МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы"

Отдел аспирантуры

Ученым советом ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы" Протокол № 2 от 30.09.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

/ Рябова С.В./

51.06.01

Направление 51.06.01 Культурология

Теория и история культуры

Кафедра: Культурологии и социально-экономических дисциплин

Отдел Аспирантура

Зав. аспирантурой

Виды деят.: научно-исследовательская деятельность в области культурологии и документальной информации по направленности (профилю) программы;; преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования;; экспертная деятельность в области культуры;; просветительская и воспитательная деятельность в области культуры.;

| Квалификация (степень): Исследователь. Препо | даватель-исследователь Год |
|--|----------------------------|
| Форма обучения: заочная | Обј |
| Срок обучения: 4г | |
| Согласовано | |
| Проректор по науке | / Суханова Н.В./ |
| Начальник УНР | Соболев Е.В./ |
| Зав. кафедрой | / Бенин В.Л./ |

Год начала подготовки Образовательный стандарт 2019 1038

22.08.2014

Утверждаю

Сагитов С.Т.

20

1. Календарный учебный график

| | | Ce- | 126 | p. | | 10 | 0 | 4176 | Po | ~ | | His | est p | b | | ٥ | :ed | 596 | | 4 | ,9 | 460 | ps. | 1 | 0 | cett | No. | 1 | | М | 491 | | l v | | אם ני ו | Ль | 'n | | V | lain | | | rie | 716 | | N | | rion | • | <u>ا</u> | | Ac | . Act | |
|----|-----|------|-------|----|-------|------|--------|-------|--------|---|-----|---------|---------|----------|-----|------|-----|---------|-------|----|------|----------|---------|----|-----|------|---------|----|-----|------|---------|----|-----|--------|---------|---------|------|------|-------|---------|---------|-----|--------|---------|---------|----|------|---------|---------|----------|-----|---------|---------|---------|
| ž | 1-7 | 8-14 | 15-21 | | 22-25 | - 62 | 6 - 12 | 13 19 | 20 - 2 | ä | 9-6 | A1 . O1 | 47 . 24 | 2 | 2 | - 1 | 14 | 15 - 21 | 22-28 | 6 | 5 11 | 112 - 18 | 27 - 61 | × | 8-7 | 9 15 | 16 - 22 | | 2-8 | 9 15 | 16 - 22 | | ģ | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 - | 4 10 | 11 17 | 18 - 24 | 25 - 31 | 1-7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 82 | 6 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 2.2 | 6-E | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 31 |
| | 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 1 12 | 1 | 3 1 | 4 1 | 5 | 15 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 25 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 39 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 49 | 49 | 20 | 51 | 52 |
| 1 | | = | = | = | = | Н | н | н | н | н | н | Н | н | Н | ŀ | 1 | 1 | н | Н | K | κ | Э | € | К | К | Н | н | н | Н | н | Н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | Э | Э | К | К | К | к | к | к | К | К | К | к | К |
| п | K | K | K | | C | H | H | Н | Н | Н | H | Н | H | Н | ı | П | Ţ | H | H | K | К | Э | Э | К | К | H | H | H | H | Н | Н | Н | H | H | H | H | H | Н | H | H | H | Э | Э | К | К | К | К | К | κ | К | К | К | κ | К |
| ш | K | К | K | 1 | ¢ | H | H | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | 1 | 1 | 1 | Н | H | K | К | Э | Э | К | К | H | H | Н | Н | Н | Н | Н | H | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Э | Э | К | К | К | К | К | К | К | к | к | К | К |
| IV | K | K | K | - | ¢ | Н | н | н | н | н | н | Н | Н | Н | ŀ | 1 1 | 1 | н | Н | K | К | Э | Э | K | К | н | Н | н | Н | н | н | н | н | н | н | н | Н | н | н | н | н | ٢ | Γ | К | К | К | ĸ | К | К | К | К | К | К | Κ |
| ٧ | Д | Д | Д | A | 4 | = | | = | = | = | = | = | - | - | . [| - [- | = [| = | = | = | = | = | = | - | = | - | - | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | - | - | - | = | = | = | = | = | - |

