

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цели, задачи и порядок проведения заочного конкурса профессионального мастерства студентов выпускных групп, специальность Фармация (далее – Конкурс).

1.2. Конкурс проводится в рамках Плана работы Совета директоров средних медицинских и фармацевтических образовательных организаций Приволжского федерального округа на 2022/2023 учебный год.

1.3. Организатором Конкурса является государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Самарский медицинский колледж им. Н. Ляпиной» (далее – ГБПОУ «СМК им. Н. Ляпиной»).

1.4. Информация о сроках, условиях проведения, результатах Конкурса размещается на официальном сайте ГБПОУ «СМК им. Н.Ляпиной» (www.smedk.ru) в разделе «Конференции и конкурсы».

2. Цель и задачи Конкурса

2.1. Конкурс проводится в целях определения уровня готовности к самостоятельной профессиональной деятельности студентов выпускных групп специальности Фармация.

2.2. Основными задачами Конкурса являются:

- развитие профессионального мышления;
- совершенствование умений эффективного решения профессиональных задач;
- стимулирование студентов к дальнейшему профессиональному и личностному становлению.

3. Участники Конкурса

3.1. К участию в Конкурсе приглашаются студенты выпускных групп, специальность Фармация (далее – Участники).

3.2. От каждой образовательной организации в Конкурсе может принять участие **не более одного студента**.

3.3. Решение участвовать в Конкурсе подтверждается заявкой (Приложение 1).

3.4. Форма проведения Конкурса – заочная.

3.5. Участие в Конкурсе бесплатное.

3.6. Студенты ГБПОУ «СМК им. Н.Ляпиной» могут принимать участие вне конкурса.

4. Организаторы Конкурса

4.1. Для организации работы по проведению Конкурса формируется Организационный комитет (далее – Оргкомитет) и экспертная комиссия Конкурса.

4.2. Оргкомитет:

- координирует деятельность по подготовке и проведению Конкурса;
- подготавливает и рассылает информационные материалы;
- разрабатывает содержание заданий;
- ведет прием заявок и работ на адрес электронной почты: ejdrem@mail.ru
- формирует пакет документов для работы экспертной комиссии;
- обеспечивает информационное сопровождение проведения Конкурса.

4.3. Экспертная комиссия:

- оценивает работы, поданные на Конкурс, в соответствии с параметрами и критериями оценки, утвержденными настоящим Положением;
- представляет в Оргкомитет итоговый протокол оценки работ с определением победителей Конкурса.

4.4. Состав Оргкомитета и экспертной комиссии Конкурса утверждается приказом директора ГБПОУ «СМК им. Н.Ляпиной».

5. Этапы Конкурса

5.1. Конкурс включает в себя два этапа:

первый этап – тестирование;

второй этап – решение профессиональных задач.

5.2. Первый этап – тестовое задание, которое включает 60 вопросов.

5.3. Второй этап – демонстрация практических навыков (манипуляций).

5.4. Примерный перечень тем и заданий, критерии оценивания, а также перечень рекомендуемых литературных источников представлены в Приложении 2.

6. Сроки и порядок проведения Конкурса

6.1. Заявка по установленной форме (в формате Word) высылается на почту ejdrem@mail.ru в срок до **21 марта 2023 года включительно**. В теме сообщения указать: Конкурс Фармация, фамилия Участника, город.

6.2. Первый этап Конкурса проходит на платформе Google. Ссылка будет размещена на сайте ГБПОУ «СМК им. Н. Ляпиной» (smedk.ru) в разделе «Конференции и конкурсы» 28 марта 2023 года в 11.00 ч. по московскому времени. На выполнение задания отведено 60 минут.

6.3. Ответы на тесты принимаются до 12.00 ч. по московскому времени 28 марта 2023 года. В 12.00 ч. доступ к тесту будет закрыт.

6.4. Задания второго этапа Конкурса размещаются на официальном сайте ГБПОУ «СМК им. Н. Ляпиной» (smedk.ru) в разделе «Конференции и конкурсы» 28 марта 2023 года, после окончания первого этапа – в 12.00 ч. по московскому времени.

6.5. На подготовку видеороликов с демонстрацией выполненных манипуляций отводится два часа. Загрузить видеоролики можно будет по ссылке на Google-диске (отдельная ссылка для каждого участвующего в Конкурсе студента), которая будет активна с 12.00 ч. до 14.00 ч. по московскому времени 28 марта 2023 года.

