

Донишкадаи давлатии фарҳанг ва санъати Тоҷикистон
ба номи Мирзо Турсунзода

Факултети китобдорӣ ва иттилоотшиносӣ

Кафедраи бойгоншиносӣ

СИЛЛАБУС (барномаи корӣ)

аз фанни ЭТНОГРАФИЯ

Фанни таълимӣ: Этнография

Ихтисос: бойгоншиносӣ

Ҳаҷми умумии кредитҳо 4- кредит (64 соат).

Лексия – 32 соат

Машғулияти амалӣ – 16 соат

КМД – 16 соат

Курс – 2

Семестри чорум

Душанбе – 2018

БАРНОМАИ КОРӢ (СИЛЛАБУС)

Силлабус (барномаи васеи корӣ) дар асоси Стандарти давлатии таҳсилоти олии касбии Ҷумҳурии Тоҷикистон, ки аз тарафи Вазорати маорифи Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 11.06. 2005 тасдиқ карда шудааст, барои донишҷӯёни ихтисосҳои архившиносӣ тартиб дода шудааст.

Силлабус (барномаи васеи корӣ) аз ҷониби дотсенти кафедраи бойгоншиносӣ н.и.т., дотсент Начотова Н.Б. тартиб дода шудааст.

Силлабус (барномаи васеи корӣ) дар ҷаласаи кафедраи бойгоншиносӣ баррасӣ ва тасдиқ гардидааст. **30.01. 2019, суратмаҷлиси №5**

Мудири кафедра

Начотова Н.Б.

Аз тарафи Шӯрои методии факултети китобдорӣ ва иттилоотшиносӣ таҳти суратмаҷлиси №___, аз «__» ___ 2019-ба чоп тавсия шудааст.

Раиси шӯрои методии факултети китобдорӣ ва иттилоотшиносӣ

Холов Б.С.

Маълумот дар бораи омӯзгор (тютор)-и фанни таълимӣ:

Начотова Нигина – н.и.т., дотсенти кафедраи бойгоншиносӣ,
ДДФСТ ба номи М.Турсунзода. Тел: 987444080

Маълумот барои алоқа: ш. Душанбе, хиёбони Борбад 74А.

Донишкадаи давлатии фарҳанг ва санъати
Тоҷикистон ба номи Мирзо Турсунзода

Чадвали машғулиятҳои дарсӣ

Ному насаби омӯзгорон	Машғулиятҳои аудиторӣ:		КМРО	Суроғаи омӯзгор
	лексионӣ	амалӣ		
Наҷотова Н.	Душанбе соати 15 ⁰⁰ -16 ⁵⁰ , Бинои таълимии №__, утоқи	Сешанбе соати 15 ⁰⁰ -16 ⁵⁰ , Бинои таълимии №__, утоқи		ДДФСТ ба номи М.Турсунзода, кафедраи бойгоншиносӣ, бинои таълимии №1 утоқи - 37

II. ШАРҲИ МАВҶЕИ ФАН ДАР РАВАНДИ ТАЪЛИМ

Фанни таълимии этнология дар нақшаҳои таълимии ихтисоси бойгоншиносии факултети китобдорӣ ва иттилоотшиносии ДДФСТ ба номи М.Турсунзода мақоми ҳатмиро касб карда, дар ташаккулёбии донишҷӯ ҳамчун мутахассиси баландихтисос яке аз фанҳои асосӣ (базавӣ)-ро ишғол намудааст. Омӯзиши этнология барои донишҷӯён басо муҳим ва ибратомӯз мебошад. Онҳо дар чараёни омӯзиши ин фан ба вазъи кишварҳо, ҷомеаҳои мухталифи инсонӣ, ҳафриётҳо таърихи рушди фаъолияти хоҷагидорӣ, маданияти моддӣ – маънавӣ, муносибатҳои иҷтимоӣ ва таърихи чандҳазорсолаи инсониятро аз рӯи ёдгориҳои моддӣ меомӯзад.

III. МАҚСАДИ ОМӢЗОНИДАНИ ФАН

Васеъ гардонидани доираи фаҳмиши донишҷӯ роҷеъ ба этнология, падидаҳои маданият, сохтори антропологӣ ва ташаккули инкишоф додани қобилияту маҳорати касбии донишҷӯ ҳангоми ширкат варзидан дар сӯҳбату музокираҳо, семинарҳо, конференсу симпозиумҳои ба масъалаҳои гуногуни соҳаи этнология ва этнография бахшидашуда.

