

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси
Давлат тест маркази

АХБОРОТНОМА

2019

№ 1

Тошкент

МУНДАРИЖА

«АХБОРОТНОМА»

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар
Маҳкамаси ҳузуридаги Давлат тест
маркази
илмий-услубий журнали.
Бир йилда 4 марта чиқади.
Ўзбекистон Матбуот ва ахборот
агентлигида 2007 йил 19 апрелда
кайта рўйхатдан ўтказилган.
Гувоҳнома № 0247

Таъсисчи:
Давлат тест маркази

Таҳририят ҳайъати:
Закирова Махпиза
(бош муҳаррир)
Гулямов Суръат
Муҳаммадиев Муродулла
Каримов Маджит
Содиқов Қосимжон
Ибрагимов Абдуғофур
Бобоев Орзикул
(бош муҳаррир ўринбосари)
Қаюмов Абдухалил
Мирвалиев Зоид
(масъул котиб)

Босишга рухсат этилди: 27.03.2019
Шартли босма табоғи: 6,1
Нашриёт ҳисоб табоғи: 6,0
Адади 100. Буюртма № 1-А-19

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар
Маҳкамаси ҳузуридаги Давлат тест
маркази босмаҳонасида чоп этилди.

Нашрга тайёрловчилар:
М. Закирова, З.Мирвалиев

Компьютерда саҳифаловчи:
О. Бобоев

Таҳририят манзили:

100084, Тошкент шаҳри,
Боғишамол кўчаси, 12- уй.

© «Ахборотнома»

Кириш.....	3
С.Раджабов и другие. Опыт Японии по отбору абитуриентов в университеты страны.....	4
Б.Ражабов ва бошқалар. Туркия Республикасининг тест синовларини ташкил этиш ва ўтказиш тажрибаси ҳақида.....	13
М.Эрмаматов. Хорижий мамлакатларда таълимга инвестиция	23
А.Сулаймонов ва бошқалар. Тест топширувчилар билимини баҳолашда очик турдаги тест топшириқларидан фойдаланиш	27
L.Tangriyeva. Oliy ta'lim muassasalari bakalavriatiga qabul test sinovlarida fransuz tili fanidan qo'llaniladigan test topshiriqlarining xususiyatlari.....	32
Ж.Искандаров, Н.Нурмухамедова. 2018/2019 ўқув йилида олий таълим муассасаларининг бакалаврият таълим йўналишларига талабалikka қабул қилиш учун ўтказилган тест синовлари натижалари таҳлили	34

КИРИШ

“Ахборотнома” илмий-услубий журналининг ушбу сонида Давлат тест маркази ходимлари томонидан ўрганилган хорижий тажрибалар ҳақида бир неча мақолалар берилган.

Хорижий давлатларда сафарда бўлган Давлат тест марказининг мутахассислари томонидан Япония мамлакатининг таълим тизимида ўқувчиларнинг билим сифатини баҳолаш масалаларига қаратилган маълумотлар таҳлили, шунингдек, Туркия Республикасининг тест синовларини ташкил этиш ва ўтказиш тажрибасига бағишланган ҳамда хорижий мамлакатларда таълим инвестициясига оид мақолалар ҳам берилган.

Мазкур сондан махсус фанлардан тест топширувчилар билимини баҳолашда очик турдаги тест топшириқларидан фойдаланишга оид илмий мақола ҳам ўрин олган. Унда муаллифлар томонидан очик турдаги тест топшириқлари, уларнинг турлари ва учта қийинлик даражасидаги топшириқлар мисолларда ёритилган, очик тест топшириқ турларига белгиланган талаблар, мазкур тест топшириқларининг ўзига хос ижобий ва салбий жиҳатлари кўрсатиб ўтилган.

Шунингдек, журналда абитуриентлар учун олий таълим муассасаларига қабул тест синовларида француз тили фанидан қўлланиладиган тест топшириқларини ечишда фаннинг хусусиятларидан фойдаланишга оид мақола чоп этилганини ҳам айтиш жоиз.

2018/2019 ўқув йилида бакалавриат таълим йўналишларига талабаликка қабул қилиш учун ўтказилган тест синовлари ва унинг натижалари ҳақидаги таҳлилий маълумотларнинг, абитуриентларнинг тайёргарлик даражалари таҳлилининг давоми келтирилган. Шунингдек, 2018 йилда Республика олий таълим муассасаларидаги таълим йўналишлари бўйича ўртача, максимал ва ўтиш баллари, олий таълим муассасалари ва таълим йўналишлари кесимида абитуриентлар сонининг тўпланган баллар бўйича тақсимланиши таҳлили ҳам ҳавола этилди.

Журналнинг ушбу сони таълим соҳасида фаолият олиб бораётган барча мутахассислар, педагоглар, шунингдек, абитуриентлар, ота-оналар ҳамда кенг жамоатчилик учун мўлжалланган.

ОПЫТ ЯПОНИИ ПО ОТБОРУ АБИТУРИЕНТОВ В УНИВЕРСИТЕТЫ СТРАНЫ

С.Раджабов

начальник управления,

Э.Ураева

начальники отдела,

У.Нурманов

начальники отдела,

А.Сулайманов

начальники отдела

Совершенствование процесса обучения в высших образовательных учреждениях Республики Узбекистан на основе современных требований является приоритетным в аспекте современных требований к отбору кадров.

В связи с этим в Постановлении Президента Республики Узбекистан №3389 «О совершенствовании порядка проведения вступительных тестовых испытаний в бакалавриат высших образовательных учреждений республики» от 16 апреля 2017 года большое значение придается изучению зарубежного опыта, который может стать ориентиром для построения национальной системы оценки качества образования в нашей стране, позволит выявить тенденции, разработать инструментарий и решить вопросы организационного, научно-методического, технологического характера и др.

К странам с развитой системой контроля качества обучения, опирающейся на образовательные стандарты и нормативные документы, относится сегодня Япония. Здесь сложились традиции оценивания качества подготовки школьников, специалистов и образовательных учреждений, что обеспечивает высокий спрос на образовательные услуги.

С 1949 года по 1978 все университеты Японии делились на две группы. Кандидат мог сдавать экзамен в одну из групп университетов. С 1949 по 1989 годы кандидату требовалось пройти тестирование до вступительных экзаменов в университеты. В 1990 году был создан **«Национальный центр вступительных экзаменов в Японии»** (далее **НЦВЭЯ**).

Японская образовательная система предполагает, что по окончании школы ученики сдают зачеты по пройденным дисциплинам, обычно в форме письменных тестов, результаты которых вносятся в аттестат о среднем образовании. Проведение единого государственного экзамена не предусмотрено.

Набор в высшие учебные заведения проходит в две стадии.

Первая представляет собой тестирование абитуриентов на базе созданной в 1990 г. независимой государственной организации Японии НЦВЭЯ (полученные по итогам школьного курса оценки успеваемости принимаются к сведению, но не признаются в качестве результатов вступительных испытаний).

800 университетов Японии, среди которых есть государственные и частные, пользуются услугами НЦВЭЯ.

В структуре НЦВЭЯ всего 120 сотрудников. По каждому предмету работают не менее 20 человек. Составлением тестов занимаются около 600 специалистов. Это опытейшие сотрудники, профессора в своей области. Шесть человек работают координаторами деятельности по составлению тестовых заданий. Именно они осуществляют связь между группами предметников. Каждая из работающих групп не знает составителя и рецензента теста. Так реализуется принцип конфиденциальности тестовых заданий.

НЦВЭЯ проводит тестовые испытания на основе тестов способностей (Scholastic ability test).

Согласно критериям НЦВЭЯ эффективность выполнения тестовых заданий должна быть не менее 60%, что является основанием для признания тестовых заданий надежными и валидными.

Все тестовые задания составляются на основе действующих учебников.

Как правило, тестирование включает в себя пять предметов: японский язык (имеются вопросы и по литературе), математика, обществоведение, естествознание и иностранный язык. В случае неявки на тестирование по уважительной причине предоставляется еще одна попытка пройти его в другой день, установленный НЦВЭЯ. Пересдача теста не предусматривается. В зависимости от количества набранных баллов в ходе такого экзамена определяются университет, а также факультет, куда может подавать документы выпускник школы. Затем результаты тестов направляются в соответствующий высшее образовательное учреждение.

На второй стадии абитуриенты проходят дополнительное тестирование на базе учебного заведения (содержание данных испытаний определяется самим вузом), при этом в обязательном порядке пишется эссе по профильной теме. Баллы, полученные по результатам указанных двух тестов, суммируются и становятся основным критерием при принятии решения о зачислении в вуз. На завершающем этапе проводится собеседование, в ходе которого подробно обсуждаются результаты тестов и содержание эссе.

Университеты проводят свои экзамены в форме эссе, интервью в зависимости от направления образования.

Причем, каждый университет решает, на какие направления образования проводить отбор на основе дополнительных экзаменов.

Так, например в университете Цукуба дополнительно к тестированию, проводимому НЦВЭЯ, на направления образования «Гуманитарное», «Сопоставительная культура», «Биологические науки», «Агро-биологические научные исследования», «Геологическая наука», «Инжиниринг (наука)», «Инжиниринг(система)», «Политика и планирование науки», «Информационная наука», «Медиаискусство, Наука и Технологии», «Знания и библиотечная наука», «Искусство и дизайн» университет проводятся дополнительные экзамены.

Для ряда направлений образования (физическое воспитание, искусство, культура и т.п.) проводятся испытания, требующие проверки практических навыков. Это, например, бег на 100 метров, рисунок и др.

Основным принципом работы НЦВЭЯ являются объективность и справедливость.

Существует практика корреляции баллов НЦВЭЯ и тестов, проводимых университетами. Если разница очень большая, то баллы коррелируются.

Кроме того, потенциально по усмотрению университета могут быть приняты во внимание внеучебные достижения абитуриентов, не исключая и особые заслуги перед страной (требуется документальное подтверждение). Для поступающих на факультеты по таким направлениям, как искусство, спорт, а также военное дело предусмотрены дополнительные специализированные испытания на базе соответствующего высшего образовательного учреждения.

Отдельные частные университеты не требуют тестирования в НЦВЭЯ, опираясь лишь на результаты собственных вступительных экзаменов.

В случае если абитуриент не получил достаточного количества баллов для поступления в выбранный им университет, он имеет право предоставить в приемную комиссию подписанное директором своей школы ходатайство – рекомендацию, которая может быть учтена при окончательном рассмотрении вопроса о приеме на обучение. Кроме того, остается возможность зачисления в вуз по итогам повторного анализа приемной комиссией поданных документов и ряда дополнительных собеседований, в ходе которых решается вопрос о возможности обучения в конкретном учебном заведении. Однако подобная схема применяется довольно редко.

Система образования в Японии не предполагает особых льгот при поступлении в вузы. Вместе с тем, для людей, попавших в сложную жизненную ситуацию, в первую очередь, связанную с финансовыми проблемами, существует система государственных и вузовских стипендий, которые позволяют либо полностью, либо частично компенсировать оплату за обучение в учебном заведении.

Одновременно японское правительство уделяет особое внимание вопросам образования людей с ограниченными по здоровью возможностями, для которых на базе вузов готовятся адаптированные экзаменационные материалы, позволяющие таким лицам проходить испытания на общих основаниях. Наряду с этим существует ряд специальных учебных заведений, осуществляющих обучение студентов-инвалидов.

Во время тестовых испытаний, проводимых НЦВЭЯ, для слепых и слабовидящих выделяется в 1,3 раза больше времени, чем для обычного тестирования.

Желающие получить второе высшее образование должны сдавать экзамены в выбранном вузе на общих основаниях. При успешном прохождении вступительных испытаний при зачислении учитываются результаты окончания первого высшего учебного заведения, что позволяет в ряде случаев начать обучение со старших курсов.

