

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «Казанский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Казанский ГАУ)

Институт механизации и технического сервиса Кафедра физическое воспитание

> УТВЕРЖДАЮ Проректор по учебно-

воспитательной работе и молодежной политике, доцент

А.В. Дмитриев 2023 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Физическая культура и спорт

(Оценочные средства и методические материалы)

приложение к рабочей программе дисциплины

Направление подготовки **21.03.02 Землеустройство и кадастры**

Направленность (профиль) подготовки Землеустройство

Форма обучения **очная**, заочная

Составитель:

доцент, к.с.-х.н

Должность, ученая степень, ученое звание

<u>Хузина Гулина Котдусовна</u> Ф.И.О.

Оценочные средства обсуждены и одобрены на заседании кафедры физического воспитания «24 апреля» 2023 года (протокол № 8)

Заведующий кафедрой:

<u> К.С-Х.Н</u>

Должность, ученая степень, ученое звание

Полнись

Подпись

<u>Мануров Ильгиз Минзагитович</u>

Рассмотрена и одобрена на заседании методической комиссии Института механизации и технического сервиса «27» апреля 2023 года (протокол № 8)

Председатель методической комиссии;

доцент, к.т.н

Должность, ученая степень, ученое звание

Зиннатуллина Алсу Наилевна Ф.и.о.

Согласовано:

Директор

<u>Медведев Влалимир Михайлович</u> Ф.и.о.

Протокол ученого совета института № 9 от «11» мая 2023 года

1. ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ С УКАЗАНИЕМ ЭТАПОВ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения ОПОП по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры, обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине «Физическая культура и спорт»:

Таблица 1.1 – Требования к результатам освоения дисциплины

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7.1. Выбирает здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма	Знать: здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни и укрепления здоровья Уметь: использовать здоровьесберегающие технологии физкультурно-спортивной деятельности для поддержания здорового образа жизни. Владеть: средствами и методами планирования своего рабочего и свободного времени для оптимального обеспечения
	УК-7.2. Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности	сочетания физической и умственной нагрузки Уметь: использовать свое рабочее и
	УК-7.3. Соблюдает и пропагандирует нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	Знать: нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности Уметь: использовать нормы здорового образа жизни в различных жизненных

\mathcal{C}

2. ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ НА РАЗЛИЧНЫХ ЭТАПАХ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

Таблица 2.1 – Показатели и критерии определения уровня сформированности компетенций (интегрированная оценка уровня сформированности компетенций)

Код и наименование			Оценка уровня сформированности	ормированности	
индикатора	Планируемые				
достижения компетенции	результаты обучения	неудовлетворительно	удовлетворительно	отофох	отлично
УК-7.1. Выбирает	Знать:	Отсутствуют	Неполные	Сформированные, но	Сформированные
здоровьесберегающие	здоровьесберегающие	представления о	представление о	содержащие отдельные	систематические
технологии для	технологии для	здоровьесберегающей	здоровьесберегающей	пробелы в	представления о
поддержания здорового	поддержания здорового	технологии для	технологии для	представлении о	здоровьесберегающей
образа жизни с учетом	образа жизни и укрепления	поддержания здорового	поддержания здорового	здоровьесберегающей	технологии для
физиологических	здоровья	образа жизни и	образа жизни и	технологии для	поддержания здорового
особенностей организма		укрепления здоровья	укрепления здоровья	поддержания здорового	образа жизни и
				образа жизни и	укрепления здоровья.
				укрепления здоровья.	
	Уметь: использовать	Не умеет использовать	В целом успешное, но	В целом успешное, но	Сформированное
	здоровьесберегающие	здоровьесберегающие	не систематическое	содержащее отдельные	умение использовать
	технологии физкультурно-	технологии	использование	пробелы в	средства и методы для
	спортивной деятельности	физкультурно-	здоровьесберегающей	использовании	выбора
	для поддержания здорового	спортивной деятельности	технологии	здоровьесберегающей	здоровьесберегающей
	образа жизни.	для поддержания	физкультурно-	технологии	технологии
		здорового образа жизни	спортивной	физкультурно-	физкультурно-
			деятельности для	спортивной	спортивной
			поддержания здорового	деятельности для	деятельности для
			образа жизни.	поддержания здорового	поддержания здорового
				образа жизни.	образа жизни.
	Владеть: средствами и	Не владеет средствами и	В целом успешное, но	В целом успешное, но	Успешное
	методами планирования	методами планирования	не систематическое	содержащее отдельные	систематическое
	своего рабочего и	своего рабочего и	применение своего	пробелы планирования	применение
	свободного времени для	свободного времени для	рабочего и свободного	своего рабочего и	планирования своего
	оптимального обеспечения	оптимального	времени для	свободного времени для	рабочего и свободного
	работоспособности	обеспечения	оптимального	оптимального	времени для
		работоспособности.	обеспечения	обеспечения	оптимального
			работоспособности	работоспособности	обеспечения
					работоспособности