IV. ВАЗИФАҲОИ ОМӢЗОНИДАНИ ФАН

Омӯзиши фанни этнология дар факултети китобдорӣ ва иттилоотшиносии ДДФСТ ба номи М.Турсунзода ҳатмӣ буда, ба таври лексионӣ ва амалӣ таълим дода мешавад.

Иҷрои бечунуҷарои меъёрҳои муқарраргардида, ки дар барномаи мазкур баррасӣ мегардад, шартӣ ҳатмӣ амалӣ гардидани ҷорабиниҳои дар барнома инъикосёфта мебошанд.

Пререквизитҳо (алоқамандии фанни таълимӣ бо фанҳои аз ҷониби донишҷӯ азхудкардашуда): фанҳои дар давраи таҳсил дар муассисаи таълимии таҳсилоти умумии миёна азхудкардаи донишҷӯ: таърих, этнография, антропология, бостоншиносӣ.

Постреквизитҳо: (алоқамандии фанни таълимӣ бо фанҳое, ки донишҷӯ онҳоро дар баробари азхудкунии фанни таърихи умумӣ ва пас аз худ намудани он дар давоми таҳсил аз худ менамояд): сиккашиносӣ, адабиёт, забон, сиёсатшиносӣ, ҳуқуқ, фалсафа, педагогика, этика, эстетика ва амсоли ин.

V. МАЗМУНИ ГУЗАРОНИДАНИ МАШҒУЛИЯТҲОИ ФАНИ

Ҳафтаҳо	№ тартибӣ	НОМГҶИ МАВЗҶҲОИ МАШҒУЛИЯТҲОИ АУДИТОРӢ			Миқдори соатҳо	Санаи иҷро	Ҳолҳои имконпазир	Алабиёт	Тавзеҳот
		Лексионӣ (соат)	(КМРО) амалӣ (соат)	КМД (соат) (берун аз аудитория)					
I	1	Муқаддимаи фанни этнология (1с.)	Мақсади омӯзиши фанни этнология (1с.)		2	4.02.2019	то 12,5	1-20	
	2	Аҳамияти омӯзиши фан (1с.)		Муқаддимаи фанни этнология (1с.)	2	5.02.2019		1-20	
II	3	Мақсади омӯзиши фанни этнология (1с.)	Этнология ва ҷамоа ҳамчун воқеаи ҳақиқӣ. (1с.)		2	11.02.2019	то 12,5	11-20	
	4	Сарчашмаҳо ва манбаҳои фанни этнология (1с.)		Сарчашмаҳо ва манбаҳои фанни этнология (1с.)	2	12.02.2019		1-20	
III	5	Фанни этнология аз нуқтаи назари илмӣ (1с.)	Фанни этнология аз нуқтаи назари илмӣ (1с.)		2	18.02.2019	то 12,5	1-20	

	6	Аз таърихи илми этнологӣ (1с.)		Аз таърихи илми этнологӣ (1с.)	2	19.02.2019		1-20	
IV	7	Шарҳи этнологии халқҳои ҷаҳон. Халқҳои Австралия ва ҷазираҳои Укёнуси Ором. (1с.)	Шарҳи этнологии халқҳои ҷаҳон. Халқҳои Австралия ва ҷазираҳои Укёнуси Ором. (1с.)		2	25.02.2019	то 12,5	1-20	
	8	Халқҳои Ғарбии шарқи наздик (1с.)		Халқҳои Ғарбии Шарқи Наздик (1с.)	2	26.02.2019		1-20	
V	9	Халқҳои ҷанубии Осиё (1с.)	Халқҳои ҷанубии Осиё (1с.)		2	4.03.2019	то 12,5	1-20	
	10	Халқҳои Осиёи Шарқи (1с.)		Халқҳои Осиёи Шарқи (1с.)	2	5.03.2019		1-20	
VI	11	Халқҳои Африқо (1с.)	Халқҳои Африқо (1с.)		2	11.03.2019	то 12,5	1-20	
	12	Халқҳои Амрико (1с.)		Халқҳои Амрико (1с.)	2	12.03.2019		1-20	
VII	13	Халқҳои Аврупои ғарбӣ, марказӣ, шимолӣ ва ҷанубӣ (1с.)	Халқҳои Аврупои ғарбӣ, марказӣ, шимолӣ ва ҷанубӣ (1с.)		2	18.03.2019	то 12,5	1-20	

