Документ подписан простой электрон Минисдерство науки и высшего образования Российской Федерации

Информация о владельное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования ФИО: Кислова Наталья Николасты проректор по УМР и качеству образования

Дата подписания: 08.02.2023 16:03:09 Уникальный программный ключ: Кафедра химии, географии и методики их преподавания

52802513f5b14a975b3e9b13008093d5726b159bf6064f865ae65b96a966c035

Утверждаю Проректор по учебно-методической работе и качеству образования

Ибрагимова Сакиня Абдулловна

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Ландшафтоведение»

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) Направленность (профиль) «Безопасность жизнедеятельности» и «Дополнительное образование (естественнонаучная направленность)»

> Квалификация выпускника Бакалавр

Одобрено Рассмотрено Протокол № 1 от 27.08.2019 г. Начальник Управления образовательных Заседания кафедры географии программ химии, методики их преподавания Н.А. Доманина

Пояснительная записка

Фонд оценочных средств (далее – ФОС) для промежуточной аттестации по дисциплине «Ландшафтоведение» разработан в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 февраля 2018 г. № 125 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 марта 2018 г., регистрационный № 50358), с изменениями, внесенными приказами Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 26 ноября 2020 г. № 1456 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 мая 2021 г., регистрационный № 63650) и от 8 февраля 2021 г. № 83 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 марта 2021 г., регистрационный № 62739), основной профессиональной образовательной программой «Безопасность жизнедеятельности» и «Дополнительное образование (естественнонаучная направленность)» с учетом требований профессионального стандарта «01.001 Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 октября 2013 г. № 544н. (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 6 декабря 2013 г., регистрационный № 30550), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 декабря 2014 г. № 1115н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 февраля 2015 г., регистрационный № 36091) и от 5 августа 2016 г. № 422н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 августа 2016 г., регистрационный № 43326).

Цель ФОС для промежуточной аттестации – установление уровня сформированности части компетенции ОПК-8. Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний

Задачи ФОС для промежуточной аттестации - контроль качества и уровня достижения результатов обучения по формируемым в соответствии с учебным планом компетенциям:

ОПК-8.1. Знает: историю, теорию, закономерности и принципы построения и функционирования образовательного процесса, роль и место образования в жизни человека и общества, современное состояние научной области, соответствующей преподаваемому предмету; прикладное значение науки; специфические методы научного познания в объеме, обеспечивающем преподавание учебных предметов.

Результаты обучения: знает понятия «ландшафт», «природно-территориальный комплекс» (ПТК) и «геосистема»; основные принципы, закономерности и законы пространственно-временной организации геосистем локального и регионального уровня; морфологические единицы ландшафта (фация, урочища и подурочища, географическая местность); ландшафтные зоны, особенности проявления широтной зональности и вертикальной поясности; основы учения о природно-антропогенных ландшафтах.

Требование к процедуре оценки:

Помещение: особых требований нет, учебная аудитория с партами и скамьями.

Оборудование: ноутбук и принтер, для распечатывания заданий.

Инструменты: ручка, листок бумаги для подготовки студента, типовые задания для проведения промежуточной аттестации, оценочный лист.

Расходные материалы: бумага и картридж.

Доступ к дополнительным справочным материалам: атласам, настенным физическим картам мира, школьным учебникам по географии.

Нормы времени: 0,25 часа на студента, в момент прохождения промежуточной аттестации в аудитории подготовка ответа на задание – 7 мин., ответ на задание – до 5 мин., процедура оценивания – 3 мин.

Проверяемая (ые) компетенция (и) (из ОПОП ВО):

ОПК-8. Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний

Проверяемый индикатор достижения компетенции:

ОПК-8.1. Знает: историю, теорию, закономерности и принципы построения и функционирования образовательного процесса, роль и место образования в жизни человека и общества, современное состояние научной области, соответствующей преподаваемому предмету; прикладное значение науки; специфические методы научного познания в объеме, обеспечивающем преподавание учебных предметов.

Проверяемый (ые) результат (ы) обучения:

Знает понятия «ландшафт», «природно-территориальный комплекс» (ПТК) и «геосистема»; основные принципы, закономерности и законы пространственно-временной организации геосистем локального и регионального уровня; морфологические единицы ландшафта (фация, урочища и подурочища, географическая местность); ландшафтные зоны, особенности проявления широтной зональности и вертикальной поясности; основы учения о природно-антропогенных ландшафтах.