2. Сводные данные

| | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | - Mrojo |
|------|--|-------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|-------|--------|-------|---------|
| | | œч. 1 | œч. 2 | Васна | œч. 1 | œч. 2 | Важно | œи. 1 | œч. 2 | Важна | œи. 1 | œи, 2 | Важна | III GIG |
| | Образовательная подготовка | 3 2/3 | 6 | 9 2/3 | 1 1/3 | 3 2/3 | 5 | | 2 1/3 | 21/3 | 1 | 4 | 5 | 22 |
| | Практика (рассред.) | | | | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | | | | 4 |
| н | Научные исследования (рассред.) | 9 1/3 | 10 | 19 1/3 | 10 2/3 | 11 1/3 | 22 | 12 | 12 2/3 | 24 2/3 | 12 | 12 | 24 | 90 |
| Э | Экзамены | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | | 2 | 14 |
| Γ | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | | | | | | | | | | | 2 | 2 | 2 |
| Д | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) | | | | | | | | | | | 4 | 4 | Ā |
| К | Каникулы | 4 | 15 | 19 | 4 | 15 | 19 | 4 | 15 | 19 | 4 | 11 | 15 | 72 |
| Итс |)TO | 19 | 33 | 52 | 19 | 33 | 52 | 19 | 33 | 52 | 19 | 33 | 52 | 209 |
| Аспи | рантов | | 1 | • | | 3 | | | 1 | | | 1 | | |
| Сдан | ощих канд. экз. | | 1 | | | | | | 1 | | | | | |
| Соис | кателей с руков. | | | | | | | | | | | | | |
| Изуч | ающих ФД | | | | | | | | | | | | | |
| Груг | nn | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | Во | ero 480 | 736 | | 36 | :T | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|------------|--|--------------|--------------------|----------------|--------------|-----------|-------------|---|------------|--------------|----------------|---------------|------|----------|-------|-------|--------------|------|------------|-----|-------|-------|--------------|------|-----|-----|-------|---------------|--------------|------|
| | | | Фе | 1 048 4 | vo a r prov | 57 | | | Б | гач час | ne. | | | | | | | | Күр | π 1 | | | | | | | | | | | Кур |
| | Индекс | Нанченование | Эчэди ени | <u>Заче</u> г ы | Saver oreas | Рефер агы | Па ЗЕТ | По плану | Конта кг. раб. (по учеб. зан.) | CPC | Кангр аль | Экспе ргисе | Ø a ar | Лек | Ла6 | Пр | CPC | Конгр оль | 3ET | Лек | Лаб | Пр | СРС | Конгр оль | 3ET | Лек | Лаб | Пр | CPC | Конгр сль | 3ET |
| 4 | | Mraia | 5 | 8 | 2 | 7 | 5490 | 5490 | 202 | 5051 | 1 | 190 | 180 | 15 | | 40 | 250 | | 22.5 | 10 | | 45 | 214 | | 22.5 | 14 | | 15 | 150 | | 22.5 |
| 6 | | Игого на порготовку аспиранта (без Факультативов) | 6 | 8 | 2 | 7 | 6490 | 6490 | 202 | 6051 | 1 | 180 | 180 | 15 | | 40 | 250 | | 22.5 | 10 | | 46 | 214 | | 22.5 | 14 | | 15 | 150 | | 22.5 |
| ė | | Б=30% B=70% ДВ(ar B)=29.5% | | | | | | • | 19% | 82% | 0% | Ī | • | | | | | | | | | | | | • | | | | | | |
| 9 | B1 | Блок 1 «Дисциплины (модули)» | 5 | a | | 7 | 1030 | 1090 | 190 | 890 | | 30 | 30 | 15 | | 40 | 250 | | 8.5 | 10 | | 45 | 214 | | 7.5 | 14 | | 15 | 150 | | 5 |
| 11 | B1.B | Basosan yacrı | 2 | 2 | | 2 | 324 | 324 | 64 | 260 | | 9 | 9 | -6 | | 25 | 130 | | 45 | 6 | | 25 | 130 | | 4.5 | | | | | | |
| 12 | B1.B.1 | История и Философия изучи | 2 | 1 | | 2 | 144 | 144 | 24 | 120 | | 4 | 4 | -6 | | 6 | 60 | | 2 | 6 | | - 6 | 60 | | 2 | | | | | | |
| 15 | B1.B.2 | Иностранный явых | 2 | 1 | | 2 | 190 | 180 | 40 | 140 | | 5 | 5 | | | 20 | 70 | | 2.5 | | | 20 | 70 | | 2.5 | | | | oxed | | |
| 18 '~ | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 61.B | Вариали вная часть | 3 | 5 | | 5 | 756 | 756 | 125 | 630 | | 21 | 21 | 10 | | 14 | 120 | | 4 | 4 | | 20 | 84 | | 3 | 14 | | 15 | 150 | <u> </u> | |
| 22 | 61.В.ОД | Обезагельные дисциплины | 3 | 4 | | 3 | 540 | 540 | 90 | 450 | | 15 | 15 | 10 | | 14 | 120 | | 4 | | | | | | | 14 | | 15 | 150 | | 5 |
| 23 | 61.В.О.Д.1 | Организация научно-исслеровательской работы | | 1 | | | 36 | 36 | 6 | 30 | | 1 | 1 | 2 | | 4 | 30 | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 61.В.ОД.2 | Кульгуралогический падхад в чегадалогии гучанитарного значия | | 1 | | 1 | 103 | 103 | 18 | 90 | | 3 | 3 | 8 | | 10 | 90 | | 3 | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 61.В.ОД.3 | Научная ригорика | | 3 | | | 103 | 103 | 18 | 90 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | 8 | | 10 | 90 | | 3 |
| 32 | 61.B.O.D.A | Педагогика профессионального образования | 3 | | | 3 | 72 | 72 | 12 | 6 0 | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | 6 | | 6 | 60 | | 2 |
| 35 | 61.8.0Д.5 | Понхология профессионального образования | 4 | | | | 72 | 72 | 12 | 6 0 | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 | 61.B.O.D.6 | Теория и история культуры | | 4 | | | 72 | 72 | 12 | 6 0 | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | $\sqcup \bot$ | | |
| 41 | 61.8.0Д.7 | Меторология современных исслерований культуры | 6 | | | 6 | 72 | 72 | 12 | 6 0 | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 45 | × | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 41 | Б1.В.ДВ | Дисциплины по выбору | | 2 | | 2 | 215 | 215 | .36 | 130 | | -5 | 5 | | | | | | | 4 | | 20 | 84 | | 3 | | | | ш | | |
| 48 | Б1.В.ДВ.1 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 49 | 1 | Применение инФормационных гехнологий в научных исслерованиях по туманигарным научам | | 2 | | 2 | 108 | 108 | 24 | 84 | | 3 | 3 | | | | | | | 4 | | 20 | 84 | | 3 | | | | | | |
| 52 | 2 | Применение инФормационных гехнологий в научам | | 2 | | 2 | 108 | 108 | 24 | 84 | | 3 | 3 | | | | | | | 4 | | 20 | 84 | | 3 | | | | | | |
| 53 | * | | - | | | | | | | 1 | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 1 | | | | | | | |
| 55 | 61.ВДВ.2 | | ĺ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 56 | 1 | Практикум оформиения результатов исслерований на иностранном языке | | 5 | | 5 | 108 | 103 | 12 | 95 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 59 | 2 | Практикум препоравания на иностранном языке | | 5 | | 5 | 108 | 103 | 12 | 96 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | si. | | , | | • | | | | | • | | - | | | • | • | • | • | • | ' | | • | • | | | | | | | | |
| ស | ДВ≁ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 65 | | Игача па Влачам 2 н 3 | | | 2 | | 5076 | 5075 | | 5076 | | 141 | 141 | | | | | | 14 | | | | | | 15 | | | | | | 17.5 |
| 67 | | Por | | | | | | | 210 YAS | U6 | | 38 | T | | | | Часов | | | | | | Часов | | | | | | Честв | | 一 |
| 68 | Индекс | nan werdsarine sap. cp. | | | | | По ЗЕТ | плану | Конга чг.р. | СР | 3ET | Эксп | | Hejo | ens I | Mraia | CP | Ауд | 3ET | He,o | ель | Mraia | CP | Ауд | 3ET | Hea | ель | Mraia | | Ауд | 3ET |
| 69 | B2 | Влок 2 «Практики» | | | 2 | | 215 | 215 | | 215 | | 6 | -5 | | | | | | | | | | | | | 1 | | 54 | 54 | | 1.5 |

