

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**  
**ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА ДЛЯ ПЕРВИЧНОЙ АККРЕДИТАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**  
**33.05.01 «ФАРМАЦИЯ»**

**ЦЕЛЬ СОЗДАНИЯ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА:**

выявление соответствия уровня подготовки выпускников по специальности 33.05.01 «Фармация» требованиям профессионального стандарта «Специалист в области фармацевтической деятельности»

**ОПИСАНИЕ ОБЩЕЙ СТРУКТУРЫ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА**

**1 этап.** Тестирование - для оценки сформированности знаний и умений, необходимых для выполнения трудовых функций (профессиональные стандарты) и освоения профессиональных компетенций (ФГОС)

**2 этап.** Оценка практических навыков в стандартизированных симуляционных условиях - для определения владения выпускниками практическими навыками профессиональной деятельности в соответствии с требованиями профессионального стандарта

**3 этап.** Решение ситуационных задач – для оценки освоения выпускниками трудовых функций профессионального стандарта

**РЕГЛАМЕНТ ПРОЦЕДУРЫ АККРЕДИТАЦИИ**

Название этапа	Вид заданий	Число заданий	Время выполнения (мин)
Тестирование	Задания с выбором ответа	60	90
Оценка практических навыков в стандартизированных симуляционных условиях	Практические задания	5	90
Решение ситуационных задач	Мини- кейсы	3	60

**ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ, НА КОТОРЫЕ ОРИЕНТИРОВАНО СОДЕРЖАНИЕ ЗАДАНИЙ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА**

<b>Трудовая функция</b>	1. Оптовая, розничная торговля, отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	2. Проведение приемочного контроля поступающих в организацию лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	3. Обеспечение хранения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	4. Информирование населения и медицинских работников о лекарственных препаратах и других товарах аптечного ассортимента	5. Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций
<b>Код</b>	А/01.7	А/02.7	А/03.7	А/04.7	А/05.7
<b>Трудовые действия</b>	Фармацевтическая экспертиза рецептов, требований, включая проверку оформления прописи, способа применения и безопасности лекарственного препарата	Проведение приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного	Сортировка поступающих лекарственных средств, иных товаров аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям, режиму	Оказание консультативной помощи по правилам приема и режиму дозирования лекарственных препаратов, их	Подготовка к изготовлению лекарственных препаратов по рецептам и требованиям: выполнение необходимых

	<p>в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте</p> <p>Консультации по группам лекарственных препаратов и синонимам в рамках одного международного непатентованного наименования и ценам на них</p> <p>Розничная продажа, отпуск лекарственных препаратов по рецептам и без рецепта врача, с консультацией по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента</p> <p>Таксировка рецептов и требований</p> <p>Регистрация рецептов и</p>	<p>ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке</p> <p>Изъятие из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность; с истекшим сроком годности, фальсифицированной, контрафактной и недоброкачественной продукции</p> <p>Регистрация результатов приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в</p>	<p>хранения особых групп лекарственных средств</p> <p>Обеспечение, контроль соблюдения режимов и условий хранения, необходимых для сохранения качества, эффективности, безопасности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, их физической сохранности</p> <p>Изъятие лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной, контрафактной, недоброкачественной продукции</p> <p>Начисление естественной убыли при хранении лекарственных средств</p> <p>Ведение предметно-количественного учета определенных групп</p>	<p>хранению в домашних условиях</p> <p>Оказание консультативной помощи по правилам эксплуатации медицинских изделий в домашних условиях</p> <p>Оказание информационно-консультационной помощи при выборе безрецептурных лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента</p> <p>Оказание консультативной помощи по вопросам применения и совместимости лекарственных препаратов, их взаимодействиям, в том числе с пищей</p> <p>Информирование врачей о новых</p>	<p>расчетов; подготовка рабочего места, оборудования и лекарственных средств, выбор и подготовка вспомогательных веществ, рациональной упаковки</p> <p>Выбор оптимального технологического процесса и подготовка необходимого технологического оборудования для изготовления лекарственных препаратов</p> <p>Изготовление лекарственных препаратов в соответствии с правилами изготовления и с учетом всех стадий технологического процесса, включая контроль качества на стадиях технологического процесса</p> <p>Осуществление упаковки и</p>
--	---	--	---	---	---

