить экономические расчеты и оценивать экономическую эффективность предприятия и использования его ресурсов, а также проектов, направленных на совершенствование управления производством.

## **2. Объем и место дисциплины в структуре ОПОП**

Дисциплина Б1.В.ОД.5 «Основы экономики и управления предприятием-производителем лекарственных средств» относится к базовой части и в соответствии с учебным планом осваивается в 4-м семестре на 2 курсе.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 144 часа / 4 зачетные единицы (з.е.).

Количество академических часов, выделенных на контактную работу с преподавателем – 76 часов, из них лекции – 20 часов, практические занятия – 56 часов, на самостоятельную работу обучающихся – 68 часов.

Форма промежуточной аттестации в соответствии с учебным планом – зачет.

Дисциплина Б1.В.ОД.5 «Основы экономики и управления предприятием-производителем лекарственных средств» реализуется после изучения дисциплины «Экономика».

### 3. Содержание и структура дисциплины

#### 3.1. Структура дисциплины.

№ п/п	Наименование разделов, тем	Объем дисциплины, час.					Форма текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации
		Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий			СР	
			Л	ЛЗ	ПЗ		
<b>Очная форма обучения</b>							
<b>Семестр №4</b>							
<b>Раздел 1</b>	<b>Ресурсы предприятия</b>	<b>84</b>	<b>12</b>		<b>32</b>	<b>40</b>	
Тема 1	Отечественная фармацевтическая промышленность на современном этапе	11	2		4	5	О, Т, Д
Тема 2	Регистрация предприятия и лицензирование производства лекарственных средств (ЛС)	11	2		4	5	О, Т
Тема 3	Материальные ресурсы предприятия	11	2		4	5	О, Т, РЗ
Тема 4	Экономические показатели предприятия	20	2		8	10	О, РЗ
Тема 5	Основы ценообразования на ЛС	11	2		4	5	О, Т, РЗ
Тема 6	Финансовые ресурсы предприятия	20	2		8	10	О, РЗ
<b>Раздел 2</b>	<b>Управление предприятием</b>	<b>58</b>	<b>8</b>		<b>24</b>	<b>26</b>	
Тема 7	Основы управления предприятием	11	2		4	5	О, РЗ
Тема 8	Трудовые ресурсы предприятия	19	2		8	9	О, Т
Тема 9	Основы организации труда	11	2		4	5	О, Т
Тема 10	Основы нормирования труда	17	2		8	7	О, Т, РЗ
Промежуточная аттестация		2				2	Зачет
<b>Всего:</b>		<b>144</b>	<b>20</b>		<b>56</b>	<b>68</b>	

*Примечание:\** – формы текущего контроля успеваемости: опрос (О), решение задач (РЗ), тестирование (Т).

#### 3.2. Содержание дисциплины.

##### Раздел 1. Ресурсы предприятия

Тема 1. Отечественная фармацевтическая промышленность на современном этапе

Обращение ЛС, его этапы. Субъекты фармацевтического рынка РФ. Характеристика сегментации рынка лекарственных препаратов. Направления государственного регулирования фармацевтического рынка. Государственная регистрация лекарственных препаратов. Перечни ЛС.

Тема 2. Регистрация предприятия и лицензирование производства ЛС

Государственная регистрация юридических лиц (являющихся коммерческими организациями) и индивидуальных предпринимателей. Перечень документов, представляемых в налоговый орган

для государственной регистрации юридических лиц при их создании. Порядок лицензирования деятельности по производству ЛС. Лицензионные требования к соискателю лицензии на осуществление деятельности по производству ЛС.

Тема 3. Материальные ресурсы предприятия. Ресурсы предприятия, их классификация. Материальные ресурсы, внеоборотные и оборотные активы. Износ, воспроизводство и амортизация основных средств.

Тема 4. Экономические показатели предприятия. Экономические показатели предприятия, затраты предприятия и себестоимость продукции. Классификация затрат на производство и реализацию продукции. Смета затрат и калькуляция себестоимости.

