Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Смоленский государственный университет»

Кафедра географии

Ijhj_dlhjihmqlg -
f_lhbqkdhc jZl_
_____Mklbf_gh X:
bxg] .

Рабочая программа дисциплины
Б1.В.ДВ.04.02 Природные ресурсы мира

GZZ_g_ihlhdb Lmjbaf
Nhjfmqlgy - aZ
Dmjk± 1
Kf_klj± 2
k_haZlgo_bgp± 3, h\ ± 108

Nhjfmqlgklbwdaf_g ± 2 k_f_klj

Ijhjfmjaj klijN_kxlgZ H

Ijhjfml\j^gZ_gbdm_ju]hjby
Ijhlhdhe‹ 1 hl© 02ª k_lgy[y 2021]

AZ. dZn_jhc _____ ?jfhrdbgN

Khe_gd
2021

1. Место дисциплины в структуре ООП

[illegible] 2 © Ijbjhq^g_ j_kmjku fbjZ [illegible] ª hlg^kblky d ¸ehdm [illegible]lb Hnhjfbjm_fhc m[illegible]dZb hjZhZ_evgo hlgr_gc b^kpbiebg fhmeb ih \uhjm ih [illegible] jZ_g^x ihjhlhdb Lmjbaf ijhnbev [illegible]_ogehjby b hjg[illegible]bylmjhi_jZmjkdboblmjZg^kdbomkem]

© Ijbjhq^g_ j_kmjku fbjZ bamZ[illegible]x lky\ h 2 k_f_klj_ 1 dmjkZ b y\ey_l ky ehjbq[illegible]kdbf ijhn^he`g_f dmjk Z © h jZby ª <oh^_ bamqgy wlhjh ij_f^lZaZ de[illegible]lky hkgu^eyihgf[illegible]yki_pbnbdbjZij_^e_gylmjbklkdboihlhdh\fbj_gemjbl [illegible]hc ^ey bamqgy lZbo b^kpbiebgdZ © hjZby lmjbaf[illegible]dj_[illegible]bhg]hjZbyb^mjbo

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенция	Индикаторы достижения
ПК-1. K[illegible]g [illegible]b - [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]m - [illegible]\ [illegible] - [illegible]n [illegible]b	**Знать [illegible]** - [illegible] -[illegible]n b [illegible] [illegible] [illegible] **Уметь [illegible]** [illegible]n **Владеть[illegible]** - [illegible] [illegible]

3. Содержание дисциплины

[illegible] [illegible] [illegible] Ijbjhq^cihl_gbZ Ihgzlb_jZbhZvgh^ijbjhh^ihevahg[illegible]y Fbgjevg_ j_kmjku fbjZ Ihe_ag_ bkdhiZfu_ bo ^bû jZf_s_g_ Bkihevahg[illegible]_ e[illegible]vg kujv_[illegible] ijhe_fZ Fbgjevg_ j_kmjku dZ hf_dlu lmjbafZ

:jhdebfZbq[illegible]kdb_j_kmjkufbjZ bo \ebyg_gZ jZbolb_ k_evkdhh ohayckl\ Z.

h^g_j_kmjku fbjZ ihgzlb_kljmdlmjZ^kh^j_f_g_khklhyg_h^g_j_kmjku dZhf_dlulmjbafZ

A_f_evg_j_kmjkufbjZ ihgzlb_kljmdlmjZ^kh^j_f_g_khklhyg_ .

E_kg_j_kmjku fbjZ ihgzlb_kljmdlmjZ^kh^j_f_g_khklhyg_ . E_kgu_j_kmjku dZhf_dlulmjbafZ

^hehbq[illegible]kdb_ j_kmjku fbjZ ihgzlb_ kljmdlmjZ b kh^j_f_g_ khklhyg_ . ^hehbq[illegible]kdb_j_kmjkudZhf_dlulmjbafZ

4. Тематический план

№ п/п	Разделы и темы	Всего часов	Форма занятий		
	[illegible]n , bo [illegible] b [illegible] . [illegible]	13	2	-	11
	[illegible]h	22	-	2	20
	[illegible] [illegible]n [illegible]	11	2	-	10
	[illegible]h	22	-	2	20
	[illegible]u	11	-		10

	bheh_bqkdb_j_kmjkufbjZ	22		-	20
	Wdaf_g	9			9
Итого		**108**	**4**	**4**	**100**

5. Виды образовательной деятельности

Занятия лекционного типа

Лекция 1. Понятие «Природные ресурсы», их виды и распространение. Основные понятия.