| | | | | Page | i peperie | 446.00 | сурсан | и осмо | сграм | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------|-------------|----------|-------|--------------|--------|----------|-------------|-------|--------------|--------------|------|------|-----|-------|--------------|--------------|------|----------|--------|-------|-----|--------------|-----|----------|--|-------|-------------|--------------|-----|----------------|----------------|---------------|----------------------------|---------------------------------------|--------------------|
| | c 2 | | | | | | | | | | | Күт | nc 3 | | | | | | | | | | | Кү | pc 4 | | | | | | 1 | | | Mraia | Mraia | |
| | Лек | л⊿6 | Пр | СРС | Конгр оль | 3ET | Лек | лаб | Пр | CPC | Конгр оль | 3ET | Лех | льб | Пр | CPC | Конгр оль | 3ET | Лек | лаб | Пр | CPC | Конгр сиъ | ЗЕТ | Лех | лаб | Пр | CPC | Конгр сиљ | 3ET | Hacos s 3ET | ЗЕТ в недо. | Пр/Аур (%) | часов в гивной Форме | Arcos s Anexi po Anoñ Qopine | |
| 4 | 12 | | 12 | 120 | | 22.5 | | | 12 | 95 | | 22.5 | 6 | | 6 | 5 0 | | 22.5 | | | | | | 18 | 12 | | | 95 | 1 | 27 | - | | 65.3% | | | j |
| ~ 6 | 12 | | 12 | 120 | | 22.5 | <u> </u> | | 12 | 95 | | 22.5 | 6 | | 6 | 60 | | 22.5 | | | | | | 18 | 12 | | | 95 | 1 | 27 | - | | 65.3% | | | İ |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <u> </u> | | | | | | | | | | | ı |
| 9 | 12 | | 12 | 120 | | 4 | | | 12 | 95 | | 3 | 6 | | 5 | 60 | | 2 | | | | | | | | | | | | | - | | 69.5% | | | I |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Ì | | | | | | - | | 81.2% | | | j |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 35 | | 50% | | | 2 |
| 15 18 | | | | | | | <u> </u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | ļ | | | | | | 36 | | 100% | | | 24 |
| 7.5 20 | 12 | | 12 | 120 | | 4 | I | | 12 | 95 | | 3 | -6 | | 6 | 50 | | 2 | | | | | | | | | | | | | - | | 63.5% | | | 1 |
| 22 22 | 12 | | 12 | 120 | | 4 | | | | | | | 6 | | 6 | 50 | | 2 | | | | | | | | | | | | | - | | 53.3% | | | i |
| 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | 66.7% | | | 1 |
| 25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | 55,6% | | | 6 |
| 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 35 | | 55.6% | | | 6 |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | 50% | | | 53 |
| 35 | 6 | | 6 | 60 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 35 | | 50% | | | 53 |
| 38 | 6 | | -6 | 60 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 35 | | 50% | | | 6 |
| 41 | | | | | | | | | | | | | 6 | | 6 | 5 0 | | 2 | | | | | | | | | | | | | 36 | | 50% | | | 6 |
| 44 | | 1 | | | | 1 | | | | | | T - | | | | | | 1 | | | | | | 1 | | | | | , | | | 1 | | 1 | | 1 |
| 46 40 40 | | | | | | | | | 12 | 95 | | 3 | | | | | | | | | | | | | <u> </u> | | | | | | - | | 88.9% | | | i |
| -40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | |
| 49 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | 83.3% | | | 5 |
| 52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | 83.3% | | | 5 |
| 53 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <u> </u> | | | | | | | | | | | |
| 53 55 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 56 | | | | | | | | | 12 | 96 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | 100% | | | 24 |
| 59 | | | | | | | | | 12 | 95 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | 100% | | | 24 |
| 60 63 | 1 | | | 1 | 1 | | | 1 | | | 1 | | | 1 | | 1 | | | | 1 | | 1 | | 1 | | <u>ı </u> | | 1 | 1 | | | | | • | | |
| | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| ණ 67 | | | <u> </u> | 11- | | 18.5 | <u> </u> | | | <u> </u> | | 19.5 | | | | <u> </u> | | 20.5 | <u> </u> | | | 11- | | 18 | <u> </u> | | | <u> </u> | | 18 | - | | | | | <u>i </u> |
| 67 68 | Hejo | E As | Игача | CP CP | Ауд | 3ET | Hep | E As | Mraia | Harcos CP | Ауд | 3ET | Heu | en. | Mraia | Harcos CP | Ауд | ЗЕТ | Her | 02.7 s | Mraia | СР | Ауд | 3ET | Hep | ens | Mraia | Часов СР | Ауд | 3ET | Hacos s 3ET | 3ET в неда. | | | | |
| 69 | 1 | | 54 | 54 | | 1.5 | 1 | | 54 | 54 | | 1.5 | 1 | | 54 | 54 | | 1.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| шимп | учеоный план аспирантов 20 | т.об.от-2015_к_тимкульт.ргах , код направ |
|------------|--|---|
| | Закрепленная каФерра | |
| | Нал ченован ле | Konnerenunn |
| 4 | | |
| 6 | | |
| 8 | | |
| 9 | | |
| 11 | | l |
| 12 | ФилосоФии, социологии и полигологии 4 - | УК-1, 2, 6, 5 УК-3, 4, 6 |
| 15 18 | Английского явыка | y K-3, 4, 6 |
| 70 20 | | |
| 22 22 | | |
| | Каферра 1 | QПK-4; УК-3, 5, 6 |
| 25 | Культуралочни и социально-экономиче | ОПК-1, 2, 3; ПК-2, 3, 4, 1; УК-1 |
| 29 | Кульгуралання и самиальна-экономиче | ΩПК-5; УК-4 |
| 32 | Перагогики и поихологии профессиона | ΩΠK-5; YK-1, 6 |
| 35 | Перагогики и поихологии профессиона | |
| 38 | Кульгуралачий и сациально-эхоночиче | ОПК-1, 2, 3; ПК-1, 3, 4 |
| 41 | Культуралочий и социально-экономиче | олк-1, 2, 3; пк-3, 4, <i>5</i> |
| 44 45 | | |
| 45 | | |
| 49 | | |
| 49 | Прикларной информатики | ONK-2; YK-1 |
| 52 | Прикларной информатики | олк-2; ук-1 |
| 53 | | |
| 55 | | |
| 56 | Английского явыка | УК-3, 4 |
| 59 | Английского явыка | ОПК-5; УК-4 |
| 60 ~: | | |
| 63 | | |
| 65 | | |
| 6 7 | | |
| 63 | | Компетенции |
| 69 | | |
| | | |