		I		
Сформированные систематические представления о том, как планировать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки	Сформированное умение использовать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки	Успешное и систематическое применение планирования своего рабочего и свободного времени для оптимального обеспечения работоспособности	Сформированные систематические представления о нормах здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	Сформированное умение нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной
Сформированные, но содержащие отдельные пробелы в представлении о том, как планировать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы в использовании своего рабочего и свободного времени для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки.	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы применения планирования своего рабочего и свободного времени для оптимального обеспечения работоспособности	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы о нормах здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы в использовании норм здорового образа жизни в различных жизненных
Неполные представления о том, как планировать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки	В целом успешное, но не систематическое использование своего рабочего и свободного времени для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки	В целом успешное, но не систематическое применение планирования своего рабочего и свободного времени для оптимального обеспечения работоспособности	Неполные представления о нормах здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	В целом успешное, но не систематическое использование норм здорового образа
Отсутствуют представления о том, как планировать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки	Не умеет использовать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки	Не владеет средствами и методами планирования своего рабочего и свободного времени для оптимального обеспечения работоспособности	Отсутствуют представления о нормах здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	Не умеет использовать нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной
Знать: как планировать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки	Уметь: использовать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки	Владеть: средствами и методами планирования своего рабочего и свободного времени для работоспособности	Знать: нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	Уметь: использовать нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности
УК-7.2. Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности			УК-7.3. Соблюдает и пропагандирует нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	

деятельности	Успешное и систематическое применение норм здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности
ситуациях и в профессиональной деятельности	владеет системой В целом успешное, но В целом успешное применение норм 1 в различных ситуациях и в скитуациях и в различных ситуациях и в нофессиональной в изменных ситуациях и в нофессиональной
жизни в различных кизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	В целом успешное, но не систематическое применение норм здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности.
	Не норм жизни жизне профе деяте.
	Владеть: знаниями норм здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности.

Описание шкалы оценивания

- 1. Оценка «неудовлетворительно» ставится студенту, не овладевшему ни одним из элементов компетенции, т.е. обнаружившему существенные пробелы в знании основного программного материала по дисциплине, допустившему принципиальные ошибки при применении теоретических знаний, которые не позволяют ему продолжить обучение или приступить к практической деятельности без дополнительной подготовки по данной дисциплине.
- 2. Оценка «удовлетворительно» ставится студенту, овладевшему элементами компетенции «знать», т.е. проявившему знания основного программного материала по дисциплине в объеме, необходимом для последующего обучения и предстоящей практической деятельности, знакомому с основной рекомендованной литературой, допустившему неточности в ответе на экзамене, но в основном обладающему необходимыми знаниями для их устранения при корректировке со стороны экзаменатора.
- 3. Оценка «хорошо» ставится студенту, овладевшему элементами компетенции «знать» и «уметь», проявившему полное знание программного материала по дисциплине, освоившему основную рекомендованную литературу, обнаружившему стабильный характер знаний и умений и способному к их самостоятельному применению и обновлению в ходе последующего обучения и практической деятельности.
- 4. Оценка «отлично» ставится студенту, овладевшему элементами компетенции «знать», «уметь» и «владеть», проявившему всесторонние и глубокие знания программного материала по дисциплине, освоившему основную и дополнительную литературу, обнаружившему творческие способности в понимании, изложении и практическом использовании усвоенных знаний.
- 5. Оценка «зачтено» соответствует критериям оценок от «отлично» до «удовлетворительно».
 - 6. Оценка «не зачтено» соответствует критерию оценки «неудовлетворительно».

