Министерство сельского хозяйства Российской Федерации федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»

Институт строительства, природообустройства и ландшафтной архитектуры Кафедра физического воспитания

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ текущего контроля/промежуточной аттестации обучающихся при освоении ОПОП ВО

по дисциплине

«Физическая культура и спорт»

основной профессиональной образовательной программы — образовательной программы высшего образования

Уровень профессионального образования высшее образование — бакалавриат

Направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры Профиль: Землеустройство

Форма обучения Очная, заочная

Санкт-Петербург 2025

ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Таблица 1

N.C.	Таолица 1			
№	Формируемые	Контролируемые разделы	Оценочное	
	компетенции	(темы)	средство	
	VIII T. C.	дисциплины	D	
1.	УК-7 Способен поддерживать	1. Физическая культура и спорт в	Вопросы по	
	должный уровень физической	общекультурной и	темам/разделам	
	подготовленности для	профессиональной подготовке	дисциплины	
	обеспечения полноценной	обучающихся		
	социальной и профессиональной	2. Структура физической культуры		
	деятельности	личности. Значение мотивации в		
		сфере физической культуры.		
	ИУК-7.1 выбирает	Проблемы формирования		
	здоровьесберегающие	мотивации обучающихся к		
	технологии для поддержания	занятиям физической культурой.		
	должного уровня физической	3. Социально-биологические		
	подготовленности с учетом	основы физической культуры		
	физиологических особенностей	4. Психофизиологические		
	-	основы учебного труда и		
	организма	интеллектуальной деятельности.		
	ИУК-7.2 планирует свое рабочее	5. Физические качества и		
	и свободное время для	методика их развития. Основы		
	_	обучения движениям.		
	оптимального сочетания	6. Основы здорового		
	физической и умственной	образа жизни студента. Роль		
	нагрузки и обеспечения	физической культуры в		
	работоспособности	обеспечении здоровья.		
	HNIC 7.2	7. Основы общей и специальной		
	ИУК-7.3 владеет средствами и	физической подготовки в системе		
	методами укрепления	физического воспитания.		
	индивидуального здоровья,	Спортивная подготовка.		
	физического	8. Профессионально-прикладная		
	самосовершенствования	физическая подготовка		
		обучающихся		
		9. Самоконтроль обучающихся,		
		занимающихся физическими		
		упражнениями и спортом.		

1. ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Таблица 2

№	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде	
1.	Коллоквиум	Средство контроля усвоения учебного материала темы, раздела или разделов дисциплины, организованное как учебное занятие в виде собеседования преподавателя с обучающими	Вопросы по темам/разделам дисциплины	
2.	Тест	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося	Фонд тестовых заданий	
3.	Контрольная работа	Средство для проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу	Комплект контрольных заданий по вариантам	
4.	Деловая и / или ролевая игра	Совместная деятельность группы обучающихся и преподавателя под управлением преподавателя с целью решения учебных и профессиональноориентированных задач путем игрового моделирования реальной проблемной ситуации. Позволяет оценивать умение анализировать и решать типичные профессиональные задачи.	Тема (проблема), концепция, роли и ожидаемый результат по каждой игре	
5.	Кейс-задача	Проблемное задание, в котором обучающемуся предлагают осмыслить реальную профессиональноориентированную ситуацию, необходимую для решения данной проблемы.	Задания для решения кейс-задачи	

6.	Круглый стол, дискуссия, полемика, диспут, дебаты	Оценочные средства, позволяющие включить обучающихся в процесс обсуждения спорного вопроса, проблемы и оценить их умение аргументировать собственную точку зрения.	тем для проведения круглого стола, дискуссии,
			полемики, диспута, дебатов
7.	Эссе	Средство, позволяющее оценить умение обучающегося письменно излагать суть поставленной проблемы, самостоятельно проводить анализ этой проблемы с использованием концепций и аналитического инструментария соответствующей дисциплины, делать выводы, обобщающие авторскую позицию по поставленной проблеме.	Тематика эссе

2. ПОКАЗАТЕЛИ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ НА РАЗЛИЧНЫХ ЭТАПАХ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