Тип (форма) задания: тестовое, представленное на бумажном носителе

Пример типовых заданий (оценочные материалы):

Выберите один правильный ответ из предложенных

- 1. Укажите предельную ступень геосистемной иерархии:
- А) ландщафт;
- Б) район;

	Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации
	В) фация; Г) местность;
	Д) урочище.
	д, уро mme.
	2. Термин «геосистема» в физическую географию и ландшафтоведение введен:
	А) Тенсли, в 1935 г.;
	Б) Сукачевым В.Н.,в 1945 г;
	В) Полыновым Б.Б., в 1915 г;
	Г) Докучаевым В.В., в 1899 г.;
	Д) Сочавой В.Б., в 1963 г.
	3. Биокосную подсистему в геосистеме образуют природные компоненты:
	А) почвы; рельеф;
	Б) рельеф, живые организмы;
	В) воды, почвы, рельеф;
	Г) почвы;
	Д) живые организмы; почвы.
	4. Эмерджентные свойства геосистемы представляют собой:
	А) свойства отдельных компонентов геосистемы;
	Б) свойства биотических компонентов геосистемы;
	В) свойства абиотических компонентов геосистем;
	Г) свойства биокосной подсистемы в геосистеме;
	Д) свойства не присущие ни одному из компонентов в отдельности.
	5. Совокупность процессов перемещения, обмена и трансформации энергии, вещества и информации в
геос	истеме называют ее:
	А) изменчивостью;
	Б) динамикой;
	В) развитием;
	Г) функционированием; Д) саморазвитием.
	д) саморазвитием.
	6. Целостность геосистем обусловлена:
	А) набором и характером компонентов;
	Б) устойчивостью геосистем;
	В) изменчивостью геосистем;
	Г) уникальностью геосистем;
	Д) взаимосвязями ее компонентов.
	7. В механизме саморегулирования геосистем ведущая роль принадлежит:
	А) почвам;
	Б) биоте;
	В) водам;
	Г) климату;
	Д) литогенной основе.
	8. Генетически единуюгеосистему, однородную по зональным и азональным признакам и заключающую в
себе	специфический набор сопряженных локальных геосистем называют:
	А) местностью;
	Б) ландшафтом;
	В) районом;
	Г) областью:

- Д) фацией.
- 9. Структура геосистем:
- А) пространственно-временная организация геосистемы;
- Б) взаимное расположение частей геосистемы;
- В) связь между частями (элементами) геосистемы;
- Γ) состав элементов геосистемы;
- Д) строение геосистемы.

- 10. Наименьший временной промежуток, в течение которого можно наблюдать все типичные структурные элементы и состояния геосистемы:
 - А) сутки
 - Б) неделя;
 - В) месяц;
 - Г) сезон;
 - Д) год.
 - 11. Инвариант геосистемы это:
 - А) пространственные элементы структуры геосистем;
 - Б) временные элементы структуры геосистем;
 - В) совокупность устойчивых отличительных признаков геосистем;
 - Г) изменения геосистемы, имеющие обратимый характер;
 - Д) изменения геосистемы, имеющие циклический характер.
 - 12. Предмет ландшафтоведения:
 - А) геосистемы;
 - Б) географическая оболочка;
 - В) ландшафтная оболочка;
 - Г) экосистемы;
 - Д) биосфера.
 - 13. Научная теория оптимизации человеческого воздействия на природу была выдвинута:
 - А) А.Гумбольдт
 - Б) В.И.Вернадский
 - в) А.Г. Исаченко;
 - г) А.А. Григорьева;
 - д) В.В. Докучаева.
 - 14. Становление и развитие ландшафтоведения как науки неразрывно связано с именами выдающихся ученых
 - А) А.Гумбольдт, В.В. Докучаева, К.Риддер
 - Б) В.В. Докучаева, А.Г. Исаченко; А.Гумбольдт
 - В) Н.А. Солнцевым; А.Гумбольдт
 - Г) Л.С. Бергом, В.В. Докучаева,
 - Д) Б.Б. Полыновым. А.Гумбольдт
 - 15. Идея единства и взаимосвязи природных явлений на земле была развита в трудах:
 - А) К. Риддер
 - Б) В.В. Докучаева
 - В) А.Гумбольдт
 - Г) Л.С. Бергом
 - Д) Б.Б. Полыновым.
- 16. Кто сформулировал представление о закономерных связях между компонентами природы, обосновал учение о почве как особом природном объекте, дал комплексную характеристику природных зон России
 - А) К. Риддер
 - Б) В.В. Докучаева
 - В) А.Гумбольдт
 - Г) Л.С. Бергом
 - Д) Б.Б. Полыновым.
 - 17. В иерархическом ряду на стыке региональных и локальных геосистем располагается:
 - А) местность;
 - Б) округ;
 - В) провинция;
 - Г) ландшафт;
 - Д) район.
 - 18. Узловая единица геосистемной иерархии:
 - А) географическая оболочка;
 - Б) физико-географическая страна;
 - В) фация;
 - Г) континент;