	1 4	Халқҳои славянии марказӣ ва ҷанубу шарқии Аврупо (1с)		Халқҳои славянии марказӣ ва ҷанубу шарқии Аврупо (1с)	2	19.03.2019		1-20	
VIII	1 5	Халқҳои Россия ва давлатҳои ҳамхудуди он. Халқҳои славянии шарқӣ (1с.)	Халқҳои Россия ва давлатҳои ҳамхудуди он. Халқҳои славянии шарқӣ (1с.)		2	25.03.2019	то 12,5	1-20	
IX	1 6	Халқҳои ғайри славянии шарқии Аврупо (1с)		Халқҳои ғайри славянии шарқии Аврупо (1с)	2	26.03.2019	то 12,5	1-20	
	1 7	Халқҳои сибир ва шарқии дур. (1с.)	Халқҳои сибир ва Шарқии дур. (1с.)		2				
X	1 9	Халқҳои Осиёи миёна ва Қазоқистон. (1с)	Халқҳои Осиёи миёна ва Қазоқистон. (1с)		2	1.04.2019	то 12,5	1-20	
	2 0	Этнология ва ҷамъа ҳамаҷун воқеаҳои ҳақиқӣ. (1с.)		Халқҳои Кавказ (1с.)	2	2.04.2019		1-20	
XI	2 1	Мазмуни этнос, этногенез ва таърихи этникию маданият. (1с.)	Мазмуни этнос, этногенез ва таърихи этикию маданият. (1с.)		2	8.04.2019	то 12,5	1-20	
	2 2	Этнографияи тоҷикон.		Этнографияи тоҷикон.	2	9.04.2019		1-20	
XII	2 3	Мақтабҳои этнографӣ.	Мақтабҳои этнографӣ		2	15.04.2019	то 12,5	1-20	

	2 4	Этнографияи Узбекон		Этнографияи Узбекон	2	16.04.2019		1-20	
XIII	2 5	Таснифи этнографии халқҳо	Таснифи этнографии халқҳо		2	22.04.2019	то 12,5	1-20	
	2 6	Этнографияи Қирғизҳо.		Этнографияи Қирғизҳо.	2	23.04.2019		1-20	
XIV	2 7	Алоқои илми этнография бо дигар фанҳо	Алоқои илми этнография бо дигар фанҳо		2	29.04.2019	то 12,5	1-20	
	2 8	Этнографияи Туркманҳо		Этнографияи Туркманҳо	2	30.04.2019		1-20	
XV	2 9	Этнографияи халқҳои хурди маҳалии Осиёи Марказӣ		Этнографияи халқҳои хурди маҳалии Осиёи Марказӣ	2	6.05.2019	то 12,5	1-20	
	3 0	Этнографияи Қазоқҳо	Этнографияи Қазоқҳо		2	7.05.2019		1-20	
XVI	3 1	Этнографияи халқҳои Помир	Этнографияи халқҳои Помир		2	13.05.2019	то 12,5	1-20	
	3 2	Этнографияи Болооби Зарафшон		Этнографияи Болооби Зарафшон	2	14.05.2019		1-20	

VI. АДАБИЁТ

1. Атлас народов мира. М., 1964.
2. Аверкиева Ю.П. Индейцы Северной Америки. М., 1974.
3. Аруюнов С.А. Народы и культуры: развитие и взаимодействие. М., 1989.
4. Артурюнов С.А. Современный быт японцев. М., 1968.
5. Бромлей Ю.В. Этнос и этнография. М., 1974.
6. Бутинов Н.А. Папирусы новой Гвинеи (хозяйство, общественный строй).- М., 1988.
7. Волкова Н.Г., Джавахишвали Г.Н. Бытовая культура Грузии XIX – XX веков: традиции и новации. М., 1982.
8. Гусаева Н.Р. Индуизм. М., 1977.
9. Зеленин Д.К. Восточнославянская этнография. М., 1991.
10. Ист. Р.Ф. Введение в этнографию. Л., 1991.
11. Казмина О.Е., Пучков П.И. Основы этнодемографии. М., 1994.
12. Карлов В.В. Эвенки в XVII – начале XX в. М., 1982.
13. Лас. Касас Б. История Индии. Л., 1986.
14. Леви – Строс К. Печальные тропики. М., 1984.
15. Липс Ю. Происхождение вещей. Из истории культуры человечества. М., 1954.
16. Макаров Г.Е. Народы Индонезии. М., 1965.
17. Макаров Г.Е. История хозяйства и материальной культуры. М., 1979.
18. Морган Л.Г. Лига ходеносауны или ирокезов. М., 1983.
19. Муқанов М.С. Этнический состав и расселение казаков Среднего Жуза, Алма-Ата., 1974.
20. Международные отношения в Центральной Азии. Под. ред. Богатуров А.Д. М., 2011.