Таблица 3

Планируемые результаты	Уровень освоения				Оценочное
освоения компетенции	неудовлетворит ельно	удовлетворительно	хорошо	отлично	средство
УК-7. Способен поддерживать долг профессиональной деятельности знать: здоровьесберегающие технологии для поддержания должного уровня физической подготовленности с учетом физиологических особенностей организма	Уровень знаний ниже минимальных требований, имели место грубые	минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки, допущено	ноценной социальной и Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки, без ошибок.	Вопросы по темам/разделам дисциплины Устный опрос,
организма	ошибки		несколько негрубых ошибок		
уметь: планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности	При решении стандартных задач не продемонстриро ваны основные умения, имели место грубые ошибки	Продемонстрированы основные умения, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	Продемонстрирова ны все основные умения, решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами	Продемонстрированы все основные задачи с отдельными несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме	Вопросы по темам/разделам дисциплины Устный опрос,

владеть: владеет средствами и					
методами укрепления	При решении	Имеется	Продемонстрирова	Продемонстрированы	Вопросы по
индивидуального здоровья,	стандартных	минимальный набор	ны базовые	навыки при	темам/разделам
физического	задач	навыков для	навыки	решении	дисциплины
•	не	решения	при решении	нестандартных	Устный опрос,
самосовершенствования	продемонстриро	стандартных задач с	стандартных задач	задач без ошибок и	
	ваны базовые	некоторыми	c	недочетов	
	навыки,	недочетами	некоторыми		
	имели место		недочетами		
	грубые				
	ошибки				

3. ПЕРЕЧЕНЬ КОНТРОЛЬНЫХ ЗАДАНИЙ И ИНЫХ МАТЕРИАЛОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

3.1. Типовые задания для текущего контроля успеваемости

3.2. Типовые задания для промежуточной аттестации

4.1.1. Вопросы к зачету

Вопросы для оценки компетенции УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности:

Тема - Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов.

- 1. Раскройте понятие физическая культура.
- 2. Назовите функции физической культуры.
- 3. Что такое физическое совершенство?
- 4. Что относится к показателям физического совершенства?
- 5. Раскройте понятие физическое воспитание.
- 6. На каких принципах основывается отечественная система физического воспитания?
- 7. Что такое физическая подготовка.
- 8. Назовите виды физической подготовки.
- 9. Что такое физическое развитие?
- 10. Основы спорта и его оздоровительная направленность.

Тема - Социально-биологические основы жизнедеятельности организма. Функциональные системы организма человека и их изменения под воздействием физической нагрузки.

- 1. Из каких видов костей состоит организм человека.
- 2. Дайте определение понятию сустав и назовите виды суставов.
- 3. Назовите основные виды мышц и их функции.
- 4. Дайте определение понятию саркомер и определите его функции.
- 5. Какие волокна мышц обладают более быстрой сократительной способностью?
- 6. На что расщепляется гликоген при анаэробных процессах образования энергии?
- 7. Что образуется при окислении углеводов и жиров?
- 8. Какой процесс энергообразования наиболее эффективен при длительной физической работе.
- 9. Дайте определение сердечно-сосудистой системы и охарактеризуйте изменения ее работы при физических нагрузках.
- 10. Дайте определение дыхательной системы и охарактеризуйте изменения ее работы при физических нагрузках. Развитие систем органов, обеспечение их функций.

Тема - Основы методики воспитания основных физических качеств (силы, быстроты, выносливости, гибкости, ловкости). Обучение двигательным действиям.

- 1. Виды упражнений, как средство воспитания качеств.
- 2. Воспитание скоростно-силовых качеств, реакция на нагрузку.
- 3. Воспитание спринтерских и стайерских качеств.
- 4. Двигательные качества как факторы, укрепляющие здоровье.
- 5. Двигательные умения и ациклические упражнения.
- 6. Критерии выявления признаков утомления и переутомления.
- 7. Определение физической подготовленности.
- 8. Приоритет воспитания физических качеств для различных видов спорта.

- 9. Средства воспитания качеств и основные критерии состояний дыхательной и сердечно- сосудистой систем.
- 10. Степень развития основных двигательных качеств, их влияние на здоровье человека.

Тема - Основы здорового образа жизни. Адаптация студентов к обучению в вузе. Психофизиологические основы учебной деятельности студентов.

- 1. Что предполагает здоровый образ жизни?
- 2. Что такое здоровье человека (по определению, принятому Всемирной организацией здравоохранения)?
- 3. Назовите группы факторов риска, влияющих на здоровье человека.
- 4. Назовите интегральный показатель физического здоровья человека.
- 5. Что такое МПК?. Как от этой величины зависит здоровье человека.
- 6. Назовите основные показатели гомеостаза здорового человека (давление, ЧСС, рН плазмы, частота дыхания, концентрация глюкозы).
- 7. Приведите формулу эффективного питания и пропорции в пище белков, жиров и углеводов.
- 8. Назовите основные функции питания.
- 9. Какой должна быть мощность тренировочной нагрузки (в % к максимальному уровню физической работоспособности) в оздоровительной тренировке?
- 10. Назовите наиболее эффективный метод оздоровительной тренировки.