Тема 5. Основы ценообразования на ЛС. Основы ценообразования на ЛС. Государственное регулирование цен на ЛС. Формирование цен предприятием-производителем ЛС.

Тема 6. Финансовые ресурсы предприятия. Финансовые ресурсы предприятия. Реализация продукции, доходы предприятия. Точка безубыточности и критический объем производства. Прибыль и рентабельность. Инвестиции, методы оценки экономической эффективности инвестиционных проектов

Раздел 2. Управление предприятием

Тема 7. Основы управления предприятием. История развития менеджмента в мире. Функции управления. Стили управления. Виды организационных структур управления предприятием. Принятие управленческих решений.

Тема 8. Трудовые ресурсы предприятия. Трудовые ресурсы предприятия. Кадровая политика на предприятии. Методы управления персоналом. Мотивация персонала. Организация оплаты труда на предприятии и подбор кадров.

Тема 9. Основы организации труда. Основы организации труда. Разделение и кооперация труда. Организация и обслуживание рабочего места. Условия труда, приемы и методы труда. Дисциплина труда, режим труда и отдыха. Правила внутреннего трудового распорядка. Распределение обязанностей между работниками, должностная инструкция.

Тема 10. Основы нормирования труда. Нормирование труда, содержание и цели нормирования труда. Нормы труда. Классификация затрат рабочего времени. Методы изучения трудовых процессов и затрат рабочего времени. Производительность труда.

#### **4. Фонд оценочных средств по дисциплине**

4.1. Формы и материалы текущего контроля.

4.1.1. В ходе реализации дисциплины Б1.В.ОД.18 «Основы экономики и управления предприятием-производителем лекарственных средств» используются следующие формы текущего контроля успеваемости обучающихся: при проведении практических занятий: опрос, тестирование, решение ситуационных задач.

4.1.2. Материалы текущего контроля успеваемости.

Примеры типовых заданий:

Опрос:

1. Понятие сферы обращения ЛС.
2. Субъекты фармацевтического рынка РФ.
3. Структура фармацевтического рынка РФ.

4. Понятия: биотехнологические лекарственные препараты, производство ЛС, производственная площадка, производственная площадка.
5. Виды государственного контроля при обращении лекарственных средств.
6. Лицензионный контроль в сфере производства ЛС.
7. Федеральный государственный надзор в сфере обращения ЛС.
8. Выборочный контроль качества ЛС.
9. Информационная система по контролю качества ЛС.
10. Перечни ЛС.
11. Роль перечня ЖНВЛП.
12. Государственная регистрация лекарственных препаратов.
13. Структура государственного реестра.
14. Включение в государственный реестр ЛС и исключение из государственного реестра ЛС.
15. Информация о зарегистрированных лекарственных препаратах и лекарственных препаратах, исключенных из государственного реестра ЛС

Тест.

#### Вариант №1

1. Государственную регистрацию юридических лиц осуществляют:

1) органы местного самоуправления муниципального образования; 2) лицензирующие органы; 3) органы государственной власти субъекта РФ; 4) органы Федеральной налоговой службы.

2. Государственная регистрация физических лиц в качестве индивидуальных предпринимателей осуществляется:

1) по месту жительства физического лица; 2) по месту нахождения физического лица; 3) по месту жительства юридического лица; 4) по месту нахождения его постоянно действующего исполнительного органа; 5) месту нахождения органа или лица, уполномоченных выступать от имени юридического лица в силу закона, иного правового акта или учредительного документа.

3. Перечень документов, представляемых для государственной регистрации юридических лиц при их создании:

1) заявление о государственной регистрации физического лица в качестве индивидуального предпринимателя; 2) заявление о государственной регистрации при создании юридического лица; 3) копия основного документа, удостоверяющего личность физического лица; 4) учредительные документы юридического лица; 5) решение о создании индивидуального предпринимателя в письменной форме; 6) решение о создании юридического лица в виде протокола, договора или иного документа в соответствии с законодательством РФ; 7) документ об уплате государственной пошлины.