VII. ТАЛАБОТ НИСБАТ БА ТАДРИСИ ФАН. СИЁСАТИ БАҲОГУЗОРӢ

Сару либос: тавсиявӣ.

Барои аз худ намудани фан иштироки донишчӯ дар тамоми машғулиятҳои дарсӣ, саривақт иҷро намудани корҳои мустақилона бо роҳбарии омӯзгор (КМРО), кори семестрӣ ва корҳои мустақилонаи донишчӯ ҳатмӣ мебошанд. Ҳангоми роҳ додан ба дарсшиканӣ ва ё саривақт иҷро накардани супоришҳои аз ҷониби омӯзгор муқарраршуда донишчӯ тавассути ҳолҳои муайян ҷарима карда мешавад. Дар мавриди зоҳир намудани фаъолияти мусбӣ (саривақт иҷро намудани супоришҳои аз ҷониби омӯзгор муқарраргардида, иштироки фаъолона дар машғулиятҳои амалӣ ё КМРО) донишчӯ аз ҷониби омӯзгор бо ҳолҳои муайян мукофотида мешавад.

Бо мақсади пурра аз бар намудани фанни таълимӣ дар назди кафедра барои омӯзгорон ва кормандон синфхонаи алоҳида муқаррар карда шуда, чадвали гузаронидани мусоҳибаҳо, сӯҳбатҳо ва корҳои мустақилона овехта шудааст. Дар назди кафедра Ҷамъияти илмии донишҷӯён фаъолият мекунад, ки дар чаласаҳои он мавзӯҳои гуногуни барои донишҷӯён муҳим ва шавқовар мавриди омӯзиш ва муҳокима қарор дода мешаванд.

Баҳодихӣ ба дониши донишҷӯён аз фанни таълимӣ дар асоси низоми кредитӣ-модуль бо натиҷаи ниҳоии ҳолҳои дар рейтингҳо ва имтиҳони ҷорӣ аз ҷониби донишҷӯ бадастовардашуда, ки дар маҷмӯъ 100 %-ро ташкил медиҳанд, гузаронида мешавад. Рейтинги донишҷӯ аз фанни таълимӣ барои гузоштани баҳои ҷамъбасти дар шакли ҳарфҳо тибқи низоми таҳсилоти кредитӣ (низоми даҳбалаи *European Credit Transfer System – ECTS*) ва низоми анъанавӣ (низоми ҷорбала ё «комёб») ҳамчун асос баромад мекунад. Баҳои ҷамъбасти донишҷӯ дар ду шакли номбаршуда дар варақаи имтиҳонӣ ба қайд гирифта мешавад.

