

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 17.09.2024 10:26:48
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Саратовский государственный аграрный университет
имени Н.И. Вавилова»

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой


« 17 » сентября 2021 г.

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

| | |
|------------------------------|--|
| Дисциплина | АДАПТИВНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА |
| Направление подготовки | 21.03.02 Землеустройство и кадастры |
| Направленность (профиль) | Управление недвижимостью |
| Квалификация выпускника | Бакалавр |
| Нормативный срок обучения | 4 года |
| Форма обучения | Заочная |
| Кафедра-разработчик | Физическая культура |
| Ведущий преподаватель | Панина О.В., доцент |

Разработчик(и): доцент, Беглов М.В.

ст. преподаватель, Пяткина Н.А.



(подпись)



(подпись)

Содержание

| | | |
|---|--|----|
| 1 | Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП | 3 |
| 2 | Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания | 4 |
| 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..... | 7 |
| 4 | Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы их формирования | 11 |

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП

В результате изучения дисциплины «Адаптивная физическая культура», обучающиеся, в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (профиль) «Управление недвижимостью», утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 12.08.2020 г. № 978, формируют следующие компетенции, указанные в таблице 1.

Формирование компетенций в процессе изучения дисциплины «Адаптивная физическая культура»

Таблица 1

| Компетенция | | Индикаторы достижения компетенций | Этапы формирования компетенции в процессе освоения ОПОП (курс) | Виды занятий для формирования компетенции | Оценочные средства для оценки уровня сформированности компетенции |
|-------------|--|--|--|---|---|
| Код | Наименование | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| УК-7 | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | УК-7.1 Поддержание должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни | 1 | Практические занятия | Тесты по физической подготовке, демонстрация практического навыка |
| УК-7 | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | УК-7.1 Поддержание должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни УК-7.2 Использование основ физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности | 2 | Практические занятия | Тесты по физической подготовке, демонстрация практического навыка |

| | | | | | |
|------|--|--|---|----------------------|---|
| УК-7 | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | УК-7.2 Использование основ физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности | 3 | Практические занятия | Тесты по физической подготовке, демонстрация практического навыка |
| УК-7 | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | УК-7.2 Использование основ физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности | 4 | Практические занятия | Тесты по физической подготовке, демонстрация практического навыка |

Компетенция УК-7 – также формируется в ходе подготовки и защиты ВКР.

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Перечень оценочных материалов

Таблица 2

| № п/п | Наименование оценочного средства | Краткая характеристика оценочного средства | Представление оценочного средства в ФОС |
|-------|-----------------------------------|--|---|
| 1 | демонстрация практического навыка | совместная деятельность группы обучающихся и педагогического работника направленная на совершенствование техники владения двигательными умениями и навыками | комплексы упражнений |
| 2 | тестирование | метод, который позволяет выявить уровень функционального состояния и основных физических качеств, развивающих профессионально значимые физические способности обучающегося | тесты физического развития |

Программа оценивания контролируемой дисциплины

Таблица 3

| № п/п | Контролируемые разделы (темы дисциплины) | Код контролируемой компетенции (или ее части) | Наименование оценочного средства |
|-------|--|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Адаптивная физическая культура | УК-7 | тесты физического развития, демонстрация практического навыка |

Описание показателей и критериев оценивания компетенций по дисциплине «Адаптивная физическая культура» на различных этапах