3 ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ИЛИ ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Таблица 3.1 – Типовые контрольные задания соотнесенные с индикаторами достижения компетенций

Индикатор достижения компетенции	№ заданий (вопросов, билетов, тестов и
	пр.) для оценки результатов обучения по
	соотнесенному индикатору достижения
	компетенции
УК-7.1. Выбирает здоровьесберегающие	1. Оценочные материалы открытого типа
технологии для поддержания здорового	(вопросы 1-23)
образа жизни с учетом физиологических	2. Оценочные материалы закрытого типа
особенностей организма	(вопросы 1-7)
УК-7.2. Планирует свое рабочее и	1. Оценочные материалы открытого типа
свободное время для оптимального	(вопросы 24- 46)
сочетания физической и умственной	2. Оценочные материалы закрытого типа
нагрузки и обеспечения	(вопросы 8-14)
работоспособности	
УК-7.3. Соблюдает и пропагандирует	1. Оценочные материалы открытого типа
нормы здорового образа жизни в	(вопросы 1-13;34-46)
различных жизненных ситуациях и в	2. Оценочные материалы закрытого типа
профессиональной деятельности	(вопросы 8-14)

3.1. Оценочные материалы открытого типа

- 1. Что такое физическая культура?
- 2. Что является основным средством физической культуры?
- 3. Что позволяет формировать целесообразная двигательная деятельность средствами физической культуры?
 - 4. Что такое спорт?
 - 5. Что такое спорт в узком смысле слова?
 - 6. Что является составляющей физической культуры?
- 7. На основе чего происходит развитие двигательных способностей в процессе физического воспитания?
 - 8. Где осуществляется физическое воспитание студентов?
 - 9. Что такое физическое совершенствование?
 - 10. Что такое физическое развитие?
 - 11. Что такое онтогенез?
 - 12. Что такое морфологические признаки?
 - 13. Что относится к антропометрическим показателям?
 - 14. Какие из показателей относятся к функциональным?
 - 15. При помощи чего происходит адаптация организма к внешней среде?
 - 16. Что такое адаптация?
 - 17. На основе чего формируются умения и навыки?
 - 18. Что такое физическая подготовленность?
 - 19. Что такое функциональная подготовленность?
 - 20. Какие задачи необходимо решать для достижения цели ФВ?
 - 21. Что такое социально-биологические основы ФК?
 - 22. Что такое организм?
 - 23. До какого возраста у человека продолжается рост?
 - 24. Какие возрастные границы имеет юношеский возраст у лиц мужского пола?
 - 25. Кого по возрастной периодизации мы относим к долгожителям?
 - 26. Как называется период полового созревания?
 - 27. По каким признакам определяется период полового созревания?
 - 28. Что относится к вторичным признакам полового созревания?
 - 29. Как называется период ускоренного роста и развития у ребенка?
 - 30. Как называется период замедленного роста и развития у ребенка?
 - 31. Что такое гомеостаз?
- 32. Благодаря чему поддерживается постоянство физико-химического состава внутренней среды организма?
 - 33. Что такое организм?
 - 34. Что такое пульс в пределах нормы?
 - 35. Что такое артериальная гипертония?
 - 36. Что такое нормальное артериальное давление?
 - 37. Что такое здоровье?
 - 38. Что такое физическое здоровье?
 - 39. Как определяется физическое здоровье?
 - 40. Для чего необходимо прогнозировать состояние здоровья?
 - 41. Что может служить точкой отсчета в реальных условиях состояния организма?
- 42. Что может быть положено в основу критериев, на основе которых медицина могла бы решить вопрос о состоянии здоровья?
 - 43. Что такое практическое здоровье?
 - 44. Что такое здоровье?
 - 45. Что является объективными показателями здоровья?
 - 46. Кому ставят диагноз «практически здоров»?