Учебный год в японских вузах начинается в апреле и завершается в марте следующего года.

Прием документов, например, для текущего учебного года, начинается 28 января и завершается 6 февраля 2019 года. Дата экзамена первой сессии, проводимой НЦВЭЯ 25-26 февраля, сессия, например университета Цукуба 12 марта.

Результаты, например, в университете Цукуба объявляются 8 марта (первая сессия), 20 марта (вторая сессия).

В том случае, если у абитуриентов были рекомендации школ, то прием документов в университете Цукуба проводился с 1 ноября по 7 ноября 2018 года. Экзамены же были 29-30 ноября. Результат был объявлен 12 декабря.

Если среди абитуриентов имеются победители олимпиад, то прием документов проходит с 21 по 30 августа. Изучение документов с 5 по 15 октября. Проведение интервью с 1 по 15 октября

Специфика японской системы вступительного тестирования в высшие образовательные учреждения была изучена на примере нескольких вузов Японии.

Далее для анализа специфики организации вступительного тестирования в высшие образовательные учреждения Японии остановимся на деятельности ряда престижных университетов страны, которые делегация ГЦТ посетила во время своей поездки в Японию.

Toyo University или **東洋大学** - частное некоммерческое высшее учебное заведение в Японии. Начал вести академическую деятельность Toyo University в 1887 году. Университетский кампус городского типа расположен в пределах Токио.

Toyo University регулярно занимает высокие строчки в национальном рейтинге Японии. Университет входит в 5% лучших вузов международного рейтинга. Здесь всего 13 факультетов.

Ежегодно всего в среднем 115000 абитуриентов сдают документы для поступления в данный университет.

Приём студентов в учебное заведение происходит по результатам завершённых экзаменов, проводимых НЦВСЭ. Среди обязательных экзаменов японский язык, на некоторые факультеты – английский.

Как и во многих вузах Японии, академический год традиционно состоит из двух семестров. Стоимость обучения в университете составляет около 7,500 USD в год. Toyo University считается крупным вузом, так как в нём получает образование более 34000 студентов. Вместе с местными абитуриентами в вуз могут поступать и иностранные граждане. Учебное заведение сотрудничает с другими университетами по вопросам обмена студентов.

Университет Цукуба или **Ge-NIS RU - 筑波大学Ge-NIS** входит в десятку ведущих вузов Японии. История университета насчитывает более 140 лет. Первоначально открытый в Токио как первое в Японии высшее учебное заведение, выпускающее педагогов, в 1973 года университет был перемещен в город Цукуба и реорганизован в многопрофильный университет в соответствии

с новым педагогическим замыслом. Основываясь на идее «открытого» во всех смыслах этого слова университета, на протяжении последних десятков лет здесь регулярно проводились реформы, призванные создать гибкую образовательную и научно-исследовательскую структуру, равно как новую университетскую систему, отвечающую интересам будущих поколений.

Основной кампус университета располагается в академгородке Цукуба в 70 км к северо-востоку от Токио. Помимо университета, в Цукубе находятся еще около 300 научно-исследовательских институтов и предприятий, благодаря чему город может похвастаться самым высоким в Японии процентом населения, обладающим учеными степенями (Ph.D.). С Университетом Цукуба также тесно связаны имена трех нобелевских лауреатов — Синъитиро Томонага (физика, 1965), Лео Эсаки (физика, 1973) и Хидэки Сиракава (химия, 2000). Основатель дзюдо также из данного университета.

В университете большое внимание уделяется спорту и олимпийскому движению.

В университете учатся около 10 тысяч студентов бакалавриата и около 7 тысяч студентов магистратуры и докторантуры. Общая численность преподавателей и сотрудников превышает 4500 человек. Университет имеет академические партнерские отношения с 316 университетами и институтами в 61 стране. Кроме того, в Университете Цукуба обучается более 2500 студентов из более чем 100 стран мира.

Через тесты НЦВЭЯ проходят всего 70% абитуриентов. На следующем этапе проводятся экзамены университета. 25% абитуриентов поступают по рекомендациям администрации школ. 5% - победители олимпиад.

Проходной балл суммируется из балла НЦВЭЯ и балла теста университета.

Прием документов, например, для текущего учебного года, начинается 28 января и завершается 6 февраля 2019 года. Дата экзамена первой сессии, проводимой НЦВЭЯ 25-26 февраля, сессия, например университета Цукуба 12 марта.

Результаты, например, в университете Цукуба объявляются 8 марта (первая сессия), 20 марта (вторая сессия).

В том случае, если у абитуриентов были рекомендации школ, то прием документов в университете Цукуба проводился с 1 ноября по 7 ноября 2018 года. Экзамены же были 29-30 ноября. Результат был объявлен 12 декабря.

Если среди абитуриентов имеются победители олимпиад, то прием документов проходит с 21 по 30 августа. Изучение документов с 5 по 15 октября. Проведение интервью с 1 по 15 октября.

Национальный комитет университета по приему вступительных экзаменов был образован в 1977 году.

В Исполнительном комитете университета по вступительным экзаменам состоит из Экспертного комитета по созданию экзаменационных вариантов, в который входят следующие члены:

- Председатель: Вице-президент Национального комитета университета вступительных экзаменов;

- менеджер по предмету;

- преподаватели, назначаемые менеджером комитета.

Основная функция преподавателей, рекомендованных менеджером:

- составление тестовых заданий;

- их редакция;

- взаимосвязь между предметами (физика и химия);

- создание шкалы для оценивания.

Для достижения объективности результатов, в случае возникновения спорных моментов, привлекаются эксперты, которые во многих случаях являются авторами учебников, хорошо знающими материал.

Многие наиболее опытные члены кафедр номинируются в качестве членов экспертной комиссии.

Данные о членах экспертной комиссии не разглашаются. В случае, если их дети планируют поступать в университет на следующий учебный год, они не имеют право быть членами экспертной комиссии.

В процедуре проверки экзаменов университета участвуют Исполнительный комитет университета по вступительным экзаменам, в который входят:

- Председатель: Вице-президент Национального комитета университета по вступительным экзаменам;

- Члены: по 2 преподавателя из каждой школы или колледжа, директор приёмной комиссии.

В комитет по отбору учащихся (для каждой школы и колледжа) входят:

- Председатель: директор колледжа или школы;

- члены Исполнительного комитета университета по вступительным экзаменам.

В их задачу входит проверка результатов экзамена и определение общего суммарного балла, выбор наиболее успешных результатов и доклад Президенту.

Результаты проверки отправляются претендентам по электронной почте и списки поступивших публикуются на сайте и специальной доске университета.

В целях повышения взаимодействия с различными организациями, вовлеченными в процесс создания и проведения тестов, проводятся ежегодные конференции, семинары, в которых принимают участие около 30% университетов Японии. Также издается журнал, публикующий различные исследования по результатам тестовых испытаний.

Одной из сложных проблем является повышение квалификации экспертов, участвующих в подготовке и проверке экзаменационных материалов.

До настоящего времени значительное время было отведено самоподготовке. Но в последнее время на уровне университетов начали разрабатывать программы для организаторов и экспертов процесса приема

экзаменов. Подобная практика уже имеется в Университетах Нагоя, Осака и Кусю.

Университет Кейо или **慶應義塾大学** входит в пятерку вузов в рейтинге Японии.

Экзамены непосредственно самого университета проводятся на основе эссе, интервью либо тестов.

Особое внимание уделяется заданиям, выявляющим у абитуриентов склонность к навыкам мышления.

Экзаменационные материалы разрабатывают преподаватели каждого факультета.

Документы принимаются с 4 по 21 января.

Тестовые испытания проводятся 14 февраля.

Результаты тестовых испытаний объявляются 13 марта.

В **Институте азиатского банка развития в Японии** профессор Ноки Ёшино, много лет проработавший в приемном тестовом центре университета Кейо, дал ряд рекомендаций по проведению вступительных тестовых испытаний.

Необходимо создать одинаковые условия для сдачи тестов всеми абитуриентами – использование единого варианта для всех абитуриентов.

Для одного предмета необходимо отводить 1 час.

Для составления тестов, их проведения необходимо отбирать профессорско-преподавательский состав на конкурсной основе и проводить ротацию в течение 2-3 лет.

Университет не вправе изменять результаты тестовых испытаний НЦВЭЯ.

Для национальной тестовой системы необходима строгая конфиденциальность.

В тестовых испытаниях необходимо использовать от 3-х до 7 предметов в зависимости от направлений образования.

Вступительные тестовые испытания должны состоять из двух этапов: тестирование НЦВЭЯ и экзаменов университетов (эссе, интервью).

На практике, абитуриенты, получившие высокий балл по письменным экзаменам, показывают высокие результаты в дальнейшей учебе.

В случае, если у абитуриента результаты теста НЦВЭЯ низкие, а результаты эссе высокие, необходимо провести повторную экспертизу тестов НЦВЭЯ.

Экзаменационные задания университета должны быть составлены не менее чем 2-3 преподавателями.

По мнению профессора Ноки Ёшино, имеет смысл провести экзамены по завершении учебы с целью проведения мониторинга учебных достижений студентов.

Waseda University или **早稲田大学** - частное высшее учебное заведение в Японии. История Waseda University берет начало ещё с 1882 года. Вуз обладает кампусом городского типа, расположенным в Токио.

Является одним из ведущих университетов Японии, регулярно входящем в 20-ку лучших. Waseda University - считается одним из самых престижных учебных заведений на планете и относится к 5% лучших учебных заведений. Сильными направлениями вуза могут по праву считаться: «Искусство и Гуманитарные науки», «Инженерное дело и технологии», «Естественные науки», «Социальные науки и менеджмент». Учебное заведение признаётся одним из самых лучших вузов по качеству образования и входит в топ 200 в мировом рейтинге по данному критерию. Согласно рейтингам, учебное заведение имеет очень хорошую репутацию среди работодателей по всему миру.

Всего в университете 13 факультетов по 20 направлениям образования. В настоящее время в нем обучается 41051 бакалавров, 8385 аспирантов.

Для университета основополагающими факторами в отборе претендентов являются – знания, способности в целом, способности мышления, способности к гармонии и согласию.

По результатам экзаменов, дополнительно проводимых университетом, поступают 51% претендент, по рекомендациям из школ при университете 16,0%, по рекомендациям из партнерских школ – 15,5%. (7 школ), по результатам вступительного экзамена НЦВЭЯ поступают всего 17,5% абитуриентов.

Факультеты в течение недели завершают процесс приемных экзаменов университета. Они сами решают использовать только баллы НЦВЭЯ или провести дополнительные экзамены в виде эссе или интервью.

Среди предметов английский или японский языки, история Японии, Мировая история, география, математика.

Тестовые задания готовят профессора данного университета. Средний балл тестовых испытаний должен быть не менее 50%. Родители следят за средним баллом. Он является показателем сложности теста.

Для составителей тестов основными приоритетами являются – объективность, профессиональность и соблюдение конфиденциальности.

При поступлении в магистратуру используются тесты открытого типа, интервью.

Можно выбрать все факультеты (7-8). Обычно выбирают 5-6. Экзамен платный - 350000 йен.

Токийский университет зарубежных исследований также является одним из крупнейших государственных вузов Японии, занимающихся языковой подготовкой студентов, проведением зарубежных исследований. В данном вузе имеются специалисты, проходившие языковую стажировку в Республике Узбекистан (Институт языка и литературы АН РУз.). Они освоили узбекский язык. Прием в данный университет проходит по общей схеме: баллы НЦВЭЯ суммируются с баллами приемных экзаменов университета, которые различные в зависимости от направления образования.

На втором этапе проводятся специальные экзамены Университета. Обязательными предметами являются английский язык (уровень B2) и история (Мировая история и история Японии).

80% абитуриентов поступают через экзамены НЦВЭЯ, а 20 % на основе рекомендаций школ. При поступлении также учитываются результаты теста TOEIC.