План:

1. [illegible]
2. [illegible]
3. [illegible]
4. [illegible]

Лекция 2. Агроклиматические ресурсы мира.

План:

1. [illegible]
2. [illegible]

Занятия семинарского типа

Практическая работа №1.
Минеральные ресурсы мира.

Цель: bamblvfbgjZvg_j_kmjkufbjZ .

Задание 1.Изучить классификацию минеральных ресурсов мира.

Задание 2. а контурную карту мира нанести основные полезные ископаемые

Задание 3.Изучить в коллекциях некоторые полезные ископаемые

Практическая работа №2.
Водные ресурсы мира.

Цель: bamblvhg_j_kmjkufbjZ .

Задание 1 [illegible] .

Задание 2. анести на карту крупные водные об ектыамир

Самостоятельная работа

Тема 1. Понятие «Природные ресурсы», их виды и распространение. Основные понятия.

AZmeglvlZbpm

bj_kmjkZ	OjZl_jbklbdZ	Ijbf_ju

Тема 2. Агроклиматические ресурсы мира.

1. [illegible]
2. [illegible]

Тема 3. Биологические ресурсы мира.

1. [illegible]

Тема 4. Минеральные ресурсы мира.

1. Ihjlhblv ij_a_bZbxih jZebg ufbZhe_agfbkdhiZfuo

Тема 5. Водные ресурсы мира.

1. Ihjlhblv ij_a_bZbxihdjmigfj_dZbha_jZfbjZhj

Тема 6. Земельные ресурсы мира.

1. IjhZbabjhZvIhqgnxdjZmfbjZeZ_
2. kklZlvojZl_jbklbdmhkgqo bh ihq .

1.

2.

3.

-
-
-

Bkihevahg_kZeZZljo -qlujop_lh [kijbylb\eby_lghg_jZbx
gfZybmemqZlhkijbylb_

Ij_a_gZby 0LFURVRIW 2IILFH 3RZHU3RLQWihahey_l\bjZvbbaf_glvlbijZf_jb
p_lrjbnlkZl_dklhfij_a_gZbbkljhblkygZo`ijbgbiZlhbjZlZ
Microsoft Office Word.

Qlh[ighkZvl_dklgihklZlvdmjkhj\he_A\kehhdkeZZebC_dkl
keZZZ_fgeZ_eZ'_j_clbJmiimR\jbnl^\uJZvrjbnl_h
jZf_jbp\l

Ihe_agckh_l

Ijbjaj\ld_ij_a_gZbbkmqluZvlhfZ _jbeZgeZ_^fhg
jZ^eblvgZcbhiheg_evgcegcghbhbfh\u^eblvqh[ijb
^fhglj\bbkeZZkghkg\mxkfukeh\mxgnadmjZf_jhfl_dklZebh[_dlZ
p_lhfki_pwnn_dlZbihjyd\hfihy\e_gyakdjZghiheg_evgcfZ _jbeZ
ij_aZZ^eyihgdlbkZyhkg\cfukebkeZZ

M^ebl_hkh[_gfg_lZhfmfhf_gmdZZqZfhklvkeZZyjZgobh\
h[_dlhj_dhf_gmxlkyjZg_jZf_jurjbnlA\kehhdkeZZmq_ibkZv
jZf_jhfrjbnlZ -ihe\kehhdb ihi\bkbgZobjZfZ ± 20-l_dkl
ihi\bkbba\kehdbhk_cbjZfZbghjfZbxlZbpeZ ± 18-22.

>eyu^e_gyakehdZexqu\okehbkihevamcl_ihembjgcbebihgdlguc
rjbnl>yhnhjfe_gyhjhkl_i_gcbghjfZbbbdhff_gZb_\ ± dmjkb\

Qlh[ihu\kblvwnn_dlbglklvhkijbylbyfZ_jbeZZemrZ_eyfbihfgl_h
ig[bgbi_r_klb\kljhd_ ± r_klvkeh\keeZ^ ± r_klvkljhd

Bkihevamcl_rjbnlhgdhgZgyg_okeZZij_a_gZbbb
>eyohjhr_cglZfhklbij_a_gZbbkexh[hj Zklhyhgya\eZ_l_dklemq_
gjZvihgglgfrjbnlhfWlh fhjml [ulv rjbnlu Arial, Bookman Old Style, Calibri, Tahoma, Times New Roman, Verdana.