их формирования, описание шкал оценивания

Таблица 4

| Код компетенции, этапы освоения компетенции | Индикаторы достижения компетенций | Показатели и критерии оценивания результатов обучения | | | |
|---|--|--|--|---|--|
| | | ниже порогового уровня (неудовлетворительно) | пороговый уровень (удовлетворительно) | продвинутый уровень (хорошо) | высокий уровень (отлично) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| УК-7, 1 курс | УК-7.1 Поддержание должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни | обучающийся не знает значительной части программного материала, плохо ориентируется в материале (средства развития физических качеств), не знает практику применения средств физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности, допускает существенные ошибки | обучающийся демонстрирует знания только основного материала, но не знает деталей, допускает неточности в формулировках, нарушает логическую последовательность | обучающийся демонстрирует знание материала, не допускает существенных неточностей | обучающийся демонстрирует знание средств и методов регулирования физической подготовленности, основ здорового образа жизни, владеет практикой применения физических упражнений с учётом целей, мотивов и уровня физического развития. Хорошо ориентируется в материале |
| УК-7, 2 курс | УК-7.1 Поддержание должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни | обучающийся не знает значительной части программного материала, плохо ориентируется в материале (средства развития физических качеств), не знает практику применения средств физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности, допускает существенные ошибки | обучающийся демонстрирует знания только основного материала, но не знает деталей, допускает неточности в формулировках, нарушает логическую последовательность | обучающийся демонстрирует знание материала, не допускает существенных неточностей | обучающийся демонстрирует знание средств и методов регулирования физической подготовленности, основ здорового образа жизни, владеет практикой применения физических упражнений с учётом целей, мотивов и уровня физического развития. Хорошо ориентируется в материале |
| | УК-7.2 Использование основ физической культуры для осознанно- | обучающийся не знает значительной части программного материала, плохо | обучающийся демонстрирует знания только основного материала, но не знает дета- | обучающийся демонстрирует знание мате- | обучающийся демонстрирует знание содержания и направленно- |

| | | | | | |
|-----------------|--|---|--|---|---|
| | го выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности | ориентируется в материале (знание здоровьесберегающих технологий с учетом основ профессионально – прикладной физической подготовки), не владеет практикой применения коррекции и профилактики профессиональных заболеваний, развитие и совершенствование психофизических способностей и качеств | лей, допускает неточности в формулировках, нарушает логическую последовательность | пускает существенных неточностей | сти различных здоровьесберегающих технологий и систем физических упражнений, с учетом основ профессионально-прикладной физической подготовки, владеет практикой применения физических упражнений с учётом целей, мотивов и уровня физического развития. Хорошо ориентируется в материале |
| УК-7, 3 курс | УК-7.2 Использование основ физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности | обучающийся не знает значительной части программного материала, плохо ориентируется в материале (знание здоровьесберегающих технологий с учетом основ профессионально – прикладной физической подготовки), не владеет практикой применения коррекции и профилактики профессиональных заболеваний, развитие и совершенствование психофизических способностей и качеств | обучающийся демонстрирует знания только основного материала, но не знает деталей, допускает неточности в формулировках, нарушает логическую последовательность | обучающийся демонстрирует знание материала, не допускает существенных неточностей | обучающийся демонстрирует знание содержания и направленности различных здоровьесберегающих технологий и систем физических упражнений, с учетом основ профессионально-прикладной физической подготовки, владеет практикой применения физических упражнений с учётом целей, мотивов и уровня физического развития. Хорошо ориентируется в материале |
| УК-7, 4 курс | УК-7.2 Использование основ физической культуры для осознанного выбора здо- | обучающийся не знает значительной части программного материала, плохо ориентируется в | обучающийся демонстрирует знания только основного материала, но не знает деталей, допускает | обучающийся демонстрирует знание материала, не допускает су- | обучающийся демонстрирует знание содержания и направленности различных |

| | | | | | |
|--|---|---|--|------------------------|--|
| | ровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности | материале (знание здоровьесберегающих технологий с учетом основ профессионально – прикладной физической подготовки), не владеет практикой применения коррекции и профилактики профессиональных заболеваний, развитие и совершенствование психофизических способностей и качеств | неточности в формулировках, нарушает логическую последовательность | щественных неточностей | здоровьесберегающих технологий и систем физических упражнений, с учетом основ профессионально-прикладной физической подготовки, владеет практикой применения физических упражнений с учётом целей, мотивов и уровня физического развития. Хорошо ориентируется в материале |
|--|---|---|--|------------------------|--|

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

3.1. Входной контроль

Перечень вопросов

1. Техника безопасности в бассейне.
2. Техника безопасности в тренажерном зале.
3. Техника безопасности на открытых площадках.
4. Техника безопасности в стрелковом тире.
5. Техника безопасности в спортивном зале.