| | | | | | | | | | Bo | | 36 | | 3E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|----------------------|---|----------|----------------|----------------------|-----------------|--------------|-----------|--------------|--------------------------------------|------------|-------|----------------|----------------|-----|-------------|-------|-------|--------------|-----|-----------------|-------------|-------|--|---------------|-----|-----|-------------|-------|-------|--------------|-----|
| | | | | σ | Оориы • | עם קור בט | 1 71 | | | | он чнс | TE. | | | | | | | | Кур | r. 1 | | | | | | | | | | | Кур |
| | | | | | | | | | | Конга | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Мн _и речс | Нап ченован пе | | Эчэач ены | я <u>Заче</u> г ы | Saver outers | Рефер агы | Па ЗЕТ | По плану | кг. раб. (по учеб. зан.) | CPC | | Экспе ргное | Ø ∆ ar | Лек | льб | Пр | CPC | Кангр аль | 3ET | Лек | льб | Пр | CPC | Конгр сиъ | 3ET | Лек | льб | Пр | CPC | Конгр сль | ЗЕТ |
| 70 | B2.1 | Практика по получению профессиональных учений и опыта профессиональной рептельности (перагогическая) | Bap Y | v | | 45 | | 216 | 215 | | 215 | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | 1 | | 54 | 54 | | 1.5 |
| 71 | × | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 73 | | | | ar. | | | | | Bo | era 4460. | 36 | | 36 | Т | | | | Часов | | | | | | Часов | | | | | | Часов | | |
| 74 | Индекс | Напиенование | 1 140 1 | :p. | | | | По 3ET | По плану | Konra Ar.o. | CP | 3ET | Эчел | Факт | Hep | ≘ль | Mraia | CP | Ауд | 3ET | Hep | ж ль | Mraia | CP | Ауд | 3ET | Hep | ≘76 | Mraia | CP | Ауд | 3ET |
| 75 | 63 | Блок 3 «Научные носледовання» | <u> </u> | | | | | 4950 | 4960 | ч. г р. | 4950 | | 135 | 135 | 9 | 1/3 | 504 | 504 | | 14 | 10 | | 540 | 540 | | 15 | 10 | 2/3 | 576 | 576 | | 15 |
| | | Научно-носледовательская | | | | | | | | | | | | | | | | | | _ | | | | | | _ | | | | | | |
| 76 | | деягельность и подгоговка научно-квалиФикационной работы (диссергации) на соискание ученой степени кандидага наук | Bap \ | ď | | 8 | | 4950 | 4960 | | 4950 | | 135 | 135 | 9 | 1/3 | 504 | 504 | | 14 | 10 | | 540 | 540 | | 15 | 10 | 2/3 | 576 | 576 | | 15 |
| 77 | æ | | l l | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 79 [| | | l l | | | . | 1 1 | | Вс | 20 YEAR | 36 | | 3E | . Т | | | | 45006 | | | | | | Часов | | | | | | Часов | | |
| 80 | Индекс | Написнование | | ac p. 3-es | 3.44 | 324.c | | По | Па | Конга | CP. | 3ET | Эчел | Факт | Hep | ≘ Л6 | Mraia | | Ауд | 3ET | Hep | E/Is | Mraia | 1 | Ауд | 3ET | Hep | ≘ ∏6 | Mraia | | Ауд | 3ET |
| ŀ | | | | + | | | | 3ET | плану | er.p. | | | | | | | | | | | | 1 | | | 1. | | | | | | - | |
| 81 | <u>6</u> 4 | Блок 4 «Государственная нгоговая атте | CL9048> | | | | | 324 | 324 | 12 | 95 | 1 | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 83 | | | | | | | | | Во | - | 36 | • | 36 | Т | | | | | v | | | | | | J | | | | | | <i>y</i> | |
| 84 | Индекс | Написнование | | 30 | 34 | 340 | Peop | По ЗЕТ | По | Конга | CP | Конгр | Эчел | Факт | Лек | Лаб | Пр | CPC | Конгр сиъ | 3ET | Лек | Лаб | Пр | CPC | Конгр силь | 3ET | Лек | Лаб | Пр | CPC | Конгр сиъ | 3ET |
| 815 | <u>Б</u> 4,Г | Поргоговка к сраче и срача госурарстве: экзамена | 44010 | 1 | | | | 108 | ллану 108 | 4r.p. 12 | 95 | 1 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 85 | B4,Γ.1 | Поргоговка и сдача государственного эк | зачела | 8 | | | | 108 | 108 | 12 | 95 | 1 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u> </u> | æ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | _ | | | | | | | | | | | | | | - 1 | | | | |
| 91 | Индекс | Напиенование | | arc | | | | По | — Bo ∏o | сего часо Конта | | | 38 | | Hep | 2 Ль | | 45006 | | 3ET | Hen | ж ль | | <u> 45006 </u> | | 3ET | Hep | 276 | | Часов | | 3ET |
| 92 | • | | · c | p. | | | | 3ET | плану | 4.r.p. | CP | 3ET | Эчел | Øakr. | · | | Mraia | ⊂P | Ауд | | · | | Mraia | CP | Ауд | | · | | Mraia | CP | Ауд | |
| 93 | E4.D | Представление научного дохлада об осн результатах подгоговленной научно-квалиФикационной работы (дис | |) | | | | 215 | 215 | | | | ю | ъ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 94 | 64 ₋ Д.1 | Представление научного досмада об основных результатах подгоговленной научно-квалиФиказиючной работы (диссертачии) | Ban | | | | | 216 | 215 | | | | 6 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 95 | × | | | | | | | | | - | | | | | | | | | | | | | - | | | | | | | | | |
| 97 | | | | 1 | | | | | Во | | 36 | | 36 | T | | | | | اا | | | | | | J | | | | | | <i>y</i> | |
