# Министерство науки и высшего образования Российской Федерации НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)

Факультет физической культуры

УТВЕРЖДАЮ: Декан ФФК В.Г. Шилько

Оценочные материалы по дисциплине

#### ДОПИНГ В СПОРТЕ

по направлению подготовки

49.03.01 Физическая культура

Направленность (профиль) подготовки: «Технологии спортивной подготовки»

Форма обучения **Очная** 

Квалификация **Бакалавр** 

Год приема **2024** 

СОГЛАСОВАНО: РуководительОПОП Т.А. Шилько

Председатель УМК Ю.А. Карвунис

**Фонд оценочных средств (ФОС)** является элементом системы оценивания сформированности компетенций у обучающихся в целом или на определенном этапе ее формирования.

ФОС разрабатывается в соответствии с рабочей программой (РП) дисциплины и включает в себя набор оценочных материалов для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине/модулю/практике.

## 1. Компетенции и результаты обучения, формируемые в результате освоения дисциплины

Компетенция	Индикатор компетенции	Код и наименование результатов обучения (планируемые результаты обучения, характеризующие этапы формирования компетенций)	Критерии оценивания результатов обучения	
			Не зачтено	Зачтено
УК-10	ИУК-10.2. Анализиру ет и биохимич еские механизм ы действия допингов и опасность их применен ия для организма.	OP-10.2.1  Знать законодательный аппарат в антидопинговой политике.	Частичные и несистематизированные знания о законодательной базе антидопинговой политики.	Полные и систематизированные знания о законодательной базе антидопинговой политики.
ОПК-8	ИОПК-8.1. Анализиру ет антидопин говое законодат ельство, знает основные группы допинговы х веществ, физиологи ческие и биохимич еские механизм ы действия допингов и опасность	ОР-8.1.1 Уметь применять теоретические знания для решения практических задач профессиональной деятельности в плане фармакологической поддержки спортсменов.	Частичное умение определять возможность употребления фармакологических препаратов.	Полностью сформированное умение подбирать фармакологическую поддержку для спортсменов, исключая запрещенные препараты и методы.

	применен ия для организма			
ОПК-8	ИОПК-8.2. Проводит разъяснит ельную работу по профилакт ике применен ия допинга в физкульту рноспортивно й деятельно сти.	ОР-8.2.1 Владеть навыками пропаганды антидопинговой политики.	Частичное владение навыками пропаганды антидопинговой политики.	Владение навыками пропаганды антидопинговой политики.

#### 2. Этапы формирования компетенций и виды оценочных средств

№	Этапы формирования компетенций	Код и наименование	Вид оценочного средства
	(разделы дисциплины)	результатов	(тесты, задания, кейсы, вопросы
		обучения	и др.)
1	Законодательная база антидопинговой	OP-10.2.1	Вопросы, тесты
	политики. Антидопинговые организации.		
2	Запрещенные препараты и методы.	OP-8.1.1	Вопросы, тесты и практические
	Терапевтическое использование		задачи.
	запрещенных препаратов и методов.		
	Разрешенные лекарственные препараты.		
3	Этически-нравственный аспект проблемы	OP-8.2.1	Вопросы, тесты практические
	допинга в спорте. Меры по		задачи.
	противодействию применению		
	допинговых средств и методов.		

# 3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки образовательных результатов обучения

### 3.1. Типовые задания для проведения текущего контроля успеваемости по дисциплине.

#### Практические задания

- 1. Среди перечисленных групп препаратов выберите те, которые относятся к запрещенным.
- 2. Продемонстрируйте, как проще всего проверить препарат на наличие в нем запрещенных компонентов с помощью сети «Internet».
- 3. Найдите в аптечке среди предложенных препаратов те, которые относятся к запрещенным.
- 4. Приведите примеры наиболее часто встречающихся видов допинга в Вашем виде спорта. С чем связано применение именно этих субстанций?

- 5. Какие из перечисленных методов являются запрещенными: использование собственной крови для повышения количества эритроцитов, применение диуретиков для сгонки веса, применение витаминов для ускорения восстановления, использование сауны для ускорения восстановления.
- 6. Продемонстрируйте с помощью сети «Internet» где можно найти обновленный Запрещенный список на английском и русском языках.
- 7. Продемонстрируйте с помощью сети «Internet» где можно найти документы, лежащие в основе антидопингового законодательства.
- 8. Представьте схему организации антидопингового контроля, начиная с международных организаций и заканчивая национальными.
- 9. Представьте схему представления запроса на терапевтическое использование запрещенных препаратов.
  - 10. Представьте схему проведения допинг-контроля.
- 11. Составьте перечень групп разрешенных препаратов для повышения работоспособности спортсмена.