Мониторинг функционального состояния организма.

| Тесты | Оценка в баллах | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------|-------|-------|--------|----------|---------|-------|-------|--------|----------|
| | Мужчины | | | | | Женщины | | | | |
| | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| Ведение дневника самоконтроля | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Индекс Руффье | > 0 | 0-5 | 6-10 | 11-15 | < 15 | > 0 | 0-5 | 6-10 | 11-15 | < 15 |
| Процентное увеличение PS | >50 | 51-60 | 61-75 | 76-80 | <80 | >50 | 51-60 | 61-75 | 76-80 | <80 |
| Ортостатическая проба | 12 | 14 | 18 | 20 | <20 | 12 | 14 | 18 | 20 | <20 |
| Проба Яроцкого (в сек.) | <30 | 30 | 25 | 20 сек | >20 сек. | <30 | 30 | 25 | 20 сек | >20 сек. |

| | | | | | | | | | | |
|---|-------------|------|----------------------------|-------------|-------------|-------------|------|----------------------------|-------------|-------------|
| Проба Ромберга (в сек.) | более 15 | 15 | 15с по- качива- нием | менее 15 | менее 10 | более 15 | 15 | 15с по- качива- нием | менее 15 | менее 10 |
| Проба Штанге (в сек.) | 60 | 50. | 40 | 30 | 20 | 60 | 50. | 40 | 30 | 20 |
| Проба Генча (в сек.) | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 |
| Весо-ростовой индекс Кетле (гр на 1см роста) | 400г | 380г | 350г | 320г | 300г | 370г | 350г | 325г | 300г | 275г |
| Динамометрия (кг) | 45 | 35 | 30 | 25 | 22 | 30 | 25 | 22 | 20 | 18 |
| Силовой индекс % от массы тела | 65 | 60 | 55 | 52 | 50 | 48 | 45 | 42 | 40 | 35 |
| Экскурсия грудной клетки (см) | 6 | 5 | 4 | 3 | 1 | 6 | 5 | 4 | 3 | 1 |

3.2. Тестирования физического развития

Тестирования физического развития по дисциплине «Адаптивная физическая культура» проводится, после изучения определенного раздела дисциплины. Результаты тестирования учитываются при проведении промежуточной аттестации.

Тесты входного контроля для оценки физической подготовленности обучающихся

| № | Тесты | Оценка в баллах | | | | | | | | | |
|----|---|-----------------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|
| | | Мужчины | | | | | Женщины | | | | |
| | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| 1 | Бег 100м (в сек.) (гр. А, Б) | 14,5 | 15,0 | 15,8 | 16,5 | 18,0 | 17,0 | 17,5 | 18,5 | 19,0 | 20,0 |
| 2. | Бег 60м (в сек) (гр. А, Б) | 9,6 | 9,8 | 10,0 | 10,5 | 11,0 | 11,5 | 12,0 | 12,5 | 13,0 | 13,5 |
| 3. | Бег, чередующийся с ходьбой– 1000м (в мин., сек.)(гр. А, Б) | 4,30 | 5,00 | 5,30 | 6,00 | 7,00 | 5,50 | 6,30 | 7,30 | 8,00 | 8,30 |
| 4. | Прыжок в длину с места (в м) (гр. А) | 2,40 | 2,30 | 2,20 | 2,00 | 1,90 | 1,80 | 1,65 | 1,55 | 1,50 | 1,40 |
| 5. | Поднимание и опускание туловища (гр.А, В) | 65 | 60 | 55 | 50 | 45 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 |
| 6. | Подтягивание (м) (кол-во раз)(гр.Б,В) | 11 | 9 | 7 | 5 | 3 | - | - | - | - | - |
| 7. | Приседание на ноге с опорой на гимнастическую стенку (кол-во раз)(гр.А) | 12 | 10 | 8 | 7 | 6 | 10 | 8 | 6 | 5 | 4 |
| 8. | Сгибание, выпрямление рук в упоре лежа (кол-во раз) (гр.А,Б) | 20 | 16 | 14 | 12 | 10 | 10 | 8 | 6 | 4 | 2 |
| 9. | Наклон туловища вперед из поло- жения стоя на гимнастической ска- мейке (в см)(А,Б,В) | +13 | +7 | +5 | 0 | -1 | +16 | +13 | +10 | +5 | 0 |