- Д) ландшафт.
- 19. Крупная часть материка с характерными показателями континентальности климата, увлажнения, сезонной ритмики природных процессов и системой широтных зон, называется:
 - А) физико-географической страной;
 - Б) физико-географическим районом;
 - В) физико-географическим сектором;
 - Г) физико-географической областью4
 - Д) физико-географической провинцией.
- 20. Часть материка, приуроченная к крупной тектонической структуре, с единством тектонического развития в неоен-четвертичное время, с единым рельефом на уровне морфоструктуры, макроклиматом и своеобразным проявлением горизотальной зональности или высотной поясности ландшафтов, называется:
 - А) физико-географической областью;
 - Б) физико-географической страной;
 - В) физико-географическим сектором;
 - Г) физико-географической провинцией;
 - Д) физико-географическим районом.
- 21. Раздел ландшафтоведения, изучающий закономерности внутреннего территориального расчленения ландшафта и локальных геосистем, называется:
 - А) геохимией ландшафта;
 - Б) морфологией ландшафта;
 - В) динамикой ландшафта;
 - Г) биотикой ландшафта;
 - Д) геофизикой ландшафта.
- 22. Генетически единую геосистему, однородную по зональным и азональным признакам и заключающую в себе специфический набор сопряженных локальных геосистем называют:
 - А) физико-географическим районом;
 - Б) местностью;
 - В) подурочищем;
 - Г) ландшафтом;
 - Д) урочищем.
 - 23. Закономерное изменение всех физико-географических процессов, явлений, геосистем по широте:
 - А) барьерность;
 - Б) зональность
 - В) азональность;
 - Г) ярусность;
 - Д) секторность.
 - 24.Вертикальная структура геосистем:
 - А) упорядоченное расположение геосистем низших рангов
 - Б) морфологическая;
 - В) ярусное расположение компонентов геосистем;
 - Г) латеральная;
 - Д) вещественно-энергетическая
- 25. Для какой локальной геосистемы характерны: геологическая формация, геоморфологический комплекс, климат, почвенный и геоботанический районы?
 - А) фация;
 - Б) подурочище;
 - В) урочище;
 - Γ) местность;
 - Д) ландшафт.
 - 26. Укажите основной критерий ландшафтной зоны:
 - А) соотношение тепла и влаги;
 - Б) своеобразие орографии
 - В) особенности гидрографии
 - Г) единство геоструктуры

- Д) континентальность климата
- 27. Приведите пример класса ландшафта:
- А) горный
- Б) субтропический
- В) водный
- Г) низинный
- Д) пустынный
- 28. Выберете ландшафт, характерный для западных океанических секторов умеренного пояса:
- а) тайга

в) смешанные вечнозеленые леса

б) пустыни

- г) широколиственные леса
- 29. Большинство ландшафтных границ имеет происхождение:
- А) зональное;
- Б) азональное;
- В) климатическое;
- Г) почвенное;
- Д) геоботаническое.
- 30. Наиболее активный компонент ландшафта это:
- А) воды:
- Б) геолого-геоморфологическая основа;
- В) климат;
- Г) почва;
- Д) биота.

Оценочный лист к типовому заданию (модельный ответ):

Оценочный лист к типовому заданию (модельный ответ):								
№ вопроса	Ответ	Количество	№ вопроса	Ответ	Количество			
		баллов			баллов			
1	A	0,5	16	Б	0,5			
2	Д	0,5	17	A	0,5			
3	Γ	0,5	18	Д	0,5			
4	Д	0,5	19	В	0,5			
5	Γ	0,5	20	Б	0,5			
6	A	0,5	21	Д	0,5			
7	Б	0,5	22	Γ	0,5			
8	Б	0,5	23	Б	0,5			
9	A	0,5	24	В	0,5			
10	Д	0,5	25	В	0,5			
11	В	0,5	26	A	0,5			
12	A	0,5	27	A	0,5			
13	Б	0,5	28	Γ	0,5			
14	A	0,5	29	Б	0,5			
15	В	0,5	30	Д	0,5			

Критерии: за каждый правильный ответ на вопрос студент получает 0,5 балла.

Максимальное количество баллов за правильно выполненный тест – 15.

Промежуточная аттестация (в форме зачета) проводится в соответствии с расписанием одновременно у всех студентов группы. Обучающиеся выполняют тестовое задание письменно. Студенты рассаживаются в аудитории за партами по одному. Каждому студенту выдается лист с заданиями и листы для ответов. На выполнение заданий отводится 40 минут. По истечении этого времени преподаватель проверяет работы и выставляет набранные студентом баллы в соответствии с оценочным листом (модельным ответом). Далее он вносит баллы, набранные студентами за выполненное тестовое задание, в балльно-рейтинговую карту дисциплины, подсчитывает общее количество баллов, набранных студентом в процессе изучения курса «Ландшафтоведение», и переводит их в итоговый результат:

Общее количест	Итоговый результат	
min	max	
0	55	не зачтено
56	100	зачтено

Уровень сформированности части компетенций соответствует следующей градации:

⁻ пороговый уровень: 56-70 баллов.

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

- продвинутый уровень: 71-85 баллов. - высокий уровень: 86-100 баллов.

Если необходимо аттестовать студента исключительно по тестовому заданию, то преподавателем применяется

следующая градация:

Количество правильных ответов	Количество набранных баллов	Итоговый результат
16 и менее	8 и менее	не зачтено
17 и более	9 и более	зачтено