G_ugkbl_gkeZ^baebrgfgdhl_dklhhjhfZ_jbeZZa -aZvlhjhkijbylb_
kemrZ_e_ci_j_jmZlkyjZ mryZdhg_gjZbxgfZgy

>ey ijbZgy ij_a_gZbb 3RZHU3RLQW Zyg\klb b _keb wlh ghbh\bfh
djZhgklb ZgdhlhjuokeZZ fhg\ jZf_klblv jZebg_ ko_fu jZbdb
nhlhjZbb jbkmgb dheeZ>ey wlhh ih\deZ_k^ZZghbh\bfh i_j_clb \
Jmiim Beexkljbb^s\edgm\ih\u]Zc Jmii_ beexkljbbc Nhlhjbx beb
jbkmgd fhg jZf_klblv \ ij_a_gZbb bkihevamy m`_ ba\klg_ dhfZg
Ohibjh\vbk^lv^a

Ihe_agckh_l

Hjb^l_kvba[_kvbkihevahgykeZZbgdZl_dZfZ yl_dklhf^a
Beexkljbxemq_jZf_klblvgl^evgfkeZ^ih\bkhg^chkhggx
bghjfZbxL_dkl\wlhfkemZemq_hkijbgfZlkygemo
klZy_fu_nhlhjZbbbebdZbgdh^e\[ulvohjhr_hdZqklZ^hklZhg
[evrhhjZf_jZZijb jZlybZbhgl_jyxlj_adhklvqffhjmllhevdh
bkihjlblvwnn_dlhlij_a_gZbb

Ij_a_gZby 0LFURVRIW 2IILFH 3RZHU3RLQW bf__l [he__ \ubJurgc b^_keb \gc
bkihevam_lkya\mdhh_khijhh^g_DZ`\3RZHU3RLQWklZlvfmaudmTh\deZ_
k^Z Z_j_cbl_ \Jmiim Oebiu fmevlbf_b\Zu[jbl_ nmgpbx A\md^a<
kibkd_dhfgZhlhjucihyblkysedgl_A\mdbanZeZhybr_fkyb^Zhhh

5. [illegible]
6. [illegible]

Ijh_jhgZ ‹
1. [illegible]
2. [illegible] o hg o j_kmjkh\
3. [illegible] g o hhojgebsfbjZ .
4. [illegible] o iheh`g chgjhdh^dkK
5. [illegible]

Ijh_jhgZ ‹
1. [illegible]
2. [illegible]
3. [illegible]
4. [illegible]
5. [illegible] o iheh`g c a_f_evgjhdh^dkK"

Ijh_jhgZ ‹ 4.
1. [illegible]
2. [illegible]
3. [illegible] o iheh` _g c e_kgjhdh^dkK
4. [illegible]
5. [illegible]
6. [illegible]
[illegible]
7. [illegible] bjZl_gcojZl_jgoey kmljhibdh\'
8. [illegible] [illegible] v b ihemimklug v?
9. [illegible] ?

Djbl_jbb\uklZ_gyhp_gdaZ i jh_jhg_ jZlu
[illegible]a - aZmeg_ b ijZevg_hl_luZ 99-100% hijhkh\
[illegible]a - aZmdpiheg_ hl_lube b aZhl_luZ 71-98% hijhkh\
[illegible]a - aZiheg_hl_lubebaZl_luZ 51-70% hijhkh\
[illegible]a - aZ_jg_hl_lubebhl_luZ f_g_ qf 50% hijhkh\

[illegible]
Djbl_jbbhp_gZyl[bpu

Djbl_jbc	AZ_g	G_aZg
Iheglmegy	+	-
L_ogqkdh_hnhjfe_g_	+	-
Ehlgklvbaeh`gyfZjbZ	+	-

Djbl_jbbhp_gZyjZlukdjZZbZkZ

Djb l_jbc	AZ_g	G_aZg
Iheglmdjulbyl_fu	+	-
L_ogqkdh_hnhjfe_g_	+	-
Ehlgklvbaeh`gyfZjbZ	+	-