Тема - История развития физической культуры и спорта в России. Россия в международном спортивном и олимпийском движении.

- 1. Основные «вехи» участия России в Олимпийском движении.
- 2. Первый делегат от России в Олимпийском комитете, участие России в современном Олимпийском движении.
- 3. Физическая культура и спорт в начале строительства Советского государства.
- 4. Спартакиады и другие соревнования в СССР перед Великой отечественной войной.
- 5. Возобновление членства в Олимпийском движении и участие в Олимпийских играх.
- 6. Наиболее популярные виды спорта в СССР, их становление и развитие.
- 7. Состояние физической культуры и спорта в современной России.
- 8. Проблемы участия российских спортсменов в Олимпийских играх.

Тема - ВФСК ГТО нормативная и правовая основа развития физического воспитания. Комплекс ГТО в практике физического воспитания студентов.

- 1. Методологическое основание внедрения комплекса ГТО.
- 2. Научное основание внедрения комплекса ВФСК ГТО.
- 3. Какие базовые документы для комплекса ВФСК ГТО?
- 4. Структурное и содержательное построение комплекса ВФСК ГТО.
- 5. Организационно-управленческие механизмы внедрения и функционирования комплекса ВФСК ГТО.
- 6. Научное, методическое, кадровое, информационно-пропагандистское обеспечение комплекса ВФСК ГТО.
- 7. Нормативно-правовое и методическое обеспечение комплекса ВФСК ГТО.

Тема - Студенческий спорт. Выбор видов спорта, особенности занятий избранным видом спорта

- 1. История Всемирных студенческих Универсиад.
- 2. Студенческий спорт. История, развитие и современное состояние.
- 3. Состояние спортивной работы в РЭУ им. Г.В. Плеханова.
- 4. Участие спортсменов студентов в международных соревнованиях.
- 5. Наиболее популярные виды студенческого спорта.
- 6. Студенческие спортивные лиги и их развитие.
- 7. Выбор двигательной активности: факторы, влияющие на выбор.

- 8. Классификация видов спорта и их развитие в Университете.
- Тема Самостоятельные занятия физическими упражнениями как основа рекреационной физической культуры. Основы самоконтроля на занятиях физической культурой.
- 1. Особенности безопасности при организации и проведении занятий по легкой атлетике, в тренажерном зале, спортивным играм.
- 2. Утренняя гимнастика (зарядка) и основы правил из популярных видов спорта (футбол, баскетбол, волейбол).
- 3. Самонаблюдение (самоконтроль) и режим дня студента. Влияние упражнений на осанку, профилактические меры.
- 4. Правила организации самостоятельных тренировок, недостаточность двигательной активности человека.
- 5. Педагогический и врачебный контроль.
- 6. Циклические упражнения и закаливание.
- 7. Утомление и дозирование физической нагрузки.
- 8. Дневник самоконтроля, выбор здоровьесберегающих упражнений.
- 9. Объем двигательной активности студента, энергозатраты.
- 10. Оценка состояний главных систем, обеспечивающих активную работу мышц.

4.2.2. Вопросы к экзамену «Экзамен не предусмотрен учебным планом»

5. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ И ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

<u>Критерии оценивания знаний обучающихся при проведении коллоквиума:</u>

- Отметка «отлично» обучающийся четко выражает свою точку зрения по рассматриваемым вопросам, приводя соответствующие примеры.
- Отметка «хорошо» обучающийся допускает отдельные погрешности в ответе.
- Отметка «удовлетворительно» обучающийся обнаруживает пробелы в знаниях основного учебного и нормативного материала.
- Отметка «неудовлетворительно» обучающийся обнаруживает существенные пробелы в знаниях основных положений дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи.

<u>Критерии оценивания знаний обучающихся при проведении тестирования:</u>

Результат тестирования оценивается по процентной шкале оценки. Каждому обучающемуся предлагается комплект тестовых заданий из 25 вопросов:

- •Отметка «отлично» 25-22 правильных ответов.
- •Отметка «хорошо» 21-18 правильных ответов.

- •Отметка «удовлетворительно» 17-13 правильных ответов.
- •Отметка «неудовлетворительно» менее 13 правильных ответов.