По правилам вуза из каждой школы на один факультет можно рекомендовать только одного абитуриента.

Каждый экзамен проверяется тремя специалистами и выводится средний балл.

Экзамены Университета проводятся 21-24 февраля. Ответы объявляются 4 марта. Учеба начинается с 1 апреля.

При поступлении в магистратуру повторно оценивается дипломная работа на степень бакалавра. Это является одним из критериев поступления в магистратуру.

Для иностранных абитуриентов собеседование проводится через skype.

На основе анализа опыта НЦВЭЯ и университетов Японии по вступительному тестированию целесообразно использовать развитие программ взаимодействия ГЦТ и высших образовательных учреждений республики по проведению тренингов по повышению квалификации привлекаемых на основе договоров экспертов; предусмотреть увеличение личной ответственности высших образовательных учреждений за успешностью студента, отобранного на основе дополнительных экзаменов университета (если таковые будут иметь место), обращая особое внимание на развитие его способностей, стремлению к новым факторам (to take responsibility); использовать опыт по приему абитуриентов в высшие образовательные учреждения на основе рекомендаций аккредитованных со стороны университетов школ (партнерских), а также лицеев при университетах.

Изучение опыта Японии, взаимные контакты сторон позволят совершенствовать качество вступительного тестирования с целью отбора наиболее одаренных в высшие образовательные учреждения Республики Узбекистан.

Список использованной литературы

1. Постановление Президента Республики Узбекистан №ПФ-3389 «О совершенствовании порядка проведения вступительных тестовых испытаний в бакалавриат высших образовательных учреждений республики» от 16 ноября 2017 г. - <http://lex.uz>.

2. Kariya Takehiko, "Credential inflation and employment in 'universal' higher education: enrolment, expansion and (in)equity via privatisation in Japan," Journal of Education and Work, Vol. 24, Nos. 1–2, 2011, pp. 69–94.

3. Яно Масакадзу «"Синдром традиций" японских университетов», Нихон Тосё Сэнта, 2011 г.

4. Джордж Бетелл. Реформа системы экзаменов и оценивания: обзор

опыта стран центральной и восточной Европы / Доклад по Программе поддержки образования Института Открытое Общество. - OSI Budapest: Education Support Program, 2003.

5. Джоанна Крайтон. Оценивание: общий обзор международной практики / Доклад по Программе поддержки образования Института Открытое Общество. - OSI Budapest: Education Support Program, 2003.

6. Ковалева Г.С. Основные подходы к сравнительной оценке качества математического и естественнонаучного образования в странах мира (по материалам международного исследования TIMSS). – М.: ИОСО РАО, 2002.

7. Малютин Д.Л. Анализ и оценка формирования инновационной среды в Японии. – «Креативная экономика» - 2013 - №5.

ТУРКИЯ РЕСПУБЛИКАСИНИНГ ТЕСТ СИНОВЛАРИНИ ТАШКИЛ ЭТИШ ВА ЎТКАЗИШ ТАЖРИБАСИ ҲАҚИДА

Б. Ражабов

бош бошқарма бошлиғи,

Ж. Эшниёзов

бошқарма бошлиғи,

Ж. Юсупов

бўлим бошлиғи,

А. Хайитов

бўлим бошлиғи,

З. Олимбеков

бош мутахассис

Кейинги йилларда мамлакатимизда ижтимоий-иқтисодий ривожланишнинг устувор йўналишлари ҳамда халқаро стандартлар талабларига мос келадиган олий таълим тизимини яратиш бўйича кенг кўламли ислохотлар амалга оширилмоқда. Ушбу ислохотлар доирасида юқори малакали кадрларга бўлган эҳтиёжни инобатга олган ҳолда, билимли ёшларнинг олий таълим муассасаларида таълим олишини таъминлаш алоҳида аҳамият касб этади. Бу борада олий таълим муассасаларига кириш тест синовларини адолатли, холис ва шаффоф ўтказиш орқали пухта билимли ёшларнинг ўқишга қабул қилинишини таъминлаш жуда муҳимдир.

Маълумки, 2018/2019 ўқув йилида бакалаврият таълим йўналишларига ўқишга қабул қилиш учун ўтказилган кириш тест синовлари илк маротаба катта сиғимли биноларда ўтказилди. Абитуриентлар шахсни идентификациялаш қурилмалари ёрдамида текширувдан ўтказилган ҳолда биноларга киритилди. Тест синовлари эса кузатув камералари ёрдамида назорат қилиниб, синов жараёнлари кенг жамоатчиликка бевосита катта мониторлар ҳамда интернет сайтида онлайн тарзда ва телевиденияда тўғридан-тўғри ёритилди.

Шу билан бирга, олий таълим муассасаларига қабул тест синовларини халқаро андозалар асосида доимий такомиллаштириб бориш долзарб масалалардан бири бўлиб қолади.

Жорий йилдан бошлаб абитуриентларни бир нечта олий таълим муассасаси таълим йўналишида танловда иштирок этишини таъминлаш, абитуриентларнинг умумтаълим фанларига бўлган қизиқишини ошириш, фикрлаш доирасини кенгайтириш, тест топшириқлари сифатини ошириш ва химоялаш тизимини такомиллаштириш, тест синови натижаларини бир кун ичида эълон қилиш борасида Давлат тест марказида кенг кўламли ишлар олиб борилмоқда.

2018 йилнинг 19-20 декабрь кунлари Давлат тест маркази ходимлари хорижий тажрибаларни ўрганиш мақсадида Туркия Республикасининг Баҳолаш, танлаш ва жойлаштириш маркази (Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi, кейинги ўринларда ÖSYM деб аталади)да бўлиб, ушбу марказ фаолияти билан яқиндан танишдилар.

ÖSYM 1974 йилда ташкил этилган бўлиб, 2011 йилга қадар Туркия Республикаси Олий таълим вазирлиги тасарруфида бўлган. 2011 йилда вазирлик ташаббуси билан алоҳида ташкилот сифатида ажралиб чиққан.

ÖSYM фаолияти Туркия Республикасининг 2011 йил 3 мартда қабул қилинган 6114-сонли Қонуни билан тартибга солинади.

ÖSYMни Туркия Республикаси Президенти томонидан 4 йил муддатга тайинланадиган раҳбар (раис) бошқаради. ÖSYM раҳбарининг 3 нафар ўринбосари бўлиб, улар ÖSYM раҳбари томонидан давлат университетларидаги малакали ўқитувчилар таркибидан танлаб олинади ва лавозимга тайинланади.

ÖSYMда Бошқарув кенгаши фаолияти йўлга қўйилган бўлиб, у қарор қабул қилувчи орган ҳисобланади. Кенгаш 8 кишидан иборат таркибда ташкил этилади. Кенгаш аъзоларининг ваколат муддати 4 йил. Кенгашга олий таълим тизими раҳбарияти вакиллари ҳам киритилади. ÖSYM раҳбари Бошқарув кенгашининг раиси ҳисобланади.

Бошқарув кенгаши йиғилиши раҳбарнинг чақируви асосида кенгаш аъзоларининг камида беш нафари қатнашган ҳолда ўтказилади ва кенгаш қарорлари аъзоларнинг очиқ овоз бериш йўли билан қабул қилинади. Овозлар тенг бўлиб қолганда, раис қарори ҳал қилувчи ҳисобланади.

ÖSYM тузилмасига кўра, 10 та бўлим мавжуд бўлиб, уларда 750 нафар ходим фаолият олиб боради. Уларнинг 700 нафари бевосита ÖSYMнинг ўзида, 50 нафари ҳудудларда меҳнат қилади.

ÖSYMда қуйидаги бўлимлар фаолият юритади:

1. Баҳолаш бўлими.
2. Синов хизматлари бўлими.
3. Чет тилидан имтиҳон олиш бўлими.
4. Ахборот хавфсизлиги ва бошқарув бўлими.
5. Стратегияни ишлаб чиқиш бўлими.
6. Инсон ресурслари ва қўллаб-қувватлаш хизмати бўлими.
7. Матбуот ва Халқаро алоқалар бўлими.

8. Тест синовлари назоратчиларини бошқариш бўлими.
9. Тадқиқот ва ривожлантириш бўлими.
10. Ногиронлар билан ишлаш бўлими.

Қайд этилганларга асосан Давлат тест марказининг таъкилий тузилмаси ва фаолиятини ташкиллаштириш масаласи ÖSYM тузилмаси ва фаолиятига яқин эканлигини кўриш мумкин.

ÖSYM томонидан ҳар йили турли ташкилотлар учун 50 турдаги тест синовлари ўтказилади. Ўтказиладиган барча тест синовлари тўлов асосида амалга оширилади. Ташкилот молиявий жиҳатдан мустақил бўлиб, давлат томонидан молиялаштирилмайди.

ÖSYM тажрибасини ўрганиш жараёнида ходимларимиз томонидан олий таълим муассасаларига қабул тест синовларини ташкиллаштириш масалаларига кўпроқ эътибор қаратилди. Келгусида заруриятга қараб тест синови ўтказиладиган 50 турдаги бошқа синовлар юзасидан ÖSYM тажрибаларини алоҳида ўрганиш мақсадга мувофиқ, деб ҳисоблаймиз.

2018 йилда 10 миллион талабгор (тест топширувчи) учун тест синовлари 181 худуд, 15 875 та бино, 245 505 та аудиторияда 44 ҳафта давомида ўтказилган. Биргина олий таълим муассасалари бакалавриятига талабалар қабули учун тест синови 12 000 та бинодаги 120 000 та аудиторияда ўтди.

Тест синовини ўтказиш тартиблари (босқичлари) ва тест топшириладиган фанлар мажмуаси ҳам тест жараёнларининг муҳим жиҳатларидан ҳисобланади.

Туркия Республикасида олий таълим муассасаларига қабул тест синовларини 3 босқичда ўтказиш белгиланган бўлиб, 1-босқич (tamam – деб аталади) тест синови барча абитуриентлар учун мажбурий ҳисобланади.

Қуйидаги 1-жадвалда 1-босқич тест синовларида тест топшириқлари тузиладиган фанлар таркиби ва ҳар бир фан бўйича тест саволлари сони келтирилган.

1-жадвал.

1-босқичда тест синови топшириладиган фанлар таркиби.

Номи	Тест топшириладиган фанлар	Тест саволлари сони
Туркча тестлар	Турк тилидан тўғри фойдаланиш, ўқиб тушуниш ва талқин қилиш, сўз бойлиги, имло қоидаларини билишни баҳолаш тестлари	40
Ижтимоий фанлар	Тарих, география, диний маданият ва ахлоқ фанларида асосий тушунчалар ва тамойиллардан фойдаланиш кўникмаларини баҳолаш тестлари. Тарих География Фалсафа Диний маданият ва ахлоқ (ёки фалсафа)	5 5 5 5 (5)

Математика	Математиканинг асосий тушунчаларини ишлатиш ва бу тушунчалар ёрдамида ҳисоб-китобларни амалга ошириш, асосий математик тамойиллар ва жараёнларни кундалик ҳаётда қўллай олишни баҳолаш тестлари.	40
Фан билимлари	Биология, физика ва кимё фанларидан асосий тушунчаларни билишни баҳолаш тестлари.	
	Физика	7
	Кимё	7
	Биология	6
Жами		120

Жадвалдан кўриниб турибдики, абитуриентлар 1-босқичда 9 та фандан 120 та тест топшириғи бўйича тест синовини топширади.

Ижтимоий фанлар бўлимида 25 та тест саволлари қўйилган бўлиб, 16 дан 20 гача бўлган тестлар диний маданият ва ахлоқ фанларидан, 21 дан 25 гача бўлган тестлар эса фалсафа фанидандир. Бунда талабгор диний маданият ва ахлоқ фанларидан таҳсил олган бўлса, 16 дан 20 гача бўлган тестларни, бу фанлардан таҳсил олмаган бўлса, 21 дан 25 гача бўлган тестларни ишлайди. Демак, талабгор 25 та эмас, балки, 20 та тест саволларини ишлайди.