	<p>требований в установленном порядке</p> <p>Контроль при отпуске лекарственной формы (соответствие наименования рецепту/требованию, дозировки наркотических средств, психотропных, ядовитых и сильнодействующих веществ возрасту пациента, целостности упаковки, правильности маркировки)</p> <p>Принятие решения о замене выписанного лекарственного препарата на синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке</p> <p>Внутренний контроль за соблюдением порядка отпуска лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента</p> <p>Делопроизводство по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов</p> <p>Оптовая продажа</p>	<p>установленном порядке</p> <p>Предметно-количественный учет лекарственных средств</p>	<p>лекарственных средств</p> <p>Ведение отчетной документации в установленном порядке</p>	<p>современных лекарственных препаратов, синонимах и аналогах, возможных побочных действиях лекарственных препаратов, взаимодействиях</p>	<p>маркировки/оформления изготовленных лекарственных препаратов</p> <p>Ведение регистрации данных об изготовлении лекарственных препаратов (заполнение паспорта письменного контроля, в случае использования в производстве лекарственных средств, находящихся на предметно-количественном учете, оформление обратной стороны рецепта)</p> <p>Ведение предметно-количественного учета определенных групп лекарственных средств и других веществ, подлежащих такому учету</p>
--	---	---	---	---	--

	<p>лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</p> <p>Предпродажная подготовка, организация и проведение выкладки лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале/витринах отделов</p> <p>Изучение спроса и потребности на различные группы лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента</p> <p>Обработка заявок организаций и индивидуальных предпринимателей, имеющих лицензию на фармацевтическую деятельность</p> <p>Отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента в подразделения медицинских организаций</p>				
--	---	--	--	--	--

**СТРУКТУРА ПЕРВОЙ ЧАСТИ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА**

<b>Дисциплина</b>	<b>Число заданий для оценки освоения знаний и умений, необходимых при выполнении трудовых функций профессионального стандарта</b>					<b>Итого</b>
	1. Оптовая, розничная торговля, отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	2. Проведение приемочного контроля поступающих в организацию лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	3. Обеспечение хранения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	4. Информирование населения и медицинских работников о лекарственных препаратах и других товарах аптечного ассортимента	5. Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций	
<b>Код</b>	<b>А/01.7</b>	<b>А/02.7</b>	<b>А/03.7</b>	<b>А/04.7</b>	<b>А/05.7</b>	
1. Фармакология	<b>5</b>			<b>8</b>		<b>13</b>
2. Фармтехнология	<b>2</b>		<b>1</b>		<b>9</b>	<b>12</b>
3. Управление и экономика фармации	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>2</b>			<b>17</b>
4. Фармацевтическая химия		<b>2</b>	<b>3</b>		<b>3</b>	<b>8</b>
5. Фармакогнозия		<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>		<b>7</b>
6. Биотехнология		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		<b>3</b>
<b>Итого</b>	<b>19</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>60</b>

**СТРУКТУРА ВТОРОЙ ЧАСТИ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА**

<b>Проверяемые укрупненные практические навыки</b>		<b>Число заданий</b>
1.	Сердечно-легочная реанимация	1
2.	Прием, учет и отпуск лекарственных препаратов	1
3.	Фармацевтическое консультирование пациента, замена препарата	1
4.	Технология лекарственных форм	1
5.	Фармацевтический и фармакогностический анализ	1

**Приложение 1 Укрупненные практические навыки****Приложение 2 Примеры заданий по оценке практических навыков (умений) в симулированных условиях****СТРУКТУРА ТРЕТЬЕЙ ЧАСТИ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА**

<b>Номер задания</b>	<b>Проверяемые трудовые функции</b>
Ситуационная задача (мини-кейс) 1	1, 2 и 4
Ситуационная задача (мини-кейс) 2	3 и 4
Ситуационная задача (мини-кейс) 3	1, 4 и 5

**Приложение 3 Примеры ситуационных задач (мини-кейсы)**