<u>Критерии оценивания знаний обучающихся при проверке</u> контрольных работ:

- Отметка «отлично» обозначена проблема и обоснована её актуальность; сделан анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция; сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём; соблюдены требования к внешнему оформлению, основные требования к реферату выполнены.
- Отметка «хорошо» допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата; имеются упущения в оформлении, имеются существенные отступления от требований к реферированию.
- Отметка «удовлетворительно» тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата; отсутствуют выводы, тема реферата не раскрыта.
- Отметка «неудовлетворительно» обнаруживается существенное непонимание проблемы или реферат не представлен вовсе.

Критерии знаний при проведении зачета:

- Оценка «зачтено» должна соответствовать параметрам любой из положительных оценок («отлично», «хорошо», «удовлетворительно»).
- Оценка «не зачтено» должна соответствовать параметрам оценки «неудовлетворительно».
- Отметка «отлично» выполнены все виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. Обучающийся демонстрирует соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателям, оперирует приобретенными знаниями, умениями, навыками, применяет их в ситуациях повышенной сложности. При этом могут быть допущены неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации.
- Отметка «хорошо» выполнены все виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. Обучающийся демонстрирует соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателям, оперирует приобретенными знаниями, умениями, навыками, применяет их в стандартных ситуациях. При этом могут быть допущены незначительные ошибки, неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации.
- Отметка «удовлетворительно» не выполнен один или более видов учебной работы, предусмотренных учебным планом. Обучающийся

демонстрирует неполное соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателям, допускаются значительные ошибки, проявляется частичное отсутствие знаний, умений, навыков по ряду показателей, обучающийся испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации.

• Отметка «неудовлетворительно» — не выполнены виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. демонстрирует неполное соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателей, допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие знаний, умений, навыков по большему ряду показателей, обучающийся испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации.

Критерии знаний при проведении экзамена:

- Отметка «отлично» выполнены все виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. Обучающийся демонстрирует соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателям, оперирует приобретенными знаниями, умениями, навыками, применяет их в ситуациях повышенной сложности. При этом могут быть допущены неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации.
- Отметка «хорошо» выполнены все виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. Обучающийся демонстрирует соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателям, оперирует приобретенными знаниями, умениями, навыками, применяет их в стандартных ситуациях. При этом могут быть допущены незначительные ошибки, неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации.
- Отметка «удовлетворительно» не выполнен один или более видов учебной работы, предусмотренных учебным планом. Обучающийся демонстрирует неполное соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателям, допускаются значительные ошибки, проявляется частичное отсутствие знаний, умений, навыков по ряду показателей, обучающийся испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации.
- Отметка «неудовлетворительно» не выполнены виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. демонстрирует неполное соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателей, допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие знаний, умений, навыков по большему ряду показателей, обучающийся испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации.

Критерии оценивания знаний обучающихся при проверке курсовых работ:

- Отметка «отлично» обозначена проблема и обоснована её актуальность; сделан анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция; сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём; соблюдены требования к внешнему оформлению, основные требования к курсовой работе выполнены
- Отметка «хорошо» допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём курсовой работы; имеются упущения в оформлении, имеются существенные отступления от требований к курсовой работе.
- Отметка «удовлетворительно» тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании курсовой работы; отсутствуют полноценные выводы, тема курсовой работы не раскрыта
- Отметка «неудовлетворительно» обнаруживаются существенное непонимание проблемы в курсовой работы, тема не раскрыта полностью, не выдержан объём; не соблюдены требования к внешнему оформлению.

6. ДОСТУПНОСТЬ И КАЧЕСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ ЛИЦ С ОВЗ

При необходимости инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на зачете.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья могут использоваться собственные технические средства.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

	 в печатной форме увеличенным 				
Для лиц с нарушениями зрения:	шрифтом,				
	 в форме электронного документа. 				
Пла тин с новиномиами откуст	– в печатной форме,				
Для лиц с нарушениями слуха:	– в форме электронного документа.				
Для лиц с нарушениями	– в печатной форме, аппарата:				
опорно-двигательного аппарата	– в форме электронного документа.				

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине

обеспечивает выполнение следующих дополнительных требований в зависимости от индивидуальных особенностей, обучающихся:

- а) инструкция по порядку проведения процедуры оценивания предоставляется в доступной форме (устно, в письменной форме);
- б) доступная форма предоставления заданий оценочных средств (в печатной форме, в печатной форме увеличенным шрифтом, в форме электронного документа, задания зачитываются преподавателем);
- в) доступная форма предоставления ответов на задания (письменно на бумаге, набор ответов на компьютере, устно).

При необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине может проводиться в несколько этапов.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.