

Конкурсное задание



Компетенция

«Медицинский и социальный уход» J

Конкурсное задание включает в себя следующие разделы:

1. Формы участия в конкурсе
2. Задание для конкурса
3. Модули задания и необходимое время. Критерии оценки.
4. Необходимые приложения

Количество часов на выполнение задания: **12** ч.

1. ФОРМЫ УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ

Индивидуальный конкурс.

2. ЗАДАНИЕ ДЛЯ КОНКУРСА

В соревнованиях по компетенции проверка знаний и понимания осуществляется посредством оценки выполнения практической работы. Отдельных теоретических тестов на знание и понимание не предусмотрено .

Цель соревнований для юниоров- создание модели ранней профориентации и основ профессиональной подготовки школьников, прямое сравнение результатов конкурсантов возрастной группы 14-16 лет с конкурсантами основной возрастной группы. Сравнение происходит без дополнительных коэффициентов пересчёта, а также формирование экспертного сообщества и системы соревнований по основам профессионального мастерства среди школьников по методике WorldSkills. Таким образом, WSSS является руководством по необходимому обучению и подготовке для соревнований по компетенции.

Конкурсные задания составлены на основе Спецификации стандартов WorldSkills (WSSS), которые определяют знание, понимание, умения и конкретные компетенции, и лежат в основе лучших международных практик в отношении технологий и профессионального ухода, в соответствии с программой элективного курса «Основы медицинских знаний» в рамках предпрофильной подготовки учащихся общеобразовательных учреждений и в соответствии с Национальными стандартами РФ.

Конкурсное задание состоит из нескольких отдельных модулей, которые проводятся в одной из зон -сфер медицинского и социального ухода. Все модули имеют равное значение в зонах ухода:

- Зона 1 - уход в стационаре/хосписе/дневном стационаре;
- Зона 2 -уход в - домашних условиях /в центре сестринского ухода/в доме престарелых.

Все зоны воспроизводят реальные направления в данной отрасли, а именно: уход в условиях стационара, уход в условиях хосписа, уход в условиях дневного стационара, а также уход в домашних условиях, уход в домах престарелых, в центрах сестринского ухода.

Для каждой зоны предполагается выполнения задания в течение как минимум двух часов на Конкурсанта.

В каждой зоне Конкурсант выполняет задания, основанные на имитации потребностей пациентов/клиентов в соответствующей обстановке. Конкурсант выполняет задания, основанные на имитации потребностей пациентов/клиентов в соответствующей обстановке.

Оценка Конкурсного задания будет основываться на следующих критериях:

1. Организация и управление работой.
2. Коммуникация и межличностные навыки.

3. Инновации и творческий подход в решении проблем.
4. Оценка и планирование работы с пациентом/клиентом.
5. Организация и проведение работы с пациентом/ клиентом.
6. Оценка работы с пациентом /клиентом.

Вне зависимости от количества модулей, Конкурсное задание должно включать оценку по каждому из разделов WSSS. Конкурсное задание не должно выходить за пределы WSSS. Оценка знаний участника должна проводиться исключительно через практическое выполнение Конкурсного задания. При выполнении Конкурсного задания не оценивается знание правил и норм WSR. Схема оценок основана на Техническом описании компетенции.

Раздел WSSS	Критерии	% от общей суммы баллов
1	Организация и управление работой	10
2	Коммуникация и межличностные отношения	25
3	Инновации и творческий подход в решении проблем	10
4	Оценка и планирование необходимой работы с пациентом/клиентом	10
5	Организация и проведение работы с пациентом/клиентом	35
6	Оценка работы с пациентом/клиентом.	10
Всего		100

Субъективные оценки - Не применимо

3. МОДУЛИ ЗАДАНИЯ И НЕОБХОДИМОЕ ВРЕМЯ. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ.

3. СТРУКТУРА КОНКУРСНОГО ЗАДАНИЯ

Конкурсное задание состоит из следующих модулей:

Модуль А. Осуществление доказательного ухода в условиях медицинской организации (хоспис).

Модуль В. Осуществление доказательного ухода в условиях медицинской организации (стационар).

Модуль С. Осуществление обучения пациента/родственников в домашних условиях.

Модуль D. Осуществление доказательного ухода в домашних условиях.

Модуль Е. Осуществление доказательного ухода в условиях медицинской организации (дневной стационар).

Модуль F. Осуществление обучения пациента/родственников в условиях центра сестринского ухода/ дома престарелых.

Модули Конкурсного задания могут иметь различную длительность.