4. Лицензирование деятельности по производству ЛС для медицинского применения осуществляет:

1) Министерство здравоохранения Российской Федерации; 2) Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения (Росздравнадзор); 3) Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору (Россельхознадзор); 4) Министерство промышленности и торговли Российской Федерации

5. Лицензирование деятельности по производству ЛС для ветеринарного применения осуществляет:

1) Министерство сельского хозяйства Российской Федерации; 2) Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения (Росздравнадзор); 3) Федеральная служба по ветеринарному и

фитосанитарному надзору (Россельхознадзор); 4) Министерство промышленности и торговли Российской Федерации.

Ситуационные задачи

Пример типовой ситуационной задачи:

Определите остаточную стоимость ОПФ, если первоначальная стоимость ( $\Phi_n$ ) 20 тыс. руб., а срок службы ( $T_{сл}$ ) 10 лет. Оборудование использовалось в течение 7 лет.

4.1.3. Шкала оценивания для текущего контроля.

Опрос - недифференцированная оценка:

- «зачтено» - при полном ответе на поставленный вопрос, правильном использовании терминологии по теме, уверенных ответах на дополнительные вопросы; при полном ответе на поставленный вопрос, наличии ошибок в терминологии, неуверенных ответах на дополнительные вопросы; при неполном ответе на поставленный вопрос, наличии ошибок в терминологии, неуверенных ответах на дополнительные вопросы;
- «не зачтено» - при отсутствии ответа.

Тест - недифференцированная оценка:

- 60% и более правильных ответов – «зачтено»,
- менее 60% правильных ответов – «не зачтено».

Ситуационная задача - недифференцированная оценка:

- «зачтено» выставляется в случае верных ответов на большую часть вопросов (>60%);
- «не зачтено» выставляется в случае отсутствия ответов или наличия верных ответов на меньшинство вопросов (<60%).

4.2. Формы и материалы промежуточной аттестации.

4.2.1. В ходе реализации дисциплины Б1.В.ОД.18«Основы экономики и управления предприятием-производителем лекарственных средств»промежуточный контроль успеваемости проводится в форме зачета. Зачет проводится в устной форме по билетам с решением ситуационных задач.

4.2.2.Материалы промежуточного контроля.

Пример типового задания промежуточного контроля:

Билет №1

Перед началом 2го года работы на производственном предприятии была проведена модернизация технологического оборудования. В таблице представлены показатели деятельности предприятия по результатам двух лет работы.

Показатели деятельности предприятия	1 год	2 год
Произведенная продукция, тыс. руб.	1200	1500
Среднегодовая стоимость основных производственных фондов, тыс. руб.	600	800
Среднесписочная численность работников, чел.	100	100
Продолжительность рабочей смены, час.	8	8

В результате обобщения 100 самофотографий рабочего дня, проведенных самими работниками предприятия во 2 году, установлены следующие суммарные потери и лишние затраты рабочего времени (в мин.):

- отсутствие или ожидание доставки материалов 960
- наладка оборудования 240
- временное отключение электроэнергии 340
- отвлечение на работы не по специальности 1394.

Рассчитайте средний коэффициент использования рабочего времени. Какие методы изучения рабочего времени вам еще известны?

Дайте оценку уровня организации труда по использованию совокупного потенциального фонда рабочего времени предприятия во 2 году, если количество календарных дней 365 дней, целодневные неявки - 120 дней, внутрисменные потери 11000 чел.ч. Использованное рабочее время за 1 год составило 160 000 чел.ч.

Рассчитайте показатели фондоотдачи, фондоемкости и производительности труда на предприятия за оба исследуемых года и сравните показатели между собой. На основании полученных результатов поясните, эффективнее ли стало работать предприятие? Предложите мероприятия по повышению производительности труда на предприятии.

1.2.3. Шкала оценивания промежуточного контроля.

- «зачет» выставляется в случае верных ответов на большую часть ответов (>60%);
- «незачтено» выставляется в случае отсутствия ответов или наличия верных ответов на меньшинство вопросов (<60%).