#### Пример тестовых заданий

- 1. Верно ли утверждение, что если если препарат разрешен для применения спортсменами, то это навсегда? Выберите один ответ:
  - а. Верно
  - b. Неверно
  - 2. Пробы на допинг хранятся... Выберите один ответ:
  - а. В течение 10 лет
  - b. В течение 6 лет
  - с. В течение 8 лет
- 3. Верно ли утверждение, что при допинг-контроле могут быть обысканы вещи спортсмена? Выберите один ответ:
  - а. Верно
  - b. Неверно
- 4 Какие из препаратов, входящие в Запрещенный список, назначаются при тотальном истощении вследствие ВИЧ\СПИД, тяжелых заболеваний или онкопатологий? Выберите один ответ:
  - а. Анаболические агенты
  - b. Ноотропы
  - с. Диуретики
  - d. Адаптогены
  - е. Бета-2-агонисты
- 5. Верно ли утверждение, что во время сдачи пробы на допинг должен присутствовать наблюдатель? Выберите один ответ:
  - а. Верно
  - b. Неверно
- 3.2. Типовые задания для проведения промежуточной аттестации по дисциплине (содержащие комплект экзаменационных вопросов и заданий для экзамена и др.)

Вопросы к зачету по дисциплине «Допинг в спорте»

Наименование компетенции	Вопрос, направленный на оценку сформированности компетенции		
ИУК-10.2. Анализирует и	1. Характеристика основных стимуляторов.		
биохимические механизмы	2. Характеристика основных анаболических веществ.		
действия допингов и опасность их	3. Характеристика основных диуретиков.		
применения для организма	4. Современное состояние проблемы генотерапии.		
	5. Суть применения кровяного допинга.		
	6. Использование искусственных переносчиков кислорода.		
	7. Характеристика основных каннабиноидов.		
	8. Характеристика основных кортикостероидов.		
	9. Характеристика основных бета-блокаторов.		
	10. Особенности терапевтического использования запрещенных		
	препаратов.		
ИОПК-8.1. Анализирует	1. История употребления допингов спортсменами. Причины		
антидопинговое законодательство,	употребления допингов спортсменами.		
знает основные группы	2. История Олимпийского движения и появления допинга.		
допинговых веществ,	3. Этически-нравственный аспект проблемы допинга в спорте.		
физиологические и биохимические	4. Антидопинговые организации РФ		
механизмы действия допингов и	5. Спортивно-технологические последствия применения		
опасность их применения для	допинга. Санкции к спортсменам. Последствия для командных видов		
организма.	спорта.		
	6. Программы допинг-контроля, соревновательное и		
	внесоревновательное тестирование, информация о местонахождении		
	спортеменов.		
	7. Процедура проведения допинг-контроля.		
	8. Общероссийские антидопинговые правила. Законодательство		
	Российской Федерации по вопросам, касающимся применения и		
	распространения допинга.		
	9. Законодательство в сфере антидопинговой политики.		
	10. Ресурсы, содержащие информацию касательно		
	законодательной базы и проблемам допинг-контроля.		
ИОПК-8.2. Проводит	1. Меры по противодействию применению допинговых средств и		
разъяснительную работу по	методов. Задачи Комитета по разработке и реализации антидопинговой		
профилактике применения	ия политики в спорте. Задачи и деятельность Общероссийской		
допинга в физкультурно-			
спортивной деятельности.	2. Формы борьбы с допингом на местном уровне. Обязанности		
	общероссийских спортивных федераций в целях реализации мер по		
	предотвращению допинга в спорте и борьбе с ним.		
	3. Обязанности организаторов спортивных мероприятий в целях		
	реализации мер по предотвращению допинга в спорте и борьбе с ним.		
	4. Существующие подходы к профилактике негативных		
	социальных явлений.		

# 4.Методические материалы, определяющие процедуры оценивания образовательных результатов обучения

### 4.1. Методические материалы для оценки текущего контроля успеваемости по дисциплине.

Проверка знаний студентов осуществляется на практических занятиях (текущий контроль), а по отдельным разделам следует проводить рубежный контроль знаний студентов в форме коллоквиумов, что позволяет при индивидуальном обсуждении со студентами выявить степень их подготовленности.

### 4.2. Методические материалы для проведения промежуточной аттестации по дисциплине.

Формирование компетенций УК-10 и ОПК-8 осуществляется в процессе изучения теоретического материала, выполнения практических заданий, подготовки к семинарским занятиям и написания контрольных работ и рефератов.

Формой промежуточной аттестации является устный зачет по итогам четвертого семестра.

Критерии оценки уровня овладения студентами компетенций на этапе зачета:

- 1. Знание законодательного аппарата в антидопинговой политике.
- 2. Умение применять теоретические знания для решения практических задач профессиональной деятельности в плане фармакологической поддержки спортсменов.
  - 3. Владение навыками пропаганды антидопинговой политики.

**Оценка** «зачтено» ставится, если обучающийся при ответе на вопросы билета продемонстрировал владение на высоком уровне учебным материалом в рамках содержащихся в билете вопросов, корректное использование терминологии. Ответ обучающегося отличала полнота, конкретность и внутренняя логика.

**Оценка «не зачтено»** ставится, если обучающийся при ответе на вопросы билета продемонстрировал незнание или непонимание учебного материала, неспособность ответить на дополнительные вопросы преподавателя. Также оценка «не зачтено» ставится в случае нарушения обучающимся процедуры зачета.