МОДУЛЬ А Описание проекта и заданий

Модуль А. Осуществление доказательного ухода в условиях медицинской организации (хоспис).

Время на выполнение модуля по 45 минут, включая время подготовки 5 минут.

Название модуля	Описание модуля	Задания модуля
Зона1. Осуществление доказательного ухода в условиях медицинской организации (хоспис).	<i>Пациент находится в хосписе, состояние после операции, ослаблен. Ему назначен постельный режим. Объем движений сохранен полностью, возраст 46 лет, получал цитостатическую терапию. Медицинская сестра, проводит утренний обход пациентов, выясняет жалобы, проблемы, возникшие у пациента.</i>	<ul style="list-style-type: none"> — Поставьте задания в логическом порядке. — Выявите нарушенные потребности пациента. — Подготовьте рабочее место. — Осуществите доказательный уход за пациентом в соответствии его потребностями и проблемами. — Оцените функциональное состояние пациента. — Оцените риск развития пролежней согласно шкале оценки. — Разъясните и продемонстрируйте памятку для пациента. — Составьте рекомендации по питанию для пациента с риском развития пролежней. — Приберите рабочее место.

Схема оценок основана на Техническом описании компетенции.

Схема оценки модуля А

Раздел WSSS	Критерии	Оценки		
		Субъективная (если это применимо)	Объективная	Общая
1	Организация и управление работой	0	2	2
2	Коммуникация и межличностные отношения	0	4	4
3	Инновации и творческий подход в решении проблем	0	2	2

4	Оценка и планирование необходимой работы с пациентом/клиентом	0	6	6
5	Организация и проведение работы с пациентом/клиентом	0	2	2
6	Оценка работы с пациентом/клиентом.	0	2	2
	Всего		18	18

Субъективные оценки - Не применимо.

МОДУЛЬ В Описание проекта и заданий

Модуль В. Осуществление доказательного ухода в условиях медицинской организации (стационар).

Время на выполнение модуля - 45 минут, включая время подготовки 5 минут.

Название модуля	Описание модуля	Задания модуля
Зона 1. Осуществление доказательного ухода в условиях медицинской организации (стационар).	<i>Пациент находится в палате стационара на постельном режиме, ослаблен. Объем движений сохранен, возраст 36 лет, в области предплечья наложена асептическая повязка. К нему входит медицинская сестра, приступившая к смене, выясняет жалобы, нарушенные потребности, проблемы пациента.</i>	<ul style="list-style-type: none"> — Поставьте задания в логическом порядке. — Выявите нарушенные потребности пациента — Подготовьте рабочее место. — Осуществите доказательный уход за пациентом в соответствии его потребностями и проблемами. — Оцените функциональное состояние пациента. — Заполните медицинскую документацию. — Приберите рабочее место.

Схема оценок основана на Техническом описании компетенции.

Схема оценки модуля В

Раздел WSSS	Критерии	Оценки		
		Субъективная (если это применимо)	Объективная	Общая
1	Организация и управление работой	0	2	2
2	Коммуникация и межличностные отношения	0	4	4

3	Инновации и творческий подход в решении проблем	0	2	2
4	Оценка и планирование необходимой работы с пациентом/клиентом	0	6	6
5	Организация и проведение работы с пациентом/клиентом	0	2	2
6	Оценка работы с пациентом/клиентом.	0	2	2
	Всего		18	18

Инструкции для участников

В начале выполнения модуля Конкурсного задания у вас есть 5 минут для ознакомления с обстановкой. Просьба, ничего не трогайте и не перемещайте.

Пожалуйста, внимательно прочитайте описание ситуации. Выполняйте задания, которые указаны в описании. Данная ситуация приближена к реальной, действуете в ситуации, как вы бы делали это обычно, в реальной рабочей обстановке.

Необходимое оборудование

Наименование	Количество	Описание	Назначение
Часы	1	На зажиме или в кармане	Наблюдение за ЖВП.
Ручка	1	Синий или черный цвет чернил	Ведение записей в ходе работы.

МОДУЛЬ С Описание проекта и заданий

Модуль С. Осуществление обучения пациента/родственников в домашних условиях.

Время на выполнение модуля - 45 минут, включая время подготовки 5 минут.