| 98 | Индекс | Напиенование | | 343 | 3.5 | 340 | Peop | Па | По | Конга | C P | Конгр | Эчел | Ø a kr | Лек | Л#6 | Пр | CPC | Конгр оль | 3ET | Лек | Л±6 | Пр | CPC | Конгр Силь | 3ET | Лек | Л#6 | Пр | CPC | Конгр оль | 3ET |
| | | | | | | | | 3ET | плану | er.p. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| gg l | ΦTΠ | Факультагивы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 99 | ФТД ~ | Факультагиви | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | n | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | I | ı | | 1 | |
|----------|-------|-------|-------|-------|--------------|-----|-------------|--------|----------|-------|--------------|-----|------|------|-------|-------|--------------|-----|-----|-----|-------|-------|---------------|------|----------|--------|----------|-------|---------------|----------|------------------|------------------|---------------|--------------------------|--------------------------|------|
| | c 2 | | | raci | i hehesie | 100 | курсан Т | n ucho | Страм | | | Kwi | nc 3 | | | | | | | | | | | Kimi | pc 4 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | -1" | | | | | | | | | | | | - 1. | | | | | | | 1 | | | Mraia 48006 6 | Mraia 44cas s | |
| | Лек | лаб | Пр | CPC | Қангр аль | 3ET | Леч | Лаб | Пр | CPC | Конгр оль | 3ET | Лек | льб | Пр | CPC | Конгр оль | 3ET | Лек | ла6 | Пр | CPC | Конгр сиъ | 3ET | Лек | лаб | Пр | CPC | Конгр оль | ЗЕТ | - Hacos s 3ET | ЗЕТ в недо. | Пд/Ауд (%) | фарме гивнай Фарме | форме ччой электро | Када |
| 70 | 1 | | 54 | 54 | | 1.5 | 1 | | 54 | 54 | | 15 | 1 | | 54 | 54 | | 1.5 | | | | | | | | | | | | | 36 | 1.50 | | l | | 6 |
| 71 | | | - I | | | | | | | | | | | ı | | | | | | | | | | ı | 8 | ı | | | | | | | | | | |
| 73 | | | | Часов | 1 | 3ET | | | | Часов | 1 | ЗЕТ | ш | | | Часов | | 3ET | ш. | | | Часов | | 3ET | ш. | | | Часов | | 3ET | | 3ET s | | | | |
| 74 | | 02/16 | Mraia | CP | Ауд | JLI | He,o | REVIDE | Mraia | CP | Ауд | JLI | 112 | E/Is | Mraia | CP | Ауд | 141 | Hep | O16 | Mraia | CP | Ауд | JL1 | 1154 | TE/16 | Mraia | CP | Ауд | JLI | s SET | 150. | | | | _ |
| 75 | 11 | 1/3 | 612 | 612 | | 17 | 12 | | 549 | 649 | | 18 | 12 | 2/3 | 634 | 634 | | 19 | 12 | | 648 | 549 | | 18 | 12 | | 549 | 649 | | 18 | | | | | | |
| 76 | 11 | 1/3 | 612 | 612 | | 17 | 12 | | 648 | 648 | | 18 | 12 | 2/3 | 694 | 634 | | 19 | 12 | | 648 | 648 | | 18 | 12 | | 648 | 648 | | 18 | 35 | 1.50 | | | | 6 |
| 77 | 1 | 1 | | | 1 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | ı | | 1 | | | | | | | | | | |
| 79 | | | | Часов | ı | 200 | | | | Часов | | | | | | Часов | | | | | | Часов | | | | | | Часов | | | 45006 | 3ET s | | | | |
| 80 | l Hei | 027s | Mraia | CP | Ауд | 3ET | He,o | E/Is | Mraia | CP | Ауд | 3ET | | E/Is | Mraia | CP | Ауд | 3ET | Hep | ens | Mraia | CP | Ауд | 3ET | Hea | JE/Is | Mraia | CP | Ауд | 3ET | в ЗЕТ | 150. | | | | |
| 81 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | 9 | - | | | | | |
| ã | | | | | · · · · · · | | | | | | J | | | | | | v | | | | | | J | | | | | | J | | | 3ET s | | | | == |
| 84 | Лек | Лаб | Пр | CPC | СОЛЬ СОЛЬ | 3ET | Лек | Л#6 | Пр | CPC | Конгр сиъ | 3ET | Лек | Л-6 | Пр | CPC | Конгр сль | 3ET | Лек | Л-6 | Пр | CPC | Конгр соль | 3ET | Лек | Ла6 | Пр | CPC | Конгр сиъ | 3ET | s SET | | | | | |
| 85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 12 | | | 95 | 1 | 3 | - | | | | | |
| 85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 12 | | | 95 | 1 | 3 | 36 | | | | | 6 |
| 89 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <u> </u> | | | |] | | | | 1 | | | |
| 91 | | | | Часов | | | | | | Часов | | | | | | Часов | | | | | | Часов | | | | | | Часов | | | Harms | 3ET 6 | | | | |
| 92 | Hej | DE/Is | Mraia | CP | Ауд | 3ET | He,o | E/Is | Mraia | CP | Ауд | 3ET | Hep | E/Is | Mraia | CP | Ауд | 3ET | Hep | ель | Mraia | C | Ауд | 3ET | Heu | JE/I 6 | Mraia | CP | Ауд | 3ET | s 3ET | 4E,0. | | | | |
| 93 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | 215 | | | 6 | | | | | | |
| 94 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | 215 | | | 6 | 35 | 1.50 | | | | 6 |
| 95 97 | | 1 | 1 | | 1 | | 1 | 1 | <u> </u> | | 1 | 1 | 1 | l | | l | <u> </u> | | 1 | | 1 | | <u> </u> | 1 | | 1 | <u> </u> | 1 | l | <u> </u> | 1 | <u> </u> | <u> </u> | | | |
| 98 | Лек | Лаб | Пр | CPC | Конгр сиъ | 3ET | Лек | Лаб | Пр | CPC | Конгр сль | 3ET | Лек | лы6 | Пр | CPC | Конгр оль | 3ET | Лек | Л#6 | Пр | CPC | Конгр соль | 3ET | Лек | Л#6 | Пр | CPC | Конгр силь | 3ET | Hacos s 3ET | 3ET в недо. | | | | _ |
| 99 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | | | | | |
| 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | |

| | Закрепленная каФерра | |
|-----------|-------------------------------------|---|
| | Написнование | Komnerenuan |
| 70 | Кульгурологии и социально-эхоночиче | опк-5; пк-3, 2; Ук-6 |
| 71 | | |
| 73 | | |
| 74 | | Компетенции |
| 75 | | |
| 76 | Кульгуралочин и социально-экономиче | ONK-1, 3, 2, 4; NK-4, 1, 2, 5; VK-5, 1, 2, 3, 4, 6 |
| 77 | | |
| 79 | | |
| 80 | | Компетенции |
| 81 | | |
| 83 84 | | Компетенции |
| 85 | | |
| 86 | Кульгуралагии и самиально-экономиче | ОПК-1, 2, 3, 4, 5; ПК-1, 2, 3, 4, 5; УК-1, 2, 3, 4, 5, 6 |
| 89 | | |
| 91 | | Компетенции |
| 92 | | |
| 93 | | |
| 94 | Кульгурологии и социально-экономиче | ONK-1, 2, 3, 4, 5; NK-1, 2, 3, 4, 5; YK-1, 2, 3, 4, 5, 6 |
| 95 ••• | | |
| 97 | | ٧ |
| 98 | | Konnerenunn |
| 99 | | |
| 100 | | |