3.2. Оценочные материалы закрытого типа

- 1. Что такое физическая культура?
- А) часть общей культуры;
- б) область социальной деятельности;
- в) совокупность духовных и материальных ценностей;
- г) все.
- 2. Что является основным средством физической культуры?
- А) физические упражнения;
- б) двигательные умения и навыки;
- в) жизненные силы;
- г) физическая подготовленность.
- 3. Что такое спорт в узком смысле слова?
- А) соревновательная деятельность и специальная подготовка к ней;
- б) ОФП;
- в) специальная подготовка;
- г) разминка.
- 4. Что является составляющей физической культуры?
- А) биологический процесс;
- б) физическое воспитание;
- в) индивидуальное развитие личности;
- г) все.
- 5. Физическое воспитание это?
- а) педагогический процесс;
- б) биологический процесс;
- в) индивидуальный процесс;
- г) физическое развитие.
- 6. Что такое онтогенез?
- А) постоянство внутренней среды организма;
- б) индивидуальное развитие особи с момента зарождения клетки до смерти;
- в) расширение полостей сердца.
- 7. На основе чего формируются умения и навыки?
- А) двигательных актов;
- б) рефлексов;
- в) гомеостаза;
- г) гемолиза.
- 8. Что такое социально-биологические основы ФК?
- А) принципы взаимодействия социальных и биологических закономерностей;
- б) совокупность морфофункциональных показателей;
- в) биологическая система.
- 9. Что такое организм?
- А) саморегулирующаяся биологическая система;
- б) саморазвивающаяся биологическая система;
- в) и то и другое.
- 10. Что человек наследует от родителей?
- А) приобретенные черты характера;
- б) врожденные, генетически обусловленные черты и особенности;
- в) и то и другое.
- 11. Что такое гомеостаз?
- А) увеличение размеров сердца;
- б) повышенное артериальное давление;
- в) постоянство внутренней среды организма.
- 12. Что такое организм?
- А) сложная биологическая система;

- б) постоянство внутренней среды;
- в) совокупность систем и органов.
- 13. Что такое здоровье?
- А) отсутствие болезней и физических недостатков;
- б) состояние полного социального, психического и физического благополучия;
- в) и то, и другое.
- 14. Что является объективными показателями здоровья?
- А) данные соматоскопии;
- б) результаты клинических, физиологических и биохимических исследований;
- в) то и другое.

ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ 4 МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ. УМЕНИЙ. НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА деятельности, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Лекции оцениваются по посещаемости, активности, умению выделить главную мысль.

Практические занятия оцениваются по самостоятельности выполнения работы, грамотности в оформлении, правильности выполнения.

Самостоятельная работа оценивается по качеству и количеству выполненных домашних или контрольных работ, грамотности в оформлении, правильности выполнения.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета и экзамена.

Для получения зачета и экзамена студент очной формы обучения должен в течение семестра активно посещать лекции и принимать участие в обсуждении вопросов, касающихся изучаемой темы, выполнить и защитить отчеты по практическим занятиям.

Для получения зачета и экзамена студент заочной формы обучения должен написать контрольную работу, активно посещать лекции и принимать участие в обсуждении вопросов, касающихся изучаемой темы, выполнить и защитить отчеты по практическим занятиям.

Критерии оценки зачета и экзамена могут быть получены в тестовой форме: количество баллов или удовлетворительно, хорошо, отлично. Для получения соответствующей оценки на зачете и экзамене по курсу используется накопительная система бально-рейтинговой работы студентов. Итоговая оценка складывается из суммы баллов или оценок, полученных по всем разделам курса и суммы баллов, полученной на зачете и экзамене.

Таблица 4.1 - Критерии оценки уровня знаний студентов с использованием теста на зачете и экзамене по учебной дисциплине

Оценка	Характеристики ответа студента
Отлично	86-100 % правильных ответов
Хорошо	71-85 %
Удовлетворительно	51- 70%
Неудовлетворительно	Менее 51 %

Оценка «зачтено» соответствует критериям оценок от «отлично» до «удовлетворительно».

Оценка «не зачтено» соответствует критерию оценки «не удовлетворительно».

Количество баллов и оценка неудовлетворительно, удовлетворительно, хорошо, отлично определяются программными средствами по количеству правильных ответов к количеству случайно выбранных вопросов.

Критерии оценивания компетенций, следующие:

- 1. Ответы имеют полные решения (с правильным ответом). Их содержание свидетельствует об уверенных знаниях обучающегося и о его умении решать профессиональные задачи, оценивается в 5 баллов (отлично);
- 2. Более 75% ответов имеют полные решения (с правильным ответом). Их содержание свидетельствует о достаточных знаниях обучающегося и его умении решать профессиональные задачи 4 балла (хорошо);
- 3. Не менее 50% ответов имеют полные решения (с правильным ответом). Их содержание свидетельствует об удовлетворительных знаниях обучающегося и о его ограниченном умении решать профессиональные задачи, соответствующие его будущей квалификации 3 балла (удовлетворительно);
- 4. Менее 50% ответов имеют решения с правильным ответом. Их содержание свидетельствует о слабых знаниях обучающегося и о его неумении решать профессиональные задачи 2 балла (неудовлетворительно).