Название модуля	Описание модуля	Задание модуля
-----------------	-----------------	----------------

<p>Зона2. Осуществление обучения пациента/родственников в домашних условиях.</p>	<p><i>Пациент находится дома, возраст 20 лет. Накануне выписан из стационара домой. Он встревожен, потому что теперь ему придется делать инъекции инсулина с помощью шприцручки самостоятельно. Входит медицинская сестра, пришедшая на патронаж, выясняет жалобы, нарушенные потребности, проблемы, возникшие у пациента и/или его родственников.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> — Поставьте задания в логическом порядке. — Выявите нарушенные потребности пациента — Поставьте задания в логическом порядке. — Подготовьте рабочее место. — Определите потребности в обучении пациента и/или его родственников. — Составьте рекомендации по питанию пациента. — Обучите пациента и/или его родственников технике выполнения инъекции инсулина шприц-ручкой. — Приберите рабочее место. — Рационально и эффективно используйте продукты пациента/клиента. — Заполните медицинскую документацию.
---	--	--

Схема оценок основана на Техническом описании компетенции.

Схема оценок модуля

Раздел WSSS	Критерии	Оценки		
		Субъективная (если это применимо)	Объективная	Общая
1	Организация и управление работой	0	1,5	1,5
2	Коммуникация и межличностные отношения	0	4	4
3	Инновации и творческий подход в решении проблем	0	1,5	1,5
4	Оценка и планирование необходимой работы с пациентом/клиентом	0	6	6
5	Организация и проведение работы с пациентом/клиентом	0	1,5	1,5
6	Оценка работы с пациентом/клиентом.	0	1,5	1,5
	Всего		16	16

Субъективные оценки - Не применимо

МОДУЛЬ D Описание проекта и заданий

Модуль D. Осуществление доказательного ухода в домашних условиях.
Время на выполнение модуля - 45 минут, включая время подготовки 5 минут.

Название модуля	Описание модуля	Задание модуля
Зона 2. Осуществление доказательного ухода в домашних условиях.	<i>Пациент находится дома после выписки из стационара, ослаблен. Объем движений ограничен, наложена повязка. На тумбочке стоит препарат для введения. К нему входит медицинская сестра, которая проводит патронаж, выясняет жалобы, нарушенные потребности, проблемы, возникшие у пациента и/или его родственников.</i>	<ul style="list-style-type: none"> — Поставьте задания в логическом порядке. — Подготовьте рабочее место. — Определите потребности в обучении пациента и/или его родственников. — Осуществите доказательный уход за пациентом в соответствии его потребностями и проблемами. Составьте рекомендации для пациента. — Обучите пациента и/или его родственников технике оказания самопомощи и применения препарата. — Приберите рабочее место. — Заполните медицинскую документацию.

Схема оценок основана на Техническом описании компетенции.

Схема оценок модуля D

Раздел WSSS	Критерии	Оценки		
		Субъективная (если это применимо)	Объективная	Общая
1	Организация и управление работой	0	1,5	1,5
2	Коммуникация и межличностные отношения	0	4	4
3	Инновации и творческий подход в решении проблем	0	1,5	1,5
4	Оценка и планирование необходимой работы с пациентом/клиентом	0	6	6
5	Организация и проведение работы с пациентом/клиентом	0	1,5	1,5
6	Оценка работы с пациентом/клиентом.	0	1,5	1,5

	Всего		16	16
--	-------	--	----	----

Субъективные оценки - Не применимо

Инструкции для участников

В начале выполнения модуля Конкурсного задания у вас есть 5 минут для ознакомления с обстановкой. Просьба, ничего не трогайте и не перемещайте.

Пожалуйста, внимательно прочитайте описание ситуации. Выполняйте задания, которые указаны в описании. Данная ситуация приближена к реальной, действуете в ситуации, как вы бы делали это обычно в реальной рабочей обстановке.

Необходимое оборудование

Наименование	Количество	Описание	Назначение
Часы	1	На зажиме или в кармане	Наблюдение за ЖВП.
Ручка	1	Синий или черный цвет чернил	Ведение записей в ходе работы.

МОДУЛЬ Е Описание проекта и заданий

Модуль Е. Осуществление доказательного ухода в условиях медицинской организации (дневной стационар). Время на выполнение модуля по 45 минут, включая время подготовки 5 минут.