| Индекс | Наименование | Каф | | | | | | Формируем | ые компете | нции | | | | |
|-------------|--|-----|---------------|---------------|---------------|---------------|---------|-----------|------------|----------|---------|---------|-------|-------|
| | | | ОПК-1 | ОПК-2 | опк-з | ОПК-4 | ОПК∙5 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-З | ПК-4 | ПК-5 | УK-1 | УК-2 |
| 1 | Блок 1 «Дисциплины (модули)» | | АК-З | УК-4 | УК-5 | ук-6 | | | | | | | | |
| 1.5.1 | История и философия науки | 2 | УК-1 | УК-2 | ук-6 | УК-5 | | | | | | | | |
| 1.5.2 | Иностранный язык | 24 | ук-3 | УК-4 | ук-6 | | | | | | | | | |
| 1.В.ОД.1 | Организация научно-исследовательской работы | 1 | ОПК-4 | уК-3 | ук-5 | ук-6 | | | | | | | | |
| 1.В.ОД.2 | Культурологический подход в методологии гуманитарного знания | 6 | ОПК-1 | ΠK-2 | ΠK-3 | ΠK-4 | ОПК-2 | ОПК-3 | ΠK-1 | УК-1 | | | | |
| 1.В.ОД.3 | Научная риторика | 6 | ОПК-5 | УК-4 | | | | | | | | | | |
| 1.В.ОД.4 | Педагогика профессионального образования | 53 | ОПК-5 | УК-1 | УК-6 | | | | | | | | | |
| 1.В.ОД.5 | Психология профессионального образования | 53 | ОПК-5 | УК-6 | | | | | | | | | | |
| 1.В.ОД.6 | Теория и история культуры | 6 | ОПК-1 | ОПК-2 | ОПК-3 | ⊓K-1 | ПК-3 | ΠK-4 | | | | | | |
| 1.В.ОД.7 | Методология современных исследований культуры | 6 | ОПК-1 | OПK-2 | ОПК-3 | ПК-3 | ПК-4 | ПҚ-5 | | | | | | |
| 1.В.ДВ.1.1 | Применение информационных технологий в научных исследованиях по гуманитарным наукам | 5 | O∏K-2 | УК-1 | | | | | | | | | | |
| 1.В.ДВ.1.2 | Применение информационных технологий в научных исследованиях по естественным наукам | 5 | ОПК-2 | УК-1 | | | | | | | | | | |
| 1.В.ДВ.2.1 | Практикум оформления результатов исследований на иностранном языке | 24 | уК-3 | уК-4 | | | | | | | | | | |
| 1.В.ДВ.2.2 | Практикум преподавания на иностранном языке | 24 | ОПК-5 | ук-4 | | | | | | | | | | |
| 52 | Блок 2 «Практики» | | опк-5 | ПК-2 | ПК-3 | УК-6 | | | | | | | | |
| 2.1 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая) | | ПК-3 | ПК-2 | ОПК-5 | ук-6 | | | | | | | | |
| 2 | F 0.44 | | ОПК-1 | ОПК-2 | опк-з | ОПК-4 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-4 | ПК-5 | УK-1 | УК-2 | УК-З | УК-4 |
| 33 | Блок 3 «Научные исследования» | | YK-5 | ук-6 | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной | | ОПК-1 | ОПК-3 | Π Κ- 4 | ОПК-2 | ОПК-4 | ПК-1 | ПҚ-2 | УК-5 | УК-1 | УК-2 | уК-3 | УК-4 |
| | работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | | ПК-5 | ук-6 | | | | | | | | | | |
| _ | Блок 4 «Государственная итоговая | | ОПК-1 | ОПК-2 | ОПК-3 | ОПК-4 | ОПК-5 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-3 | ПК-4 | ПК-5 | УK-1 | УК-2 |
| 4 | аттестация» | | УК-3 | УК-4 | УК-5 | ук-6 | | | | | | | | |
| | | | 001(4 | 0014 0 | 001(2 | OFFIC 4 | ODY 5 | D16 4 | DIV O | DI(2 | D1(4 | DI(5 | V16 1 | VIC 0 |
| 4. Γ | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | | ОПК-1 УК-3 | ОПК-2 УК-4 | УК-5 | ОПК-4 УК-6 | ОПК-5 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-3 | ПК-4 | ПК-5 | УK-1 | УК-2 |
| | • • • • | 6 | O⊓K-1 | OUK-5 | OUK-3 | O⊓K-4 | ОПК-5 | □K-1 | ΠK-2 | ПК-3 | ΠK-4 | ΠK-5 | УК-1 | УК-2 |
| 4.F .1 | Подготовка и сдача государственного экзамена | ₽- | УК-3 | УК-4 | УК-5 | УК-6 | OI IN-5 | 1 IIX." I | 1 IF,*2 | 1 IIV. 2 | 1117,74 |) IIV-2 | 314-1 | 77.2 |
| | | | 2 IX-3 | 7 N - 4 | 7 N-3 | / N-0 | | | | | | | | _ |
| 4.Д | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной | | ОПК-1 | ОПК-2 | опк-з | ОПК-4 | ОПК-5 | ПК-1 | ПК-2 | пк-з | ПК-4 | ПК-5 | УK-1 | УК-2 |
| | научно-квалификационной работъз (диссертации) | | УК-З | ук-4 | УК-5 | ук-6 | | | | | | | | |
| 4 N 1 | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной | | ОПК-1 | ОПК-2 | опк-з | ОПК-4 | опк-5 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-3 | ΠK-4 | ⊓к-5 | УК-1 | УК-2 |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'z51.06.01-2019_К_ТиИКульт.plax', код направления 51.06.01, год начала подготовки 2019