1-босқичда тест топширадиган фанлар таркибидаги Турк тили ва Математика фанлари муҳим ўринни эгаллаган бўлиб, уларнинг ҳар биридан 40 тадан тест топшириғи берилади.

2-босқич (alan – деб аталади) тест синовида 11 та фан бўлиб, бунда абитуриентлар ўзлари танлаган соҳаларга мос фанлар ёки ўз хоҳишига кўра, барча фанлардан тест топшириқларини ечиши мумкин. Бу ўқишга кириш соҳаларини танлашда кенг имконият яратмоқда. Абитуриентга барча топшириқларни бажариши учун қўшимча вақт берилмайди.

2-жадвал.

2- ва 3-босқичда тест синови топшириладиган фанлар таркиби.

Номи ва ўтказилган вақти	Тест топшириладиган фанлар	Тест саволлари сони
Малака кўникма тестлари (2-босқич)	<i>Турк тили ва адабиёти – итимоий фанлар-1:</i>	
	Турк тили ва адабиёти	24
	Тарих-1	10
	География-1	6
	<i>Ижтимоий фанлар-2:</i>	
	Тарих-2	11
География-2	11	
Фалсафа (фалсафа, психология, социология,	12	

	мантиқ) Диний маданият ва ахлоқ (ёки фалсафа)	6 (6)
	Математика	40
	<i>Фан билимлари:</i> Физика	14
	Кимё	13
	Биология	13
	Жами:	160
Хорижий тил тести (3-босқич)	Хорижий тил	80

2-босқичда ҳам тест топшириладиган фанлар таркибида Турк тили ва Математика муҳим ўрин эгаллаганлигини кўриш мумкин. Бу босқичда абитуриент Диний маданият ва ахлоқ фанларидан қўйилган 6 та, яъни 35 дан 40 гача ёки 41 дан 46 гача бўлган фалсафа фанидан тестларга жавоб бериши мумкин.

Маълумки, кейинги йилларда республикамизда абитуриентлар асосан битта ёки иккита (айрим ҳолларда 3 та) фанни чуқурроқ ўзлаштиришга ҳаракат қилиб, бошқа умумтаълим фанларини юзаки, баъзи ҳолларда умуман ўқимай қўйди. Бу ҳолат абитуриентларнинг умумтаълим фанларига бўлган қизиқишининг пасайиши, фикрлаш доирасининг торайиб боришига, шунингдек, талабалар томонидан олий таълим муассасаси таълим йўналишларининг ўқув режаларидаги 1- ва 2- блок фанларини ўзлаштиришда қийинчиликларга олиб келмоқда.

Халқаро тажрибалар асосида, жумладан, Туркия Республикасида тест топшириладиган фанлар таркибини ўрганиб, республикамизда абитуриентларнинг умумтаълим фанларини яхшироқ ўзлаштиришини таъминлаш, қизиқишини ошириш ва ўқувчиларнинг фикрлаш доирасини кенгайтириш мақсадида тест топшириладиган фанлар сонини ошириш масаласини кўриб чиқиш таклиф этилади.

Халқаро тажрибалардан маълумки, маҳсулотлар, шу жумладан, хизматларни халқаро эътироф этиш ва сифатли эканлигини аниқлаш учун уларга халқаро ISO сертификатлари берилади.

ÖSYM тест материалларини ҳимояланган ҳолда тайёрлаш, тест синовлари натижаларини чиқариш, тест синовини ташкиллаштириш ва ўтказиш юзасидан ISO 9001 ва ISO 27001 бўйича халқаро сертификатларга эга.

Давлат тест маркази ҳам мазкур масалалар бўйича халқаро сертификатларни олиш юзасидан илғор давлатлар тажрибаларини ўрганиши ва уларни амалиётга татбиқ этиши мақсадга мувофиқ.

Тест саволларини ишлаб чиқиш, бу жараёни назорат қилиш ҳамда саволларнинг хавфсизлигини таъминлаш ва сақлаш юзасидан ÖSYMда ишлар сифатли амалга оширилмоқда.

Тест саволлари ÖSYM томонидан шакллантириладиган экспертлар гуруҳи томонидан тузилади. Бундан ташқари, тест тузишни истаган, ÖSYM томонидан ишлаб чиқилган тест тузиш талабларига жавоб бера оладиган фуқаролар тест тузиб, ÖSYM сайти орқали юбориши мумкин.

Тест саволлари ÖSYMда махсус тестлар базасини шакллантирадиган бўлимда йиғилади ва бир неча босқичли экспертизадан ўтказилади.

ÖSYMда тест топшириқлари базасини шакллантириш учун бўлимда 2 та ҳудуд – “ЗАРҒАЛДОҚ” ва “ҚИРМИЗИ” ҳудудлари ташкил этилган. Экспертлар фойдаланиши учун ушбу ҳудудларда кутубхоналар ташкил этилган. Мазкур ҳудудларга кириш жойларининг хавфсизлик даражаси юқори. Бу ҳудудларга кирувчилар рўйхати ÖSYM раҳбари томонидан тасдиқланади. Рўйхатдан ташқари, заруриятга мувофиқ, фақат ÖSYM раҳбари ва 3 нафар раҳбар ўринбосарларидан белгиланган соҳа масъулларига кириш ҳуқуқи берилади. Мазкур ҳудудларга ҳар бир жиҳоз ва қоғоз сканердан ўтказилганидан сўнг киритилади.

Бўлим ҳудудига киришдан олдин ҳамма буюмлар ва воситалар махсус ячейкаларда қолдирилади. Ҳудудга киришда бармоқ излари ва кафтдаги қон томирлари чизикларини текширувчи қурилмалар ўрнатилган. Ходимларнинг ушбу бўлимга кириши учун махсус металлодетектордан ўтиши талаб этилади. Ушбу бўлимга кириш жойини бир нафардан полиция ва ÖSYM ходими доимий назорат қилади.

Тест саволлари тузиладиган ва йиғилладиган бўлимда қоғоз мутлақо ишлатилмайди, компьютерлар ташқи муҳитдан бутунлай узилган ва махсус линия орқали маълумотлар алоҳида ҳимояланган серверга келиб тушади.

Тест саволлари Туркия миллий таълим вазирлиги томонидан тақдим этиладиган ва тасдиқланган ўқув адабиётлари асосида шакллантирилади. Махсус фанлар бўйича тест топшириқлари мазмуни танлов эълон қилган ташкилот (вазирлик ёки идора) билан келишилади.

Тест саволининг тест жараёнида қўлланилиши мумкинлиги (ёки мумкин эмаслиги), шунингдек, экспертларнинг мазкур тест саволи бўйича хулосаси эълон қилинмайди.

Тест топшириқлари базасини шакллантириш бўлимида ÖSYMнинг 86 нафар ходими фаолият олиб боради. Жамоатчи эксперт сифатида номзодлар ÖSYM раҳбариятига on-line тарзда ариза билан мурожаат қилади. Номзодлар тест синови ҳамда раҳбарият суҳбатидан ўтказилади. Яхши натижа кўрсатган экспертлар учун ÖSYM томонидан тест топшириқларини тузиш ва экспертизадан ўтказиш бўйича таълим (малака ошириш) курслари ташкил этилади. Экспертлар рўйхати эълон қилинмайди.

Юқорида қайд этилган 50 турдаги тест синовларига тест топшириқларини тузиш ва экспертизадан ўтказиш учун 2018 йилда олий таълим муассасалари профессор-ўқитувчиларидан 3 000 нафардан ортиқ жамоатчи экспертлар жалб этилган.

Экспертлар “ЗАРҒАЛДОҚ” ҳудудида тест топшириқларини тузадилар, таҳлил қилдилар, махсус компьютер дастури асосида топшириқни базага

критадилар. Тест топшириқларида қўлланиладиган чизма, график ва расмларни дастурга киритиш учун махсус гуруҳ фаолият юритади.

Бўлим бошлиғи тест топшириқлари киритилганидан сўнг, топшириқни экспертиза қилиш учун ҳар бир фан бўйича камида 3 нафар, тиббиётга оид фанлар бўйича 5 нафардан номзодни танлайди ва тасдиқлаш учун ÖSYM раҳбарига киритади. Раҳбар номзодларни тасдиқлаши, айримларини алмаштириши мумкин.

Тест топшириқларининг экспертизаси бир неча ойдан бир неча йилга чўзилиши мумкин. Шу сабабли топшириқ муаллифи ўзи тузган тест топшириғининг базага киритилганлиги ҳақидаги маълумотга эга бўлмайди.

Тест топшириқларининг дастлабки экспертизаси “ЗАРҒАЛДОҚ” ҳудудида амалга оширилади. Ҳар бир тест топшириғининг паспорти мавжуд бўлиб, унда мазкур топшириқ муаллифи, экспертизадан ўтказган экспертлар ҳақида маълумотлар, қандай мақсадларда тузилганлиги, тузилган вақти каби маълумотлар акс этади. Ҳар бир топшириқнинг шарҳ қисми бўлиб, унга топшириқни экспертизадан ўтказган экспертнинг фикрлари ёзилади.

Топшириқ экспертизадан ўтказиш жараёнида экспертлар томонидан апробация қилинади. Барча экспертлар томонидан ижобий хулоса берилган топшириқлар “ҚИРМИЗИ” ҳудудга ўтказилади. Битта бўлса-да салбий хулоса олган топшириқ қайта ишланмайди ва базага киритилмайди.

“ҚИРМИЗИ” ҳудудда тест саволини экспертизадан ўтказиш жараёнида тест топшириғига ёзилган шарҳ қисмидаги фикрларга мувофиқ тузатишлар киритилади. ÖSYM базасида шунга ўхшаш савол мавжуд ёки мавжуд эмаслиги текширилиб, базада бу саволга ўхшаш савол бўлса, ижобий хулосага эга бўлса-да, базага киритилмайди.

Шунингдек, “ҚИРМИЗИ” ҳудудда ходимлар тест топшириқлари базасининг таълим стандартлари ва ўқув адабиётларига мослигини доимий текшириб турадилар ва уларга мос бўлмаган топшириқларни базадан чиқарадилар.

ÖSYMнинг тест саволларини экспертизадан ўтказиш жараёни ҳамда уларни ҳимоялаш борасидаги бундай юқори сифатга эга тажрибасидан ўзимизда ҳам фойдаланишни тавсия этиши мумкин.

Тест материалларини тайёрлаш учун ÖSYM йил давомида алоҳида иккита нашриёт билан ишлайди. Нашриётларда саволлар китоблари тайёрланади.

Саволлар китобидаги тест саволлари бир хил бўлса-да, саволларнинг чоп этилиш тартиби ва жавобларнинг ўрни бир-биридан тубдан фарқ қилади, яъни ҳар бир тест топширувчига индивидуал вариант тайёрланади.

Нашриётларда қаламлар тўплами (ҳар бир тест топширувчига 2 дона), ўчирғич, циркул ва нам қоғоз (салфетка) солинган қутилар тайёрланади. Шунингдек, нашриётларда металлодетекторлар, видеокузатув (видеокамера)лар ва электрон соатлар солинадиган қутилар ҳам тайёрланади. Ушбу воситалар ҳар хил рангдаги қутиларга солинишидан олдин уларнинг ишчи ҳолатда эканлиги махсус текширувдан ўтказилади.

Нашриётга фойдаланиш кўзда тутилганидан 5 баробар кўп бўлган тест топшириқлари махсус дастур асосида тақдим этилади. Нашриётда битта вариант учун керакли тест топшириқлари компьютер томонидан танлаб олинади. Танлаб олинган тест топшириқлари мутахассислар томонидан қайта кўриб чиқилади, таҳрир қилинади ҳамда ҳар бир абитуриент учун индивидуал вариант генерация қилинади.