Тесты текущего контроля для оценки физической подготовленности обучающихся

| № | Тесты | Курс | Оценка в баллах | | | |
|---|-------|------|-----------------|--|---------|--|
| | | | Мужчины | | Женщины | |

Демонстрация практического навыка - проводится в течении изучения определенного раздела дисциплины и учитывается при проведении текущего контроля.

| № п/п | Исходное положение | Описание упражнений | Методические указания |
|-------|---|---|--|
| 1. | Лёжа на спине, одна рука на груди, другая на животе | Диафрагмальное дыхание | 4-5 раз на вдохе живот выпячивается, на выходе – втягивается |
| 2. | Лёжа на спине, руки вдоль туловища | Сгибание рук к плечам с одновременным разгибанием стоп | 6-8 раз темп медленный. Дыхание произвольное. |
| 3. | То же | С наклоном вправо, сгибание рук со скольжением кистей вдоль туловища – вдох, возвращение в и.п. – выдох. То же в другую сторону. | 4-5 раз, следить за дыханием |
| 4. | То же | Поочередное поднятие рук – вперёд – вверх – вдох, возвращение в и.п. – выдох. | 4-5 раз амплитуда увеличивается с каждым движением |
| 5. | То же | Поочередное сгибание и разгибание ног в коленном и тазобедренном суставах («ходьба на лыжах») | 4-5 раз темп медленный. Дыхание произвольное |
| 6. | Сидя на стуле, руки опущены вниз | Попеременное разгибание ног в коленях и тазобедренных суставах с содружественными движениями рук («шаги на месте») | 10-12 шагов. Дыхание ритмичное |
| 7. | То же | Поочередное поднятие вперёд и отведение правой руки вправо с поворотом головы в ту же сторону – вдох, возвращение в и.п. – выдох. То же влево | 5-6 раз темп медленный |

3.4. Текущий контроль

Текущий контроль проводится в виде тестирования физической подготовленности по видам спорта в соответствии рабочей программой дисциплины. Обучающиеся должны сдать не менее 4 тестов. Виды тестирования приведены в п.3.2.

3.5. Промежуточная аттестация

- вид промежуточной аттестации в соответствии с учебным планом по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (профиль) «Управление недвижимостью», - зачет – 1,2,3,4 курс.

В конце курса обучающиеся должны сдать не менее 5 тестов.

Зачетные требования к практической части зачета по дисциплине «Адаптивная физическая культура»

| № | Тесты | Курс | Оценка в баллах | | | | | | | | | |
|----|--|--------|-----------------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|
| | | | Мужчины | | | | | Женщины | | | | |
| 1. | Бег, чередующийся с ходьбой – 1000м (гр. А, Б) | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| | | I - V | 4,30 | 5,00 | 5,30 | 6,00 | 7,00 | 5,50 | 6,30 | 7,30 | 8,00 | 8,30 |
| 2. | Челночный бег 4х10м (в сек) (гр. А, Б) | I - II | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 |
| | | III | 15 | 17 | 19 | 20 | 22 | 17 | 19 | 21 | 23 | 25 |
| | | IV | 14 | 16 | 18 | 19 | 20 | 16 | 18 | 20 | 22 | 23 |

Контроль результатов обучения обучающихся, этапов и уровня формирования компетенций по дисциплине «Адаптивная физическая культура» осуществляется через проведение входного, текущего, выходного контролей.

Формы текущего, промежуточного и итогового контроля и контрольные задания для текущего контроля разрабатываются кафедрой исходя из специфики дисциплины, и утверждаются на заседании кафедры.

4.2 Критерии оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Описание шкалы оценивания достижения компетенций по дисциплине приведено в таблице 6.