6.6. Экспертная оценка работ и подведение итогов Конкурса проводится в срок до 03 апреля 2023 года.

6.7. Итоги Конкурса размещаются на официальном сайте ГБПОУ «СМК им. Н. Ляпиной» (smedk.ru) в разделе «Конференции и конкурсы» не позднее 04 апреля 2023 года.

6.8. Наградные документы размещаются на официальном сайте ГБПОУ «СМК им. Н. Ляпиной» (smedk.ru) в разделе «Конференции и конкурсы» не позднее 10 апреля 2023 года.

7. Порядок определения победителей Конкурса

7.1. Работы, поданные на Конкурс, будут оцениваться членами экспертной комиссии по следующим критериям:

Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл.

Максимальное количество баллов по итогам **первого этапа** – 60 баллов.

Максимальное количество баллов за каждый видеоролик:

- манипуляция №1 – 20 баллов;
- манипуляция №2 – 35 балла;
- манипуляция №3 – 25 баллов.

7.2. Максимально возможное количество баллов:

- на 1 этапе – 60 баллов;
- на 2 этапе – 80 баллов.

7.3. Каждая работа, поданная на Конкурс, оценивается экспертной комиссией коллегиально.

7.4. Победителем признается участник Конкурса, набравший наибольшее суммарное количество баллов в двух этапах.

7.5. Решение экспертной комиссии Конкурса является окончательным и пересмотру не подлежит.

7.6. Результаты Конкурса оформляются итоговым протоколом экспертной комиссии и размещаются на официальном сайте ГБПОУ СО «СМК им. Н. Ляпиной» (smedk.ru) в разделе «Конференции и конкурсы».

7.7. Победители Конкурса награждаются Дипломами I, II, III степени (в электронном виде), остальным Участникам Олимпиады вручаются сертификаты (в электронном виде).

ЗАЯВКА
на участие в заочном конкурсе профессионального мастерства
студентов выпускных групп, специальность Фармация

Образовательное учреждение	
Полное наименование образовательного учреждения (по Уставу)	
Телефон (с кодом города)	
Электронный адрес	
Сведения об участниках	
Ф.И.О. участника (полностью), курс, контактный телефон, e-mail	
Ф.И.О. преподавателя, подготовившего участника (полностью, один студент – один преподаватель), контактный телефон, e-mail	

Направляя заявку на участие в Олимпиаде, Участник дает согласие на обработку персональных данных (в соответствии с Федеральным законом «О персональных данных от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ)

Дата составления Заявки _____

ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ И ЗАДАНИЙ

Теоретический блок

Тестовый контроль проводится в системе Google Forms, ссылка будет доступна на сайте колледжа (www.smedk.ru), в разделе «Конференции и конкурсы». **28.03.2023** с 11.00 до 12.00 по московскому времени. Для прохождения тестирования необходимо иметь **google-аккаунт**.

Задание второго этапа будет открыто **28.03.2023** в **12.00** по московскому времени.

Максимальный срок загрузки выполненных заданий второго этапа (видеороликов) – **14.00** по московскому времени.

Первый этап

Задание: Тестовый контроль

Для прохождения теста необходимо:

1. Пройти по ссылке *тестового контроля*.
2. Заполнить форму регистрации (Фамилия Имя Отчество участника (полностью) и название профессиональной образовательной организации (сокращенное)).
3. Ответить на вопросы теста: 60 вопросов на выбор одного или нескольких правильных ответов, соотношение вопроса и ответа, определение правильной последовательности.
4. Время прохождения теста – 60 минут.
5. Результат тестирования автоматически будет отправлен на почту Организатора.

За каждый правильный ответ на тестовое задание начисляется 1 балл (максимальное количество баллов за тестовые задания – 60).

Второй этап:

Задание – демонстрация практических навыков (манипуляций) в режиме реального времени. Каждый участник должен продемонстрировать выполнение трех профессиональных манипуляций:

1. Фармацевтическое консультирование – отпуск безрецептурного лекарственного препарата.
 2. Изготовление лекарственной формы.
 3. Прием, хранение и первичный учет товаров аптечного ассортимента.
- Создаются три отдельных видеоролика (длительностью не более 10 минут), демонстрирующие выполнение данных манипуляций.**

Тематика демонстративных манипуляций

Манипуляция №1 - отпуск безрецептурного лекарственного препарата, применяемого при заболеваниях ЖКТ, печени и желчевыводящих путей:

- лекарственные средства, применяемые при гипосекреции желудочных желез;
- лекарственные средства, применяемые при гиперсекреции желудочных желез;
- противорвотные средства;
- слабительные и обстипационные средства;
- лекарственные средства, применяемые при гипосекреции поджелудочной железы;
- гепатотропные средства.