Бир маротаба ишлатилган тест топшириқларидан кейинги йиллардаги қабул тест жараёнида қайта фойдаланилмайди.

Тест саволлари китоблари ёпиқ режимда, қатъий назорат асосида чоп этилади. Бундай режимда ишлаш учун 2018 йилда ÖSYMнинг 200 нафар ходими 40 кун давомида жалб этилган. Бу даврда ходимлар учун етарлича шарт-шароитлар яратилади, ташқи олам билан барча алоқалар узилади.

Нашриётдаги тест материалларини жойларга, тест синови ўтказиладиган манзилларга етказиш учун 2018 йилда 400 та юк ташиш машинаси ижарага олинган. Ҳар бир юк машинасига GPS ўрнатилади ва борган жойлари, тўхтаган вақтлари, юкларни тушириш ва ÖSYM га қайта олиб келиш маршрутлари, йўли, манзилга етиб борган ва қайтган вақтлари доимий қайд этиб борилади.

Тест материалларини тайёрлаш жараёнлари Давлат тест марказидаги жараёндан тубдан фарқ қилмайди, шунингдек, республикамизда тест материалларини жойларга етказиш махсус хизмат орқали амалга оширилади. Бу борадаги тажрибаларимизнинг ҳам айрим жиҳатларини такомиллаштириш мумкин.

Аризаларни қабул қилиш ва тест синовини ўтказиш вақтлари ҳам изчил йўлга қўйилган.

ÖSYM 2018 йилда абитуриентларнинг аризаларини 1 мартдан 21 мартгача бўлган муддатда электрон шаклда рўйхатдан ўтказган. Ушбу жараёнда тест синовини топшириш учун тўлов ҳам амалга оширилади. Агар абитуриент аризасини рўйхатдан ўтказишга кеч қолган бўлса, қўшимча бир кун белгиланади. Кечикканлар учун тўлов миқдори оширилади.

Абитуриент тест синовлари ўтказиладиган ҳудудлардан ўзи учун қулай бўлган 2 тасини ўз аризасида кўрсатади.

Барча абитуриентлар учун мажбурий бўлган 1-босқич тест синовлари Туркия Республикасининг барча ҳудудида 2018 йилнинг 30 июнь куни соат 10:15да бошланган. Тест синовида 120 та саволли вариантга 135 дақиқа (2 соат 15 дақиқа) вақт ажратилган.

2-босқич тест синовлари 2018 йилнинг 1 июль куни соат 10:15да бошланган ва 160 та саволли вариантга 180 дақиқа (3 соат) вақт ажратилган.

3-босқичда чет тили бўйича тест синови белгиланиб, (ушбу синовини барча абитуриент топшириши мажбурий эмас), 2018 йилнинг 1 июль куни соат 15:45 да бошланган ва 80 та саволли вариант учун 120 дақиқа (2 соат) давом этган.

Абитуриент хорижий тил сифатида қуйидаги 5 тилдан бирини танлаши мумкин: немис, араб, француз, инглиз ёки рус тили.

Шунингдек, тест синовларини ўтказиш тартиблари ҳам яхшигина такомиллашган.

Тест синовига кириш учун шахсни тасдиқловчи ҳужжат (паспорт) ва ÖSYMнинг сайтидан олинган тестга кириш рухсатномаси бўлиши керак. Абитуриент рухсатномани ÖSYMнинг сайтидан тест синовлари ўтиши белгиланган кундан 10 кун олдин олишни бошлайди.

Рухсатномада тест бўладиган марказ (худуд), бино, хона ҳақида маълумот ҳамда абитуриент расми бўлади. Абитуриент рухсатномани йўқотган тақдирда ÖSYM сайтидан қайта олиши мумкин.

Абитуриент тест синови бошланадиган вақтдан камида 1 соат олдин келиши лозим. 1- ва 2- босқич тест синовларига 10:00 дан, 3-босқич (чет тили бўйича) тест синовига эса 15:30 дан кейин абитуриент киритилмайди.

Абитуриент тест синовига шахсини тасдиқловчи ҳужжат ва рухсатномадан бошқа нарсаларни олиб кириши мумкин эмас.

Тест синовини ўтказиш учун таълим муассасалари (мактаблар) хоналари танланиб, видеокамера ва электрон соат ўрнатилади. Тест жараёни узлуксиз видеотасвирга олинади ва ÖSYMга юбориб турилади. Битта хонада 20-25 абитуриент тест синовини топширади. Хонада 2 нафар назоратчи фаолият юритади. Улар шартнома асосида вақтинча ишга олиниб, ÖSYM томонидан иш ҳақи тўланади. Назоратчилар таълим муассасалари ходимларидан танланади ва махсус курсларда ўқитилади.

Тест синови жараёнида ташқаридан ҳеч ким хонага киритилмайди. Тест синови ўтказилаётган хоналар штабда мониторинглар орқали кузатиб борилади.

Тест синовларини ўтказиш бўйича ÖSYM тажрибаси республикамиз тажрибасига яқин ҳисобланади.

Юқоридагилардан ташқари, тест натижаларини ҳисоблаш ва натижа чиқариш тизими анча замонавий услуб ва шаклларга таянади.

Тартибга кўра, абитуриент тест жавобларини жавоблар варақасига белгилайди. Жавоблар варақасида абитуриент ҳақидаги маълумотлар (Ф.И.Ш.) билан биргаликда унинг фотосурати ҳам акс этади.

Ҳар бир тест саволлари китобининг муқовасида рақам ёзилган стикер бўлиб, у аудитория назоратчиси томонидан тест синови жараёнида абитуриентлар рўйхати ёзилган қайдномага ёпиштирилади.

Тест синовлари ўтганидан сўнг 24 соат ичида барча материаллар ÖSYMга қайтарилади, жавоблар варақаси, абитуриентлар рўйхати сканердан ўтказилади.

Тест синовларидан 2 кун ўтгач, ҳар бир абитуриентнинг жавоблар варақаси расми ва тест саволлари жавоб варианты билан биргаликда интернет орқали фақат абитуриентнинг ўзига эълон қилинади. Икки ҳафта муддатда абитуриентлар тест топшириқлари бўйича ўз эътирозларини ÖSYMга on-line тарзда юборади (эътироз билдирилган ҳар бир тест топшириғи учун абитуриент томонидан 5 турк лираси тўланади). Улар ÖSYM ходимлари томонидан ўрганилиб, агар асосли бўлса, ÖSYM расмий сайтида эътиборга олинганлиги ҳақидаги хабар эълон қилинади.

Тест материалларини ўқиш ва таҳлил қилиш жараёни ҳам эътиборга молик.

Жавоблар варақалари, саволлар китоблари ва бошқа тест материаллари алоҳида-алоҳида махсус қутиларга жойлаштирилган ҳолда махсус машинада ÖSYMнинг тегишли биносига киритилади. Ушбу бинода бир неча бўлинма фаолият юритади.

Махсус машинадан туширилган ҳар бир қути Регистратор орқали рўйхатдан ўтказилади ва махсус жойларга жойланади.

Жавоблар варақаси солинган қутилар 2-хонада очилади ва ичидаги жавоблар варақалари солинган (целлофан қоғозга ўралган) пакетлар ва гуруҳ рўйхатларининг бутунлиги текширилади, регистраторлар орқали рўйхатдан ўтказилиб, конвейер (лента)га қўйилади ва 3-залдаги алоҳида бўлинмага етказилади.

Бу ерда гуруҳлар рўйхати ва жавоблар варақалари 2 мартадан ўқилади, солиштирилади ва натижалари ÖSYMдаги бош серверга юборилади.

Жавоблар варақасини ўқиш жараёнида (фақат OPSCAN қурилмаси орқали) у расмга ҳам туширилади. Бу жойда жавобларга калит қўйилмайди ва жавоблар чиқарилмайди.

Тест синовларини баҳолаш мезонларига келсак, 1-босқичдаги турк тили ва математика бўйича тестлар 5 баллдан, бошқа фанлар 2.5 баллдан ҳисобланади. 1-босқичда максимал йиғиш мумкин бўлган балл – 500 бални ташкил этади ($80 \times 5 + 40 \times 2.5 = 500$ балл).

Тест натижалари бўйича абитуриентларни олий таълим муассасаларига ўқишга тавсия этиш (ОТМларга жойлаштириш дейилади) масаласи қуйидаги тартибда амалга оширилади:

тест синовлари натижаларини ҳисоблашда 1-босқич (tamal) тест натижалари эътиборга олинади;

агар абитуриент 1-босқич (tamal) тест синовида 150 баллдан кам балл тўплаган бўлса, 2- босқич (alan) тест синови натижалари ҳисобланмайди;

абитуриент 1-босқич (tamal) тест синовида 150 ва 180 балл оралиғида балл тўплаган ва 2- босқич (alan) тест синовини топширмаган бўлса, бундай абитуриентлар ÖSYM томонидан 2 йиллик умумий олий таълим муассасаси ҳузуридаги ўрта махсус таълим муассасаларига жойлаштирилади;

тест натижалари эълон қилинган, абитуриентлар ўзлари кириб ўқимокчи бўлган 24 та олий таълим муассасасини кетма-кет танлаши мумкин. Бу жараён интернет орқали мулоқот, яъни абитуриент томонидан танланган олий таълим муассасаси ва таълим йўналиши эътиборга олинган ҳолда амалга оширилади.

ÖSYMда электрон тарзда тест синовлари ўтказадиган Электрон марказлар мавжуд. ÖSYMнинг ушбу электрон марказларидан бири Туркия Республикаси Анқара шаҳрининг Эсонбуға туманида жойлашган. Электрон марказ 2016 йилда иш фаолиятини бошлаган. Электрон марказга кириш жойларида тест синови ўтказиладиган залга олиб кириш тақиқланган буюмлар бўйича плакатлар ва буюмларни қолдириш учун ячейкалар мавжуд.

Тест топширувчи электрон марказ биносига кириш учун турникет ва шахсни идентификациялаш тизимидан ўтиши шарт. Шахсни идентификациялаш тизимида олинган расм ҳам ҳужжат топширгандаги расм билан солиштирилади ва базага сақлаш учун юборилади.

Электрон марказда ҳар бир тест топширувчи учун кабиналар ташкил этилган бўлиб, улар компьютер ва видеокузатув курилмаси билан таъминланган. Ушбу электрон марказ 46 та 160 ўринли бўлинмалардан (кичик заллардан) иборат ва бир-биридан алоҳида шаффоф ойнали девор билан ажратилган. Электрон марказ мобил алоқалар ишлашини тўсовчи 46 та восита (глушитель), атрофни кузатувчи 360 градусли видеокузатув ҳамда совутиш ва бошқа зарурий воситалар билан жиҳозланган. Тест топширувчи компьютерга ўзининг ID – кодини ва расмини киритади. Тест натижаси бўйича бериладиган сертификатда абитуриентнинг тест топшириш пайтида тушган расми қўйилади.

Электрон марказнинг битта залида бир вақтда 5 000 талабгор тест топшира олади. Бундай марказлар Истамбул (500 ўринли) ва Измирда (120 ўринли) ҳам мавжуд. Таъкидланишича, келгусида яна 2-3 та шундай электрон марказлар ташкил этиш режалаштирилган.

Электрон марказларда тест синовини ўтказиш жараёнини кузатиш учун махсус кичик кабиналар ажратилган. Шунингдек, бутун электрон марказдаги ҳолат алоҳида хона (штаб)да кузатиб борилади.