## **5. Методические материалы по освоению дисциплины**

Методические материалы для обучающихся по дисциплине Б1.В.ОД.18«Основы экономики и управления предприятием-производителем лекарственных средств»(полный комплект методических материалов находится на кафедре организации, экономики и истории фармации ФОО).

## **6. Учебная литература для обучающихся по дисциплине**

6.1. Основная литература.

1. Берг Л.В. Научная организация труда в фармацевтическом производстве [Текст] / Л. В. Берг, Ю. В. Ефимченко, М. Ю. Ефимченко. - Москва : Медицина, 1981. - 224 с.: ил. Лит.: с. 222-223. - 1-70.
2. Менеджмент [Текст]: [учеб.пособие для студентов вузов] / под ред. В. В. Лукашевича, Н. И. Астаховой. - Москва: ЮНИТИ, 2005. - 255 с.: ил. - (Высшее профессиональное образование, Менеджмент). - Лит.: с. 249-252. - ISBN 5-238-00764-7: 86-40.
3. Финансовый менеджмент: управление финансами предприятия [Текст]: [учебник для вузов] / Тихомиров Евгений Федорович. - Москва: Академия, 2006. - 381 с.: ил. - (Высшее профессиональное образование). - Лит.: с. 375-376. - ISBN 5-7695-2508-8: 228-30.
4. Экономика и социология труда [Текст]: учебник для вузов / В. В. Адамчук, О. В. Ромашов, М. Е. Сорокина. - М.: ЮНИТИ, 1999. - 407 с. - Библиогр.: с.401-402. - ISBN 5-238-00042-1: 66-00.6.2.
5. Экономика предприятия [Текст]: [учебник для вузов] / под ред. В. Я. Горфинкеля. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва: ЮНИТИ, 2009. - 767 с.: ил. - (Золотой фонд российских учебников). - Лит: с. 740-743. - ISBN 978-5-238-01284-1: 272-00.

## 6.2. Дополнительная литература.

1. Управление персоналом в организации [Текст] : учеб.пособие для студентов вузов / А. К. Саакян [и др.]. - СПб. : Питер, 2001. - 174, [1] с. - (Учебные пособия). - Библиогр.: с. 175. - ISBN 5-318-00509-8 : 43-00.
2. Стародубов В. И. Управление персоналом организации [Текст] : [учебник для вузов] / В. И. Стародубов, П. И. Сидоров, И. А. Коноплева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 1104 с.: ил. - Лит.: с. 1097-1100. - ISBN 5-9704-0306-7 : 600-00.
3. Основы предпринимательства [Текст] : учеб.пособие для студентов экон. спец. вузов / М. М. Баранников [и др.] ; под общ. ред. А.С. Пелиха. - Изд. 5-е, перераб. и доп. - Ростов н/Д : Феникс, 2004. - 507, [1] с. - (Высшее образование). - Законодательство и лит.: с. 501-504. - ISBN 5-222-05381-4 : 106-90.
4. Экономика предприятия [Текст] : [учеб.пособие для студентов экон. спец. вузов] / Сергеев Иван Васильевич. - 2-е изд., перараб. и доп. - Москва : Финансы и статистика, 2003. - 304 с.: ил. - ISBN 5-279-02205-5: 83-30. - 96-00.

## **7. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы**

Специальные помещения: учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения: компьютера Celeron-D 326, мультимедийного проектора EpsonEMP-S3, столов аудиторных 2-х местных. Имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и справочно-правовой системе «Консультант Плюс». На информационном оборудовании Стенд «Информация» размещены тематические планы лекций, практических занятий по данной дисциплине, график групповых и индивидуальных консультаций.

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ОД.5 Основы экономики и управления производством промышленных предприятий

**Код и наименование направления подготовки, профиля:** 19.03.01 Биотехнология.

Фармацевтическая биотехнология.