Тавсифи кори донишҷӯ	Худуди ҳолҳои рейтингӣ	Баҳо	
		Тибқи низоми кредитӣ (ECTS)	Тибқи низоми анъанавӣ (ҷорбала ё «комёб»)
« Аъло »-кори дар сатҳи оли иҷрокарда-шуда. Сатҳи иҷрокуни ба талабот пурра ҷавобгу буда, мазмуни назариявии фанни таълими комилан аз худ карда шудааст, қобилияти маҳорати иҷро намудани корҳои амали дар донишҷу ташаккул ёфтаанд, тамоми супоришҳои аз руи барномаи таълими пешбинишуда пурра иҷро карда шуда, сифати иҷро намудани онҳо тавассути ҳолҳои ба ҳадди баландтарин наздикгардида баробар, муайян карда шудаанд.	90-100	A	Аъло
		A-	
« Хуб » - кори хуб, сатҳи иҷроиш ба аксарияти талабот ҷавобгу, мазмуни назариявии фанни таълими пурра аз худ карда шудааст, қобилияти маҳорати амали дар асоси аз худ намудани фан дар донишҷу аслан ташаккул ёфтаанд, супоришҳои тибқи барномаи таълими пешбинишуда, пурра иҷро карда шудаанд, сифати иҷро намудани аксарияти корҳо тавассути ҳолҳои имконпазир баҳо дода шудаанд.	75-89	B+	Хуб
		B	
		B-	
« Қаноатбахш » - сатҳи иҷроиши корҳо ба қисмати зиёди талабот ҷавобгу буда, мазмуни назариявии фанни таълими гарчанде қисман аз худ карда шудааст, лекин он қадар назаррас нестанд,	50-74	C+	Қаноатбахш
		C	

<p>кобилияту махоратҳои зарурии иҷро намудани корҳои амали дар мачмуъ ташаккул ёфтаанд, қисми зиёди супоришҳои тибқи барномаи таълими пешбинишуда иҷро карда шудаанд, дар ҳалли баъзе супоришҳо ба ҳатоги роҳ дода шудааст,</p> <p>«Бавосита» - корҳо дар сатҳи суғурӯ иҷро карда шуда, сатҳи иҷро намудани онҳо ба талабот ҷавобгу нест, мазмуни назариявии фан қисман аз бар карда шудааст, баъзе қобилияту малакаҳои иҷроии корҳои амали ташаккул наёфтаанд, қисми зиёди супоришҳои тибқи барномаи таълими пешбинишуда, иҷро нагардидаанд ва ё сифати иҷро намудани баъзе аз онҳо тавассути ҳолҳои ба ҳадди ақал баробар баҳогузори карда шудаанд.</p>		C-	
		D+	
		D	
<p>«Ғайриқаноатбахш» - мазмуни назариявии фанни таълими қисман аз худ карда шудааст, ё умуман аз худ карда нашудааст, қобилияту махоратҳои зарурии иҷро намудани корҳои амали ташаккул наёфтаанд, аксарияти супоришҳои тибқи барномаи таълими пешбинишуда, иҷро нагардида, дорой ҳатогиҳои дағал мебошанд, сифати иҷро намудани онҳо тавассути ҳолҳои ба ҳадди ақал баробар ё наздик баҳогузори карда шудаанд, қори иловагии иҷрокардашуда ба баланд шудани сифати амали гардонидани супоришҳои таълими мусоидат намекунад.</p>	0-49	F	Ғайриқаноатбахш

2. Рейтинги умумии донишҷӯ доир ба фанни таълимӣ ҳамчун ҷамъии ҳолҳои умумии \bar{y} дар санҷишҳои фосолавии 1, 2 (то 100 ҳолӣ, ки ҳар қадом баробари 24,5% доништа шудааст) ва аттестатсияи ҷамъбасти, имтиҳон (то 100 ҳол, ки баробари 59% қабул карда шудааст) дар нимсола муайян карда мешавад.

Таносуби фоизи азхудкунии фанни таълимӣ дар рафти муайян намудани рейтингҳои умумии донишҷӯ дар ҷадвали 2 оварда шудааст.

Баҳои умумии донишҷӯ оид ба азхудкунии барномаи таълимии ҳар як фан бо формулаи зерин ҳисоб карда шуда, бо фоиз ифода меёбад:

$$\text{Ҳолҳои умумӣ} = \left[\frac{(P_1 + P_2)}{2} \right] \cdot h_1 + I_n \cdot n$$

Дар ин ҷо:

n – коэффисиенти доимӣ набуда, метавонад аз 0,40 то ба 1,0 баробар боша два ҳосили ҷамъии ададҳои n_1 ва n_2 бояд ба 1 баробар шавад.

P_1 – ҳолҳои рейтингҳои якум;

P_2 – ҳолҳои рейтингӣ дуюм;
Ин – ҳолҳои имтиҳони ниҳой.