Кузатиш жараёнида аниқланган ҳолатлар (ҳужжат топширган вақтдаги расми билан тест топшираётган вақтдаги расмлари тўғри келмаса, ёрдамчи воситалар, шпаргалкалардан фойдаланса ва шу кабилар) юзасидан тест топширувчи тестдан четлаштирилади ва уларга сертификат бермайди.

Электрон марказларнинг инфратузилмаси ÖSYM ва давлат маблағлари ҳисобига шакллантирилган бўлиб, марказлардан асосан чет тили бўйича тест синовларини ўтказишда фойдаланилади.

Электрон марказларда ўтказиладиган тест синови материалларини шакллантириш ёпиқ режимда, тест синови ўтишидан 50 соат олдин бошланади.

Халқаро тажрибалар, жумладан ÖSYM тажрибаси асосида Давлат тест маркази учун электрон тарзда тест синовлари ўтказиладиган марказлар (хоналар) ташкил этиш мақсадга мувофиқ деб ҳисоблаймиз.

ХОРИЖИЙ МАМЛАКАТЛАРДА ТАЪЛИМГА ИНВЕСТИЦИЯ

М. Эрмаатов,
бош мутахассис

Таълим ҳар бир инсоннинг фундаментал ҳуқуқи ва мамлакат ривожланишининг калитидир. Таълимга эътибосизлик жамиятнинг қонунчилик, соғлиқни сақлаш ва иқтисодиёт каби соҳаларига салбий таъсир қилиши ва жуда катта харажатларга олиб келишини турли мамлакатларнинг ривожланиш тарихига назар ташлаб ишонч ҳосил қилиш мумкин. Шунинг учун

ҳозирги вақтда мамлакатлар ўз келажак авлодининг яхши таълим олишини хоҳлайдилар ва уларнинг мустақил ҳаёт кечиришлари учун керакли бўлган билимларни олишига имконият яратиб беришга ҳаракат қиладилар. Бутун дунё мамлакатлари таълимни ривожлантиришга имкон қадар ҳаракат қилаётганликларини расмий манбадан яққол кўриш мумкин. Баъзи мамлакатларда иқтисодий қийинчиликлар туфайли таълимга ажратилаётган маблағлар миқдори камайган бўлса-да, дунё мамлакатларининг таълим учун ажратаётган маблағлари миқдори секин бўлса-да ошиб бормоқда. 2005 йилда дунё бўйича таълимга ажратилган маблағ дунё ялпи ички маҳсулоти (ЯИМ)нинг 4,1 фоизини ташкил қилган бўлса, бу кўрсаткич 2015 йилда 4,8 фоизни ташкил этган.

Юқорида қайд этилганидек, таълим жамиятнинг ривожланиши ва равнақига боғлиқ бўлган барча соҳалар билан узвийлиги боис, соҳага асосий инвестицияни давлат киритади.

Давлат инвестицияси (government investment) қуйидагиларда намоён бўлади: грантлар, талабалар, олимлар ва мутахассислар учун маҳаллий ва хорижий таълим муассасаларида ўқиш ва малака ошириш учун конкурсли стипендиялар, хорижий мамлакат мутахассислари билан ҳамкорлик учун ажратиладиган маблағлар, ўқув бинолари, электр, газ, сув ва шу кабилар. Давлат томонидан таълимга киритиладиган инвестициялар солиқлар ҳисобидан ажратилади. Улардан ташқари, хорижий мамлакатларда федерал, ҳудудий, маҳаллий ҳокимиятлар инвестициялари ҳам муҳим аҳамиятга эга.

Давлат таълим инвестициясининг жамиятга қайтиши саноат ва жамият ривожланиши, бизнес ва хорижий инвесторларни қанчалик жалб қилинганлиги билан баҳоланади. Онлайн, масофадан ўқитиш каби таълим турларининг жорий этилиши ҳам таълимга юқорида эслатилган инвесторларнинг диққатини жалб қилиши кузатилган.

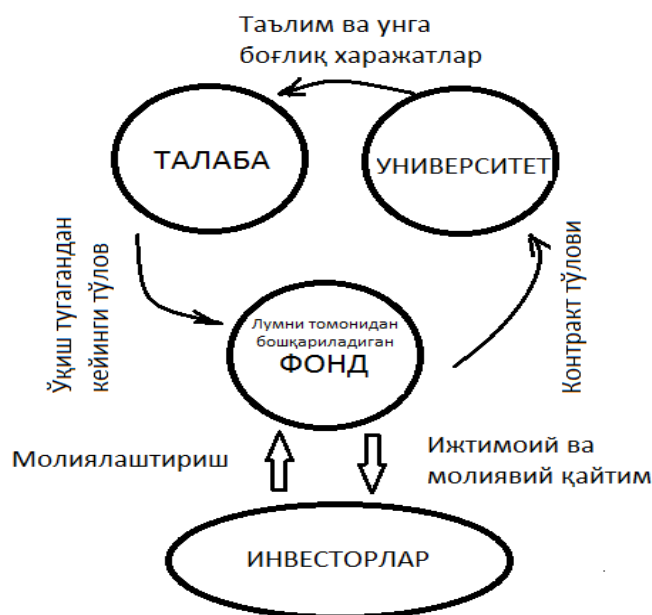
Таълимга давлат бюджетидан ажратиладиган маблағлар соҳа ривожланишининг асосий омилларидан биридир. Турли мамлакатларнинг таълим бюджетига доир маълумотларни ЯИМга нисбатан фоиз ҳисобида олиш мумкин. Манбадан кўринадик, Лотин Америкаси мамлакатларида таълим бюджетининг йилдан йилга ўсиши анча яхши. Масалан, Бразилияда 2005 йилда таълимга ажратиладиган маблағ ЯИМнинг 4,5 фоизини ташкил этган бўлса, 2015 йилда 6,12 фоизни, Аргентинада 3,9 фоизни ташкил этган бўлса, кейинги йилда 5,6 фоизни, Чилида 3,3 фоиз бўлгани ҳолда, кейин 5,4 фоизни, Перуда 2,84 фоизни ташкил этган бўлса, 3,9 фоизни ташкил этганлигига гувоҳ бўлиш мумкин. Коста-Рикада эса 2006 йилда 4,6 фоиз бўлса, 2017 йилда 7,4 фоизгача ўсган. АҚШ, Англия, Германия, Франция, Япония, Хитой ва Жанубий Корея каби мамлакатлар ҳукуматлари таълим соҳасига салмоқли маблағ ажратадилар. Масалан, Жанубий Корея 2019 йил учун ўз тарихидаги рекорд маблағ – 70,9 триллион вонни (63,9 миллиард АҚШ доллари) ажратди.

Инсонлар капитали (human capital) ёрдамида таълимга инвестиция киритиш ғоясини Нобель мукофоти совриндорлари Мильтон Фридман ва Жеймс Тобинлар биринчи бор амалга оширишган. АҚШнинг Йель

университетида 1971 йилдан 1978 йилгача 3900 нафар талаба келажакда 35 йил давомида ишлаб топадиган иш ҳақининг ҳар 1000 долларидан 0,4 фоизини университетдан олинган қарз тўловларини тўлашга рози бўлишган. Бу кредит тўловлари кечиктирилган кредит деб аталган (Tuition Postponement Option). Бунда кредит олувчи 35 йил давомида кредитни тўлиқ тўлашга мажбур эмас, кредит бошқа мувафакқиятли ишлаётган шу каби кредит олган талабалар ҳисобидан умумий равишда қопланади.

Шунга ўхшаш лойиҳалардан бири 2002 йилда (Lumni) ташкил қилинган ва бундай инвестиция лойиҳаларини амалга ошириш ҳозирги кунга қадар давом этмоқда.

Лумни таълим инвестиция компанияси ўзининг таълим билан боғлиқ фаолиятини содда равишда – 1-расмдагидек тасвирлаб берган.



1-расм. Лумни тизими бўйича талабаларнинг таълим олишини инвестициялаш.

Бунда инвесторлар Лумни томонидан бошқариладиган фондга маблағ киритади. Талабанинг контракт тўловлари фонд томонидан тўланади ва университет уни таълим ва унга боғлиқ харажатларга ишлатади. Талаба ўқишни тугатганидан сўнг фонддан олинган имтиёзли муддатли кредитни тўлайди. Бу кредитлар талабалар ишга киргандан кейин уларнинг маошларидан маълум бир қўшимча фоизлари билан фондга қайтарилади, фонд эса инвесторларга шартномага кўра тегишли фоизларни тўлайди.

Бу инвестиция тизими Америка Қўшма Штатлари, Мексика, Колумбия, Перу ва Чили мамлакатларини қамраб олган ва бир нечта таълим муассасалари билан ҳамкорлик қилади.

Таълимга киритиладиган бошқа турдаги қуйидаги инвестицияларни санаб ўтиш мумкин:

- ота-оналарнинг таълимга инвестицияси (parents investment) – контракт тўловлари, репититорлар ёки ўқув марказлари учун тўловлар, таълим

учун харидлар (китоб, дафтар, ўқув-анжомлари ва ҳ.к.). Бу турдаги инвестиция бутун дунёда кенг тарқалган;

- жамоатчиликнинг таълимга инвестицияси (public investment) – хайрия, мукофотлар. Бунга мисол сифатида Жанубий Кореяда аҳолидан келиб тушган хайрия маблағлари ҳисобига қурилган кутубхоналарни келтириш мумкин;
- хусусий инвестиция (private investment) – инвесторларнинг шахсий капитали инвестиция қилинади. Уларнинг асосий мақсади даромад олиш бўлади. Контракт тўловчилар, талабалар, индустрия, тижорат ташкилотлари, хусусий инвесторлар ва нодавлат ташкилотлари ҳам таълимга инвестиция киритади. Хусусий инвестициялар, айниқса, аҳоли зич бўлган мега-шаҳарларда ўзини кўпроқ оқлагани кузатилган;
- кадрларни мақсадли тайёрлаш инвестицияси. Хориждаги йирик компаниялар инвестициянинг бу турини аллақачон амалиётда қўллашни бошлаб юборишган. Бунда қобилиятли талабаларнинг таълим харажатлари компаниялар томонидан шу компанияда келажакда ишлаш шarti билан қопланади. Бундай ёндашув жуда яхши натижа беради. Бунга сабаб, талаба ўқишини олдиндан режалаштирилган ишга мўлжаллаб, шунга мос билим, малака ва кўникмаларга эътибор қаратади ва компаниянинг ишларини яхши тушунадиган тайёр ёш мутахассис сифатида келади. Одатда талабанинг ўқишига сарфланадиган бундай инвестиция миқдори бир неча ўн минглаб доллар атрофида бўлади. Жанубий Кореяда бундай харажат 90-95 минг доллар, Голландияда 70 минг долларгача етади. Бу инвестиция сезиларли натижа беради. Тиббиёт, физика ва юқори технологиялар бўйича янги кашфиётларнинг аксарияти йирик компаниялар инвестиция қилган қобилиятли талабаларга тегишлидир.

Таълимда сифатли таълимдан фақат бир киши эмас, балки атрофдагилар ҳам манфаатдор бўлиши лозим, деган ғояга таянилади. Зиёли одамлар янги технологиялар, методлар ва маълумотларни бошқаларнинг эътиборига ҳавола қилиши, ўргатиши ёки ўзлари ўртак бўлишлари мумкин.

Хулоса ўрнида шуни айтиш мумкинки, Лумни тизими ёки унга ўхшаш ўзимизга хос бўлган тизимнинг жорий этилиши Ўзбекистонлик ёшларга кенг имкониятлар эшигини очиши шубҳасиз.

Муаллиф ушбу мақола тайёрланишида қимматли маслаҳатлари билан кўмак берган ф.-м.ф.н А. Баратов ва к.ф.н., доцент З. Мирвалиевларга ўз миннатдорчилигини билдиради.