Таблица 6

| Уровень освоения компетенции | Отметка по пятибалльной системе (промежуточная аттестация)* | | | Описание |
|------------------------------|---|-----------|-------------------------------|---|
| | «отлично» | «зачтено» | «зачтено (отлично)» | |
| высокий | «отлично» | «зачтено» | «зачтено (отлично)» | Обучающийся обнаружил всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, умеет свободно выполнять задания, предусмотренные программой, усвоил основную литературу и знаком с дополнительной литературой, рекомендованной программой. Как правило, обучающийся проявляет творческие способности в понимании, изложении и использовании материала. Выполняет контрольные тесты по физической подготовленности на «отлично». Владеет техникой двигательных действий |
| базовый | «хорошо» | «зачтено» | «зачтено (хорошо)» | Обучающийся обнаружил полное знание учебного материала, успешно выполняет предусмотренные в программе задания, усвоил основную литературу, рекомендованную в программе Выполняет контрольные тесты по физической подготовленности на «хорошо». Владеет техникой двигательных действий и методикой развития двигательных качеств. |
| пороговый | «удовлетворительно» | «зачтено» | «зачтено (удовлетворительно)» | Обучающийся обнаружил знания основного учебного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по профессии, справляется с выполнением практических заданий, предусмотренных программой, знаком с основной литературой, рекомендованной программой. Выполняет контрольные тесты по физической подготовленности на |

| | | | | |
|---|-----------------------|--------------|------------------------------------|---|
| | | | | «удовлетворительно». Владеет техникой базовых двигательных действий и методами оценки функционального состояния и работоспособности. |
| – | «неудовлетворительно» | «не зачтено» | «не зачтено (неудовлетворительно)» | Обучающийся обнаружил пробелы в знаниях основного учебного материала, допустил принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой практических заданий, не может продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании образовательной организации без дополнительных занятий Не справляется с контрольными тестами по физической подготовленности. Владеет основами техники базовых двигательных действий. |

4.2.1. Критерии оценки выполнения тестовых заданий

При выполнении тестовых нормативов обучающийся демонстрирует:

знания: сущности движения и его назначение;

умения: разбираться в движении, объяснять, как оно выполняется;

владение навыками: демонстрации, определения и исправления ошибок.

Критерии оценки выполнения тестовых заданий

| | |
|----------------------------|--|
| отлично | обучающийся демонстрирует: уверенное выполнение учебного норматива соответствующего шкале оценки уровня физической подготовленности |
| хорошо | обучающийся демонстрирует: выполнение учебного норматива соответствующего шкале оценки уровня физической подготовленности |
| удовлетворительно | обучающийся демонстрирует: выполнение учебного норматива соответствующего шкале оценки уровня физической подготовленности |
| неудовлетворительно | обучающийся демонстрирует: выполнение учебного норматива соответствующего шкале оценки уровня физической подготовленности |

4.2.2. Критерии оценки демонстрации практического навыка

При выполнении демонстрации практического навыка обучающийся демонстрирует:

знания: сущности движения и его назначение;

умения: разбираться в движении, объяснять, как оно выполняется;

владение навыками: демонстрации, определения и исправления ошибок.

Критерии оценки демонстрации практического навыка

| | |
|----------------------------|--|
| отлично | <p>обучающийся демонстрирует:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение движения или отдельных его элементов, с соблюдением всех требований, без ошибок, легко, четко, в надлежащем ритме; - понимает сущность движения, его назначение, может объяснить, как оно выполняется, определить и исправить ошибки, допущенные другим обучающимся; |
| хорошо | <p>обучающийся демонстрирует:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение движения или отдельных его элементов, с соблюдением всех требований, с незначительными ошибками, легко, четко, в надлежащем ритме; - понимает сущность движения, его назначение, может объяснить, как оно выполняется, определить и исправить ошибки, допущенные другим обучающимся; |
| удовлетворительно | <p>обучающийся демонстрирует:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение движения или отдельных его элементов, в основном правильно, но допускает одну грубую или несколько мелких ошибок, приведших к скованности движений, неуверенности; - низкий уровень выполнения движения в нестандартных и сложных, в соревновательных условиях занятия |
| неудовлетворительно | <p>обучающийся демонстрирует:</p> <ul style="list-style-type: none"> - движение или отдельные его элементы выполнены неправильно; |

Разработчик(и): доцент, Беглов М.В.



(подпись)

ст. преподаватель, Пяткина Н.А.



(подпись)