Djbl_jbbhp_gZyij_a_gZbc

Djbl_jbc	A[Z_ g	G_a[Z_g
Khl_lklb_aZe_gcl_f[bd_	+	-
L_ogqkdh_hnhjfe_g_	+	-
Ihegl[ZZ kdjulbyl_fu	+	-
Ehlgklvbaeh`gyf[Z_jbeZZ	+	-

pl_gq_kj_klZdjbl_jbbhp_g[Zye\yijhf_`mlhgcl[_klZbb

Вопросы к экзамену

1. [Z bdeZkbnbdp[bb hkgg_ihglby
2. [hh[ZZk -j_kmjkgh ihl_gbeZf_jihmijZ_gxbhojgZijbjhgckj_hc
3. [kZ[ZGeZ[Zh
4. [[Z [[[Zh
5. [knZ g -wgj_lbqkdh_ kujv_ Kmdlmj[Z]hjZbyf_klhjh^gcEb^juihaZZbhuq
6. [Zh [
7. [
8. g -a_f_evg_ j_kmjku fbjZ kljmdlmjZ ihl_gbeZ Bkihevahg_ ebyg_gZblb_k_evkdhh ohayckl[Wdhehgqkdb_ijhf_fu ihuq go j_kmjkh\ bimlbboj_r_gb
9. [[[[[[[[[[b
10. [[[[[[[[[[

FNbgubklZbklbdZ k
ZhkdZ WF ZhZFB Nbabqkdy]hjZby lkkbb ± F mfgl ba^
p_gE:K Q ± k
ZhkdZ WF ZhZFB Nbabqkdy]hjZby lkkbb ± F mfgl ba^
p_gE:K Q:abZkdyZqlvDZZbMjZ± k
lhhgZB: mgZhZLF Wdhlgfbqkdy]hjZby F Fhkdhkdbc ebp_c
1999. ± k
Jcf_jkGNIjbjhhihevahgZ_khZv -kijZgdFFukev± 63k
Jlhhgvgwdhlgfbdyjbjhg -j_kmjkg_bwdhehlbqkdb_hkg\umqlg_
ihkhb_dhee_dlbZmjhihhj_emrdhhcX:kfZg F
DGMK k
Jkmjkh\^g_mq[hkhb_EZgLIAZqdhhkdbc±
Zhihev Ba^ -hK± k
lhfZWIDmjZhZB?jfZhXjbjhg_j_kmjkufbjZ
kbgjFJ^n_jgNyf_j=hjZby: -kZv -kijZgdI_jkg
DKdqgh± FN:BJ -I?K k
MZl=hjZbyJkmjkubhdjmZsyZkj_Z
OZlI=hjZbykbg_akhj_f_goagZcFIjhj_kk
Q_luj_otyaugc wgbdehi_bqkdbc kehZv l_jfbg\ih nbabqkdhc]hjZbb
kklBKmdbgFK_lkdyZwgbdehi_by± k

7.3. Zn -l_e_dhffmgdZbhgck_lbZg_jgla
http://xn----8sbiecm6bhdx8i.xn--p1ai/%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D1%8B.html ± hs_hZhZ_evgcihlZKahgh Z
http://fb.ru/article/232798/prirodnyie-resursyi-mira-ponyatie-klassifikatsiya - ijbjhg_j_kmjku

8. Материально-техническое обеспечение

Учебная аудитория для проведения учебных занятий mqdhjimk ‹ Zn^ [_kijhhg\cbg_jZlbygcieg_lgml[mdGJmevlbf_bcgcijh_dlhj BenQ.
Ihf_s_g_^ykZhklhyl_evgcjZlu - mqdhjimkZn^mqZf_[ev ihkZgo f_kl dhfivxl_jgc dekk k \uohhf \k_lv Bg_jgl dhfivxl_jh\ ijbg_j+ P Deskjet kdgj EPSONGT1500 AA

9. Программное обеспечение

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016), ebp_gby 66975477 hl 03.06.2016 ([_kkjhg).

[mqsbfky h[_ki_qghklmi d WK3jZlªWK35ERRNVªhklmi \ we_dljhgnx bghjfZbhg -hZhZ_evgnx kj_^m mg\jkbl_lZZ`_hklmi d khj_f_gf ijhn_kkbhgvgf ZZ go b bghjfZbhgf kijZgf kbkl_fZ

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 6314D932A1EC8352F4BBFDEFD0AA3F30
Владелец: Артеменков Михаил Николаевич
Действителен: с 21.09.2022 до 15.12.2023