Фойдаланилган манбалар:

1. World Bank Group (USA) расмий сайти:
<https://data.worldbank.org/indicator/SE.XPD.TOTL.GD.ZS?end=2018&locations=AR&start=2005>
2. <http://www.globaltimes.cn/content/1117356.shtml>
3. <https://www.lumni.net/about-2/#quehacemos>

ТЕСТ ТОПШИРУВЧИЛАР БИЛИМИНИ БАҲОЛАШДА ОЧИҚ ТУРДАГИ ТЕСТ ТОПШИРИҚЛАРИДАН ФОЙДАЛАНИШ

А.Сулаймонов

бўлим бошлиғи,

З.Олимбеков

бош мутахассис,

Н.Ерматова

бош мутахассис

Таълим жараёнини такомиллаштириш, таълим олувчилар билим даражасини ошириш, юксак салоҳиятли рақобатбардош кадрларни тайёрлаш мамлакатимизда олиб борилаётган таълим сиёсатининг етакчи вазифаларидан бири ҳисобланади. Бу ҳолат сўнгги йилларда республикамизнинг таълим соҳасида олиб борилаётган изчил ислоҳотларда яққол намоён бўлмоқда.

Бугунги кунда таълим олувчиларнинг билим даражаларини аниқлашда, таълим муассасаларига ўқувчиларни танлаб олиш жараёнида назоратнинг тест усулини қўллаш муҳим аҳамият касб этмоқда. Шу ўринда биз ҳам ушбу мақоламизда тест топшириқларини тузиш тизими ва талабига тўхталиб ўтамиз.

Тест топшириқлари тузилишига кўра иккига бўлинади: ёпиқ ва очик турдаги тестлар. Таъкидлаш жоизки, республикамизда 1992 йилдан бошлаб олий таълим муассасаларига абитуриентларни танлаш жараёнида ёпиқ турдаги тест топшириқларидан фойдаланиб келинмоқда. Албатта, бу усул кўп миқдордаги таълим олувчилар билимини баҳолашда ўқитувчи субъекти (инсон омили)дан қочибгина қолмасдан, уларнинг билимини қисқа вақт ичида стандарт баҳолаш имконини беради. Қолаверса, тестларни ўтказиш жараёнининг стандартлаштирилганлиги туфайли тест топшириқлари билим ва кўникмаларни баҳолашнинг анчагина сифатли ва объектив усули ҳисобланади. Ўз ўрнида таъкидлаш керакки, ёпиқ турдаги тест топшириқларининг қатор ижобий томонлари билан бирга унинг салбий жиҳатлари ҳам мавжуд.

Ёпиқ турдаги тест топшириқларининг ижобий жиҳатлари:

- кўп миқдордаги тест топширувчилар билимини маълум қисқа вақт доирасида баҳолаш имконини беради, бунда барча тест топширувчилар учун бир хил шароит яратилади ва ҳамма учун бир хил баҳолаш мезонларидан фойдаланилади;

- оғзаки ва ёзма нутқи етарли даражада шаклланмаган тест топширувчилар учун ўз билимларини намоён этишга шароит яратилади;

- баҳолаш нуқтаи назаридан тестлар кенг қўламли саналади. Агар анъанавий назорат ишлари билан тест синовлари ўртасида ўхшашлик ўрнатилса, у ҳолда анъанавий назорат ишлари 2, 3, 4, 5 белгилар қўйилган таёқчага ўхшайди. Тест топширувчи барча топшириқларни тўла тўғри бажарганда аъло баҳо олади. Тест жараёнида эса баҳолаш интервалининг кенглиги туфайли тест топширувчилар билими бўйича рейтинг ўрни нисбатан юқори аниқликда ўлчанади;

- тест топшириқлари ўқув фанининг асосий мазмунини бутунлигича (ўқув дастури асосида) қамраб олади, яъни тест синовининг кенг қўламлилиги ўқувчига ўз имкониятларини жуда катта ҳажмдаги ўқув материали доирасида намойиш қила олишига имконият яратади. Оғзаки ёки ёзма имтиҳон жараёни эса ўзида назорат қилинадиган ўқув материалнинг 4-5 фоизини қамраб олади;

- барча тест топширувчилар бир хил тузилмада (мавзулар кетма-кетлигида жойлаштирилган турли қийинлик даражасидаги тест топшириқлари асосида) шакллантирилган тест саволларига жавоб берадилар, бу уларнинг билимини таққослаш имкониятини яратади;

- таълим муассасаларида оралик назоратлар ўтказиш орқали ўқувчилар билимидаги бўшлиқларни (таълим сифати назорати) аниқлаш ва уларни тўлдириш борасида чора-тадбирлар белгилаш имконини беради;

- таълим олувчилар билимига ҳаққоний (холисона) баҳо бериш имкони ошади;

- тестдан ўтказиш ўқувчилар билимига олдиндан ишлаб чиқилган, ҳамма учун бир хил бўлган шкала ёрдамида бир мунча аниқ ва табақалашган баҳо қўйиш имконини беради;

- баҳолашнинг бошланғич даражасини ва ҳар қандай вақт оралиғида билимларни ошириш имкониятини ўлчашга шароит яратади.

Ёпиқ турдаги тест топшириқларининг салбий жиҳатлари:

- тест топширувчиларнинг оғзаки, ёзма нутқ компетенцияларини баҳолаш имкони мавжуд эмас;

- рақамли ва график материаллар билан ишлай олиш даражаси чекланган;

- ижтимоий гуманитар фанлар бўйича давлат таълим стандартларида белгиланган ўқувчининг ижодий қобилиятини баҳолаш борасидаги талабларни аниқлашнинг имкони чекланган;

- муқобил жавоб вариантлари туфайли тест топширувчиларнинг вазиятни мустақил белгилаш, чуқур фикрлаш ва қарор қабул қилиш салоҳиятининг чегараланганлиги;

- тўғри жавобни билим эмас, ички сезги асосида танлаш ёки тахминий белгилаш имкониятининг мавжудлиги.

Тест топшириғининг очик турдаги шакли ёпиқ турдаги тест топшириғининг айрим салбий жиҳатларига барҳам беради. Очик турдаги тест топшириқларида муқобил жавоб вариантлари берилмайди, тест топширувчи мустақил равишда тўғри жавобни топиши лозим.

Очик турдаги тест топшириғи ҳам ёпиқ турдаги тест топшириғи каби қўлланилиш соҳасига кўра тегишли таълим тури бўйича Давлат таълим стандарти, давлат талаблари ёки ўқув дастури асосида тузилади. Тест топшириқлари ечилишига кўра, бир нечта қийинлик даражасида тузилади. Ҳозирги кунда республикамиздаги олий таълим муассасаларининг бакалаврият таълим йўналишларига қабул тест синови жараёнида асосан учта қийинлик даражаси қўлланилади.

Биринчи даражали қийинликдаги тест топшириқлари тест топширувчининг билиш, эслаш ва хотирлаш даражасида асосий тушунчалар

ўзлаштирилганлигига, маълумотларни оддий акс эттирадиган саволларга қаратилади. Бунда, аниқ ва табиий фанлар соҳасида бирор қоида ёки формула, унча мураккаб бўлмаган бирор ҳодиса ёки қонуниятни билишни талаб қилувчи, ижтимоий-гуманитар фанлар соҳасида бир бадиий асар, турли атамалар, тарихий саналар ва битта тарихий воқеани аниқлашни талаб этадиган оддий саволлар эътиборга олинади.

Иккинчи даражали қийинликдаги тест топшириқлари ўйлаш, фикр юритиш, мулоҳаза қилишни талаб этадиган, кичик маълумотни қамраб оладиган, стандарт ҳолатларда билимларни қўллаш қобилиятини аниқлашга қаратилган бўлади. Бунда, аниқ ва табиий фанлар соҳасида тест топширувчидан берилган топшириқни таҳлил қила олиш, икки-уч қоида ёки қонуниятни бир вақтда қўллай билиш натижасида тўғри хулосага келишни талаб қилувчи, ижтимоий-гуманитар фанлар соҳасида турли тарихий даврларда акс этган воқеа, бадиий асарларни таҳлил қилиш даражасидаги саволларга жавоб бериши талаб этилади.

Учинчи даражали қийинликдаги тест топшириқлари эгалланган билимларни ижодий бажаришни талаб этадиган ва ностандарт ҳолатларда билимларни қўллаш қобилиятини аниқлашга қаратилган бўлади. Бунда тест топширувчиларга жараённи башорат қилишда тест топширувчининг тўғри жавобни топиш учун зарур бўлган ҳодиса ва қонуниятларни таҳлил қила олиш қобилиятини талаб қилувчи даражадаги бир неча тарихий воқеаларни таққослаш, қиёслаш, таҳлил қилишни ва ўқувчидан жиддий мантикий ёндашувни талаб этадиган мураккаб ёки комбинацияли саволлар тақдим этилади.

Қуйида тест топшириқларининг қийинлик даражасини фарқлаш мақсадида барча учун тушунарли бўлган битта мавзу доирасида мисоллар келтирамиз:

Биринчи даражали қийинликдаги тест топшириғи: Светофорнинг сариқ ранги нимани англатади?

Иккинчи даражали қийинликдаги тест топшириғи: Сиз чорраҳага кириб келганингизда светофорнинг сариқ чироғи қизилга алмашди, бунда сизнинг қандай ҳаракатингиз тўғри бўлади?

Учинчи даражали қийинликдаги тест топшириғи: Шахсий автомобилнингизда дўстингизни ишхонасига элтиб қўймоқдасиз. Йўлдаги ҳаракат тирбандлиги сабабли дўстингиз муҳим учрашувга 15 дақиқа кечикмоқда. Чорраҳага яқинлашиб келаётганингизда сизга йўлнинг светофоргача бўлган қисми кўринмоқда. Сиз келаётган йўлнинг кесишувчи қисмида бирорта ҳам автомобиль кўринмайди. Светофорга яқинлашганингизда унинг сариқ чироғи ёнди. Ортингизда келаётган автомобиль ҳайдовчиси тезроқ чорраҳадан ўтишингиз учун сигнал бера бошлади, бунда сизнинг қандай ҳаракатингиз тўғри бўлади?

Тест топшириғининг саволи аниқ, лўнда, қисқа ифодаланган бўлиши, унда тест топшириғини ечиш учун энг зарурий маълумот келтирилиши, ўринсиз ва чалғитувчи ортиқча маълумотлар ишлатилмаслиги керак. Ижтимоий-гуманитар фанлар бўйича тузиладиган тест топшириқларида ҳолат (вазият) тест

топширувчилар учун етарли даражада ёритилиши мақсадга мувофиқ. Топшириқ матнида тўғри жавобни топишга ёрдам берувчи сўз ва иборалар ишлатилмаслиги, шунингдек, савол икки хил тушунилмаслиги лозим.

Амалда очик турдаги тест топшириғи тузилишига кўра икки турга бўлинади:

- қисқа (тўлдирилувчи) жавобли;
- кенгайтирилган жавобли (мантикий фикрлаш асосида эркин тузиладиган ёки икки ва ундан ортиқ жавобни ҳисоблаб топиш орқали).

Очик турдаги тест саволининг энг содда биринчи кўриниши – бу қисқа тўлдирилувчи жавоб варианты орқали бўлади. Бунда жавоб варианты имкон қадар савол матнининг охирига қўйилиши ҳамда бир ёки икки, айрим ҳолларда уч сўздан иборат бўлиши мақсадга мувофиқ. Тўлдирилувчи жавобнинг бир сўздан иборат бўлиши тест натижасининг холис баҳоланишини таъминлайди.

Куйида биринчи қийинлик даражасидаги, тўлдирилувчи жавоб вариантли очик тест топшириғига намуна келтирамиз:

ABC учбурчакнинг томонлари $AB > AC > BC$ шартларни қаноатлантурса, мазкур учбурчакнинг бурчаги катта бўлади. Ёки

m_α - алфа зарранинг, m_p - протоннинг массаси бўлса, $m_\alpha - 4m_p$ айирманинг ишораси бўлади.