Название модуля	Описание модуля	Задание модуля
Зона 1. Осуществление доказательного ухода в условиях медицинской организации (дневной стационар).	<i>Пациент находится в палате дневного стационара, ослаблен. Возраст 64года. Объем движений сохранен полностью. Пациент сидит на кровати перед ним открытая банка пюре, которую он хотел съесть. На тумбочке стоит препарат для введения. К нему входит медицинская сестра, приступившая к</i>	<ul style="list-style-type: none"> — Поставьте задания в логическом порядке. — Подготовьте рабочее место. — Осуществите доказательный уход за пациентом в соответствии его потребностями и проблемами. — Оцените функциональное состояние пациента. — Приберите рабочее место. — Заполните медицинскую документацию.
	<i>смене, выясняет жалобы, нарушенные потребности, проблемы, возникшие у пациента.</i>	

Схема оценок основана на Техническом описании компетенции

Схема оценок модуля Е

Раздел WSSS	Критерии	Оценки		
		Субъективная (если это применимо)	Объективная	Общая
1	Организация и управление работой	0	1,5	1,5
2	Коммуникация и межличностные отношения	0	4	4
3	Инновации и творческий подход в решении проблем	0	1,5	1,5
4	Оценка и планирование необходимой работы с пациентом/клиентом	0	6	6
5	Организация и проведение работы с пациентом/клиентом	0	1,5	1,5
6	Оценка работы с пациентом/клиентом.	0	1,5	1,5
	Всего		16	16

Субъективные оценки - Не применимо

МОДУЛЬ F Описание проекта и заданий

Модуль F. Осуществление обучения пациента/родственников в условиях центра сестринского ухода/ дома престарелых. Время на выполнение модуля - 45 минут, включая время подготовки 5 минут.

Название модуля	Описание модуля	Задания модуля
Зона 2. Осуществление обучения пациента/родственников в условиях медицинской организации (центр сестринского ухода/ дом престарелых).	<i>Пациент находится в центре сестринского ухода, ослаблен. Объем движений ограничен, возраст 76 лет. Пациент вынужден находиться здесь из-за полученной недавно травмы во время принятия ванны и длительной командировки</i>	<ul style="list-style-type: none"> — Поставьте задания в логическом порядке. — Подготовьте рабочее место. — Оцените функциональное состояние пациента. — Приберите рабочее место. — Определите потребности в обучении пациента и/или его родственников. — Обучите пациента и/или его родственников в соответствии

	<p><i>дочери. На руке пациента повязка.</i></p> <p><i>Медицинская сестра, проводит утренний обход пациентов, входит, выясняет жалобы, нарушенные потребности, проблемы, возникшие у пациента.</i></p>	<p>с потребностями.</p> <p>Осуществите доказательный уход за пациентом в соответствии его потребностями и проблемами.</p> <p>Заполните медицинскую документацию.</p> <p>Оцените риск развития пролежней согласно шкале оценки.</p> <p>Приберите рабочее место.</p>
--	---	--

Схема оценок основана на Техническом описании компетенции

Схема оценок модуля F

Раздел WSSS	Критерии	Оценки		
		Субъективная (если это применимо)	Объективная	Общая
1	Организация и управление работой	0	1,5	1,5
2	Коммуникация и межличностные отношения	0	4	4
3	Инновации и творческий подход в решении проблем	0	1,5	1,5
4	Оценка и планирование необходимой работы с пациентом/клиентом	0	6	6
5	Организация и проведение работы с пациентом/клиентом	0	1,5	1,5
6	Оценка работы с пациентом/клиентом.	0	1,5	1,5
	Всего		16	16

Субъективные оценки - Не применимо

Инструкции для участников

В начале выполнения модуля Конкурсного задания у вас есть 5 минут для ознакомления с обстановкой. Просьба, ничего не трогайте и не перемещайте.

Пожалуйста, внимательно прочитайте описание ситуации. Выполняйте задания, которые указаны в описании. Данная ситуация приближена к реальной, действуете в ситуации, как вы бы делали это обычно в реальной рабочей обстановке.

Необходимое оборудование

Наименование	Количество	Описание	Назначение
Часы	1	На зажиме или в кармане	Наблюдение за ЖВП.
Ручка	1	Синий или черный цвет чернил	Ведение записей в ходе работы.

4. ПРИЛОЖЕНИЯ К ЗАДАНИЮ

1. *Приложение 1* Температурный лист Форма № 004/у.
2. *Приложение 2* Листок врачебных назначений.
3. *Приложение 3* План деятельности
4. *Приложение 4** Шкала Нортон для оценки опасности образования пролежней, Дополнение к шкале Нортон (разработанное Х. Бинштайном и др.).
5. *Приложение 5** Памятка для пациента.
6. *Приложение 6** Шкала для оценки степени риска развития пролежней Ватерлоу.
7. *Приложение 7** Рекомендуемый план ухода при риске развития пролежней (у пациента, который может сидеть).
8. *Приложение 8** Лист противополежневых мероприятий.

*Приложения 4 – 8 регламентированы Национальным стандартом РФ ГОСТ Р 56819-2015 Надлежащая медицинская практика. Инфологическая модель. Профилактика пролежней.