**Квалификация (степень) выпускника:** бакалавр.

**Форма обучения:** очная форма.

**Формируемая компетенция:**

ПК-5 – способностью организовывать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации и нормировании труда, формирование которой завершается в течение изучения данной дисциплины.

ПК-7 - способностью систематизировать и обобщать информацию по использованию ресурсов предприятия, формирование которой завершается в течение изучения данной дисциплины.

и обобщать информацию по использованию ресурсов предприятия.

В результате освоения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

ПК-5

- сформированы знания: принципы и методы управления, цели, задачи и функции организации и управления коллективом; виды управленческих решений; основные требования трудового законодательства в области организации и нормирования труда

- сформированы умения: организовывать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации и нормировании труда; разрабатывать план реализации управленческих решений в области организации и нормировании труда; определять затраты рабочего времени различными методами, обрабатывать данные хронометража и фотографии рабочего времени; рассчитывать и устанавливать по результатам наблюдений нормы рабочего времени; оценивать уровень организации труда по данным об использовании совокупного потенциального фонда рабочего времени на предприятии.

ПК-7

- сформированы знания: экономические основы производства и ресурсы предприятия; показатели и методы оценки эффективности деятельности предприятий; направления развития организации труда в соответствии с концепцией научной организации труда для рационального использования ресурсов предприятия

- сформированы умения: систематизировать и обобщать информацию о наличии и динамике ресурсов предприятия, проводить экономические расчеты и оценивать экономическую эффективность предприятия и использования его ресурсов, а также проектов, направленных на совершенствование управления производством.

**Объем и место дисциплины в структуре ОПОП**

Дисциплина Б1.В.ОД.5 Основы экономики и управления производством промышленных предприятий относится к базовой части и в соответствии с учебным планом осваивается в 4-м семестре на 2 курсе. Общая трудоемкость дисциплины – 144 часа / 4 зачетные единицы (з.е.). Количество академических часов, выделенных на контактную работу с преподавателем – 76 часов, из них лекции – 20 часов, практические занятия – 56 часов, на самостоятельную работу обучающихся – 68 часов.

Форма промежуточной аттестации в соответствии с учебным планом – зачет.

**План дисциплины:**

Раздел 1. Ресурсы предприятия.

Тема 1. Отечественная фармацевтическая промышленность на современном этапе

Тема 2. Регистрация предприятия и лицензирование производства ЛС

Тема 3. Материальные ресурсы предприятия

Тема 4. Экономические показатели предприятия

Тема 5. Основы ценообразования на ЛС

Тема 6. Финансовые ресурсы предприятия

Раздел 2. Управление предприятием

Тема 7. Основы управления предприятием

Тема 8. Трудовые ресурсы предприятия

Тема 9. Основы организации труда

Тема 10. Основы нормирования труда

**Формы текущего контроля и промежуточной аттестации:** опрос, тестирование, решение ситуационных задач. Форма промежуточной аттестации в соответствии с учебным планом – зачет, который проводится в устной форме по билетам с решением ситуационных задач.

---

Согласовано:

Декан ФОО \_\_\_\_\_ /О.Е. Саттарова  
« 12 » июля 20 21 г.

Утверждено:

проректор по учебно-воспитательной работе  
\_\_\_\_\_ /Е.Р. Курбатов  
« 18 » июля 20 21 г.



## ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ

к рабочей программе дисциплины

Б1.В.ОД.5 Основы экономики и управления производством промышленных предприятий

Направление подготовки 19.03.01 Биотехнология

Профиль: фармацевтическая биотехнология

Уровень: бакалавриат

Год начала подготовки 2018

Образовательная деятельность при освоении дисциплины Основы экономики и управления производством промышленных предприятий организуется в форме практической подготовки в соответствии с редакцией Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273, действующей с 01.09.2021 г.

Практическая подготовка при реализации данной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции по профилю соответствующей образовательной программы.

Дополнения и изменения внесены

Зав. учебно-методическим отделом

\_\_\_\_\_ Седова А.Б.

« 07 » июля 20 21 г.