Ҷадвали 2

Шакли аттестатсияи чамъбастӣ доир ба фанни таълимӣ	Таносуби ҳолҳо (ба ҳисоби %)	
	Дар санҷишҳои фосилавӣ (P_1 ва P_2)	Дар аттестатсияи чамъбастӣ, имтиҳон
Имтиҳон (нимсолаи якум)	$24,5+24,5=49$	51

Фаъолияти академии донишҷӯ дар ҳар як давраи рейтингӣ (даврахон санҷиши фосилавии 1 (ҳафтаҳои 1-8), 2 (ҳафтаҳои 9-16): $28 + 24 + 24 = 100$.

Аз ҷумла: 28 ҳол – барои дарсҳои лексионӣ;
24 ҳол – барои машғулиятҳои лабораторӣ;
24 ҳол – барои иҷрои кори мустақилона;
24 ҳол – барои КМД

Иҷроиши чорабиниҳои таълимӣ аз рӯи фан (фаъолияти академии донишҷӯ дар нимсола) ба таври зайл баҳо дода мешаванд:

I. Лексияҳо: $8 \times 3,5$ ҳол = **28,0 ҳол** (дар як ҳафта: 2,0 ҳол – давомот ва талаботи устод оид ба дарс + 1,5 ҳол – конспект);

II. Машғулиятҳои лабораторӣ: $8 \times 3,0$ ҳол = **24 ҳол** (дар як ҳафта: 1,0 ҳол – барои давомот, 2,0 ҳол – барои иҷрои корҳои лабораторӣ).

III. Машғулиятҳои (КМРО) амалӣ: $8 \times 3,0$ ҳол = **24 ҳол** (дар як ҳафта: 1,0 ҳол – барои давомот, 2,0 ҳол – барои фаъолият дар машғулиятҳои амалӣ).

IV. Кори мустақилонаи донишҷӯ (КМД) $8 \times 3 = 24$

Барои муайян намудани рейтингӣ донишҷӯ ҳангоми иҷрои кори мустақилона низоми модуль-рейтингӣ – низоми даҳбала (ECTS) истифода карда мешавад.

Иҷрои кори мустақилона ба даврахон гуногун ҷудо мешавад. Барои иҷро намудани ҳар як давра мӯҳлати муайян муқаррар карда шудааст.

Ҳолҳои рейтингӣ дар рафти иҷрои кори хатӣ бадастовардаи донишҷӯ аз фанни таълимӣ ба рейтингӣ умумӣ он илова карда мешаванд.

Аттестатсияи чамъбастӣ, имтиҳон: 51 ҳол.

Муайян намудани рейтингӣ донишҷӯ дар аттестатсияи чамъбастӣ, имтиҳони фанни таълимӣ низ дар асоси талаботи низоми ҳолдиҳӣ-рейтингӣ ECTS ба амал оварда мешавад.

Аттестатсияи чамъбастӣ, имтиҳон доир ба фанни таълимӣ дар шакли қабули тест гузаронида мешавад. Ҳаҷми саволномаи тестӣ дар аттестатсияи чамъбастӣ, имтиҳонӣ фанни таълимӣ аз 10 то 25 савол баробар аст.

Ба ҳар як ҷавоби дуруст – вобаста ба саволнома аз 4 то 10 ҳол муқаррар карда шудааст.

Ҳолҳои дар рафти қабули аттестатсияи чамъбастӣ, имтиҳони фанни таълимӣ бадастovarдаи донишҷӯ ҳамчун чамъи ҳолҳои санҷиши тестӣ доништа шудааст.

Ҳолҳои рейтингии дар аттестатсияи чамъбастӣ, имтиҳони фанни таълимӣ бадастovarдаи донишҷӯ ба ҳолҳои дар давоми семестр азхудкардаи ӯ илова карда мешаванд.

ҲАҒТА	ЛЕКСИЯ (иштирок конспект, иштироки фаъолана)	КМРУ (дарси амалӣ иштироки фаъолана)	КМД ЭССЕ (маъруза реферат, эссе коллоквиум ва ғайра)	Талаботи устод оид ба дарс (сару либос ҷузвдон ва ғайра)	Ҳамагӣ
1	3,5	3	3	3	12,50
2	3,5	3	3	3	12,50
3	3,5	3	3	3	12,50
4	3,5	3	3	3	12,50
5	3,5	3	3	3	12,50
6	3,5	3	3	3	12,50
7	3,5	3	3	3	12,50
8	3,5	3	3	3	12,50
Рейтинги1	28	24	24	24	100