| Индекс | Наименование | Каф | | | | | Ф | ормируемые | компетенці | 1и | | |
|--------|---|-----|------|------|------|------|---|------------|------------|----|--|--|
| | научно-квалификационной работы (диссертации) | | УК-3 | УК-4 | ук-5 | ук-6 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| ФТД | Факультативы | | | | | | | | | | | |

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантов 'z51.06.01-2019_К_ТийКульт.рlах', код направления 51.06.01, год начала подготовки 2019

| | | | Из | гого | | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс З | | | Курс 4 | |
|--|---------------------|------------------|-------------------|----------|---------|--------------|----------|--------|-------|----------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|
| | Баз.% | Bap.% | ДВ(от | | 3E. | ľ | Bcero | Сем 1 | Сем 2 | Всего | Сем 3 | Сем 4 | Всего | Сем 5 | Сем 6 | Всего | Сем 7 | Сем 8 |
| | 003. 76 | pap. 76 | Bap.)% | Мин. | Макс. | Факт | bcero | CON 1 | CONZ | DCEI 0 | CCH 5 | COM I | DCEI 0 | Cons | CCHO | DCEI 0 | CON 7 | Con o |
| Итого | | | | 180 | 180 | 180 | 45 | 22.5 | 22.5 | 45 | 22.5 | 22.5 | 45 | 22.5 | 22.5 | 45 | 18 | 27 |
| Итого на подготовку аспиранта (без факультативов) | | | | 180 | 180 | 180 | 45 | 22.5 | 22.5 | 45 | 22.5 | 22.5 | 45 | 22.5 | 22.5 | 45 | 18 | 27 |
| Блок 1 «Дисциплины (модули)» | 30% | 70% | 28.5% | 30 | 30 | 30 | 16 | 8.5 | 7.5 | 9 | 5 | 4 | 5 | 3 | 2 | | | |
| Базовая часть | | | | 9 | 9 | 9 | 9 | 4.5 | 4.5 | | | | | | | | | |
| Вариативная часть | | | | 21 | 21 | 21 | 7 | 4 | 3 | 9 | 5 | 4 | 5 | 3 | 2 | | | |
| Итого по Блокам 2 и 3 | 0% | 100% | 0% | 141 | 141 | 141 | 29 | 14 | 15 | 36 | 17.5 | 18.5 | 40 | 19.5 | 20.5 | 36 | 18 | 18 |
| Блок 2 «Практики» | 0% | 100% | 0% | 6 | 6 | 6 | | | | 3 | 1.5 | 1.5 | 3 | 1.5 | 1.5 | | | |
| Базовая часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вариативная часть | | | | 6 | 6 | 6 | | | | 3 | 1.5 | 1.5 | 3 | 1.5 | 1.5 | | | |
| Блок 3 «Научные исследования» | 0% | 100% | 0% | 135 | 135 | 135 | 29 | 14 | 15 | 33 | 16 | 17 | 37 | 18 | 19 | 36 | 18 | 18 |
| Базовая часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вариативная часть | | | | 135 | 135 | 135 | 29 | 14 | 15 | 33 | 16 | 17 | 37 | 18 | 19 | 36 | 18 | 18 |
| Блок 4 «Государственная итоговая аттестация» | 100% | 0% | 0% | 9 | 9 | 9 | | | | | | | | | | 9 | | 9 |
| Базовая часть | | | | 9 | 9 | 9 | | | | | | | | | | 9 | | 9 |
| Вариативная часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Факультативы | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Доля занятий от аудиторных | лекцион в интера | ных ктивной (| форме | | | 30.53% 0% | | | | | | | | | | | | |
| | ООП, фа | | Вы | | | 47.4 | - | 54 | 45 | - | 54 | 45 | - | 54 | 45 | - | 43.2 | 40.5 |
| Учебная нагрузка (час/нед) | ООП, фа | (ультати | вы (в пери | 10Д ЭКЗ. | сессий) | | 1 - | | | - | | | - | | | - | | |
| | в период | FOC.3K3ah | 1енов | | | 54 | - | | | - | | | - | | | - | | 54 |
| Учебная аудиторная нагрузка (час/год) | ООП с ра | сср. прак | т. и НИР | | | 28.9 | - | 56 | 56 | - | 30 | 24 | - | 12 | 12 | - | | 12 |
| | ЭКЗАМЕ | ны (Экз) | | | | | 2 | | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | | 1 |
| | ЗАЧЕТЫ | (3a) | | | | | 5 | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | |
| | ЗАЧЕТЫ | С ОЦЕНК | Ой (ЗаО) | | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | 1 | | | |
| | | ЫЕ ПРОЕН | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Обязательные формы контроля | | ЫЕ РАБОТ | | | | | <u> </u> | | | | | | | | | | | |
| оольстольные форны колтроля | | ЛЬНЫЕ (К | * | | | | <u> </u> | | | | | | | | | | | |
| | | | ИНГУ (Оц |) | | | <u> </u> | | | | | | | | | | | |
| | | ТЫ (Реф) | | | | | 4 | 1 | 3 | 1 | 1 | | 2 | 1 | 1 | | | |
| | ЭССЕ (Э | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PCP (PCF | P) | | | | | Щ | | | <u> </u> | | | | | | | | |