Манипуляция №2 - изготовление жидкой лекарственной формы (растворы, суспензии, эмульсии, микстуры).

Манипуляция №3 - приемочный контроль, хранение и первичный учет термолабильных и (или) инъекционных лекарственных препаратов.

Требования к видеоролику

- видео имеет разрешение не менее 480p формат mp4,
- звук совпадает с видео,
- конкурсант говорит сам, не зачитывая текст, демонстрируя проверяемый навык,

- перед выполнением проверяемого навыка необходимо показать помещение, в котором проводится манипуляция (отсутствие посторонних лиц, в помещении находится только оператор и участник Конкурса),
- остаются за кадром: организационные разговоры с оператором, коллегами, подготовительные мероприятия, подготовка материалов, оценка своего внешнего вида, включение/выключение камеры,
- видео соответствует заявленному заданию, громкий четкий звук,
- отсутствие посторонних звуков,
- при записи видеоматериала необходимо учитывать ракурс, в котором ведется запись – должно быть хорошо видно, что и как делает Участник,
- запись одним видео, без монтажа.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ПРАКТИЧЕСКИХ МАНИПУЛЯЦИЙ КОНКУРСА

Манипуляция №1:

Название критерия (этапа манипуляции)	Количество баллов
Выявление мотивов	0 - 6
Формирование предложения	0 - 8
Продажа или отпуск товаров	0 - 6
Итого:	20

Манипуляция №2:

Название критерия (этапа манипуляции)	Количество баллов
Обеспечение санитарного режима	0 - 7
Оснащение рабочего места	0 - 8
Технология изготовления лекарственной формы	0 - 15
Подготовка препарата к отпуску из аптеки	0 - 5
Итого:	35

Манипуляция №3:

Название критерия (этапа манипуляции)	Количество баллов
Проверка документов на поступивший товар	0 - 5
Проверка транспортной тары	0 - 2
Оценка соответствия принимаемого товара сопроводительным документам	0 - 6
Размещение товаров по местам хранения	0 - 10
Дополнительные баллы	0 - 2
Итого:	25

ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ ЛИТЕРАТУРНЫХ ИСТОЧНИКОВ:

1. Сайт Федерального методического центра аккредитации (<https://fmza.ru/>): Чек-листы для оценивания практических навыков (умений) в рамках второго этапа первичной аккредитации специалистов со средним профессиональным образованием по специальности 33.02.01 Фармация.
2. Государственная Фармакопея XIV издания.
3. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015 г. № 751н «Об утверждении Правил изготовления и отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения аптечными организациями, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на фармацевтическую деятельность».

4. Приказ МЗ РФ от 21.10.1997 г. № 308 «Об утверждении инструкции по изготовлению в аптеках жидких лекарственных форм».
5. Беспалова Н.В. Фармакогнозия с основами фитотерапии (МДК. 01. 01 "Лекарствоведение"): учебник / Н. В. Беспалова, А. Л. Пастушенков. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2022. - 364 с. (Среднее медицинское образование).
6. Венгеровский А.И., Курс лекций: учебное пособие / А.И. Венгеровский. – 4-е изд., перереб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 736 с.: ил.
7. Куркин В.А., Фармакогнозия: учебник для студентов фармацевтических вузов (факультетов): для студентов, обучающихся по специальности 060108 (040500) - "Фармация" / В. А. Куркин; М-во образования и науки Российской Федерации [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - Самара: Офорт, 2007. - 1239 с.: ил., табл., цв. ил.; 25 см.;
8. Матвеева Ю.П. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента (МДК. 01.02) / Ю.П. Матвеева [и др.]. – Изд. 2-е, перараб. – Ростов н/Д: Феникс, 2020. – 207 с.: ил. – (Среднее медицинское образование).
9. Мельникова О.А. Организация деятельности аптеки: учебник / О.А. Мельникова, О.В. Филиппова. – Ростов н/Д: Феникс, 2021. – 607 с.: ил. – (Среднее медицинское образование).
10. Организация и управление фармацевтической деятельностью: учебное пособие / под ред. И.А. Наркевича. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 – 288 с.: ил.
11. Харкевич Д.А. Фармакология: учебник / Д. А. Харкевич. - 13-е изд. , перераб. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 752 с. - ISBN 978-5-9704-5883-9.