Бунда тест топширувчи тугалланмаган жумлани тўлдириши учун эркин фикрлашга, ечимни топиш учун чизмани чизишга мажбур бўлади. Тўлдирилувчи жавоб вариантли очик тест топшириқлари тест топширувчининг вазиятни тўғри англаши ва хотирасини синаш мақсадида биринчи қийинлик даражасида тузилади.

Очик турдаги тест саволининг иккинчи тури – бу жавоб варианты тест топширувчи томонидан мантикий фикрлаш ёки ҳисоблаб топиш орқали бўлади. Бунда тест топшириғи аниқ мақсад сари йўналтирилиши лозим. Жавоб варианты бир, икки сўздан ёки рақамлардан иборат бўлиши мақсадга мувофиқ.

Масалан,

Ҳисобланг:

$$\frac{\sin \log_9 216 + \sin \log_9 6}{\sin \log_9 6 - \sin \log_9 216} + \frac{\operatorname{tg} \log_3 6}{\operatorname{tg} \log_9 6} + 6 \quad \text{Ёки}$$

Иккинчи квант ҳолатидаги водород атомининг ионлаштириш энергияси E бўлса, учинчи квант ҳолатидаги атомнинг ионлаштириш энергияси нимага тенг?

Муқобил жавоб вариантларининг келтирилмаганлиги тест топширувчи томонидан ихтиёрий жавоб вариантини тахминий белгилаш ёки билимга эмас ички туйғуга таянган ҳолда танлашнинг олдини олади. Мазкур топшириқларни ечиш учун тест топширувчидан физик қонуниятларни шунингдек, тригонометрик, логорифмик функциялар хоссалари билан бир қаторда касрлар устидаги амалларни қўллай билиш ҳам талаб этилади. Юқоридагиларни эътиборга олган ҳолда, очик тест топшириғининг мазкур тури иккинчи қийинлик даражада тузилиши мақсадга мувофиқ.

Очиқ турдаги тест саволининг навбатдаги кўриниши – бунда тест топшириғининг бир нечта жавоби бўлиб, тест топширувчи томонидан жавоб вариантлари топилади ва ечимлар вергул билан ажратилган ҳолда тегишли майдонга ёзилади. Бу турдаги топшириқда тест топширувчи топшириқни комплекс тарзда англаши, ечимлар сони икки ва ундан ортиқ бўлиши мумкинлигини тушуниши, ечимларни мантиқий комбинациялаши лозим. Масалан,

Тенгламанинг ечимларини топинг ва ечимларни вергул билан ажратиб ёзинг: $(x^2 - 2x + 2)^2 - 2(x^2 - 2x + 2) + 2 = x$ ёки

Тош 50 м/с тезлик билан юқорига тик отилди. Қандай вақтлардан (с) кейин унинг кинетик энергияси 400 Ж бўлади?

Ушбу топшириқни ечишда тест топширувчи масала моҳиятини англаш билан бир қаторда тенгламани ечиши, гуруҳлаш қоидаларини билиши ҳамда қисқа кўпайтириш формулаларини қўллай билиши ҳам лозим.

Ўз ўрнида очиқ турдаги тест топшириқларининг ҳам ижобий, ҳам салбий жиҳатлари мавжуд.

Очиқ турдаги тест топшириқларининг ижобий жиҳатлари:

- тўғри жавобни билимга эмас, ички сезги (туйғу) асосида танлаш ёки таҳминий белгилаш имкониятини чеклайди;

- тест топширувчиларга рақамли ва график материаллар билан ишлаш имкони яратилади;

- тест топширувчининг вазиятга ижодий ёндашувини баҳолаш, эркин ва мантиқий фикрлашини аниқлаш имконининг мавжудлиги;

Очиқ турдаги тест топшириқларининг салбий жиҳатлари:

- тест натижаларини ҳисоблашда инсон омилининг иштирок этиши;

- тест натижасини эълон қилиш учун кўп вақт талаб этилиши.

Бугунги кунда Россия, Япония, Туркия ва Қозоғистон каби давлатларда олий таълим муассасаларига абитуриентларни, магистрантларни танлаш жараёнида очиқ турдаги тест топшириқларидан фойдаланиб келинмоқда.

Очиқ турдаги тест топшириқлари қўлланилган тест синови жараёнида натижани ҳисоблаш учун кўп вақт талаб этилишини ҳисобга олган ҳолда тест топширувчилар сони нисбатан кам бўлган жараёнларда очиқ тестлардан фойдаланиш мақсадга мувофиқ.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. М.Ш.Закирова, Н.Н.Ерматова “Тест тузиш методикаси ва экспертизаси”. Услубий қўлланма. Т., 2018 й.

2. З.З.Мирвалиев “Педагогик ўлчовларда тест топшириқ турлари” Услубий қўлланма. Т., 2018 й.

3. О.М. Ермолова, Методическое пособие “Составление заданий в тестовой форме”. Волгоград, 2015 г.

4. А.Б.Тусупкалиев ва бошқалар “Тест топшириқларини тузиш ва экспертиза қилиш бўйича услубий кўрсатмалар”, Ақтобе, 2015 й.

5. Е.В.Шайхет “Тестовые задания в изучении общественных дисциплин”, Тверь, 2015 г.

OLIY TA'LIM MUASSASALARI BAKALAVRIATIGA QABUL TEST
SINOVLARIDA FRANSUZ TILI FANIDAN QO'LLANILADIGAN TEST
TOPSHIRIQLARINING XUSUSIYATLARI

L.Tangriyeva,
bosh mutaxassis

Oliy ta'lim muassasalari bakalavriatiga qabul test sinovlari uchun ingliz va nemis tillari bilan bir qatorda fransuz tili fanidan ham test topshiriqlari shakllantiriladi. Ushbu maqolada mazkur test topshiriqlarining maqsadi, shakli va mazmuni haqida fikr yuritiladi.

Fransuz tili fanidan tuzilgan test topshiriqlari abituriyentlarning fransuz tilini o'rganish jarayonida egallashi shart bo'lgan quyidagi bilim, ko'nikma va malakalarini tekshirishga qaratilgan:

- kommunikativ maqsadlarda zarur bo'ladigan fransuz tili grammatikasining barcha asosiy elementlarini bilish;
- kasb-hunarga oid, keng tarqalgan xalqaro va turdosh so'zlarni tanish, o'z ixtisosligi doirasi va undan tashqarida so'z tuzilishi elementlarini bilish va tushunish;
- ixtisoslik sohalarida faktlarga asoslangan murakkab bo'lmagan matnlarni to'liq tushuna olish;
- kundalik va asosiy kasb-hunarga oid hujjatlardagi, masalan, xabarlar, qisqa rasmiy hujjatlardagi tegishli ma'lumotlarni topa olish va tushunish;
- gazeta, internet matnlari, boshqa manbalardagi tegishli fikrlarni tushuna olish;
- asbob-uskunalar va qurilmalarni ishlatish bo'yicha yozma yo'riqnomalarni tushunish;
- ommaviy matnlarni muhokama qilishni nazarda tutgan holda asosiy fikrlarni tushuna olish.

Oliy ta'lim muassasalari bakalavriatiga qabul test sinovida fransuz tili fanidan beriladigan test topshiriqlarining asosiy qismi fransuz tilining grammatika bo'limiga oid bo'lib, ular mavzularning o'rganilganlik darajasiga qarab sodda yoki murakkab bo'lishi mumkin. Masalan, artikllar mavzusi grammatikaning asosi bo'lib, u 5-sinfdan boshlab (bu yerda boshlang'ich sinflar hisobga olinmayapti) maktab darsliklarida o'z aksini topa boshlaydi. Bu mavzuni yetarlicha tushunib olgan o'quvchi artikllarning ishlatilishi bilan bog'liq test topshiriqlarini ishlashda qiyinchilikka uchramaydi. Misol tariqasida quyidagi test topshirig'ini keltiramiz.

1. Choisissez la variante correcte.

... *Terre tourne autour du Soleil en une année.*

- A) *Le* B) *La* C) *Un* D) *Une*

Mazkur test topshirig'i aniq va noaniq artikllarning ishlatilishi bilan bog'liq va u sodda topshiriqlar sirasiga kiradi. U abituriyentdan otlarning rod kategoriyasi bilan bog'liq bilimlarni bilishni talab etadi. Bundan tashqari, gapning egasi vazifasida

kelayotgan «*Terre*» soʻzining qanday maʼnoda ishlatilayotganini bilish ham muhim ahamiyatga ega.

Keyingi test topshirigʻi sifat darajalari bilan bogʻliq boʻlib, bu mavzu bilan bogʻliq test topshiriqlari murakkab topshiriqlar sifatida baholanadi (2-test topshirigʻi). Chunki, sifat darajalari mavzusiga oʻquv dasturlarida yetarlicha oʻrin ajratilgan boʻlsa-da, bu mavzu yuzasidan faqat qoidaning oʻzinigina bilish kifoya qilmaydi. Ayrim sifatlar (*bon, mauvais, petit*) ning qiyosiy darajasi oddiy darajadan ancha farq qiladi. Bu farqlarni esa faqatgina yodlab olish kerak.

2. Choisissez la variante correcte.

Tes résultats sont (bon) que les miens.

A) *meilleures* B) *bonnes* C) *les meilleurs* D) *meilleurs*

Ushbu test topshirigʻini bajarishda abituriyentdan nafaqat sifat darajalari mavzusini bilish, qolaversa, gapning egasi vazifasida kelayotgan «*résultat*» soʻzining rodini ham bilish talab etiladi. Chunki fransuz tilida sifatlar har doim otlarga moslashadi.

Maʼlumot sifatida ravish darajalari, vositali va vositasiz toʻldiruvchilarning qoʻllanilishi, murakkab nisbiy olmoshlar, feʼlning shaxssiz shakllari kabi mavzular bilan bogʻliq topshiriqlar ham murakkab test topshiriqlari qatoriga kirishini bildirib oʻtamiz.

2019-2020 oʻquv yili uchun boʻlib oʻtadigan qabul test sinovlarida fransuz tili fanidan otlarning rod kategoriyasiga bagʻishlangan test topshiriqlari qoʻllaniladi va quyida shu mavzuga oid 3-test topshirigʻini keltirib oʻtamiz:

3. Trouvez le nom qui se diffère d'après le genre.

A) *musique* B) *cinéma* C) *musée* D) *théâtre*

Mazkur test topshirigʻi abituriyentlardan otlarning rod kategoriyasiga oid bilim va koʻnikmalarni talab etadi. Bu oʻrinda abituriyent javob variantlarida berilgan barcha soʻzlarning rodini bilishi va ular orasidan rodi jihatidan farq qiluvchi soʻzni tanlashi kerak. Fransuz tilida otlarning rod kategoriyasi haqida koʻproq bilimga ega boʻlish juda muhim ahamiyatga ega. Chunki mazkur mavzu grammatikaning sifat, olmosh va feʼl soʻz turkumlariga oid bir qator mavzulari bilan chambarchas bogʻliq.

Fransuz tilidan ishlab chiqilayotgan test topshiriqlari tarkibida (ingliz va nemis tillari singari) oʻqib tushunishga bagʻishlangan matnlar ham murakkab topshiriqlar sifatida baholanadi. Chunki bunday topshiriqlar oʻquv dasturlarida nazarda tutilgan turli xil koʻnikma va malakalar - mantiqiy fikrlash, oʻqilgan matnni tushunish va tahlil qila olish kabilarni tekshirishga qaratilgan. Test topshiriqlaridagi matnlar bilan ishlashda abituriyentlarning lugʻat boyligi muhim boʻlib, oʻquv jarayonida lugʻat bilan koʻproq ishlash talab etiladi.

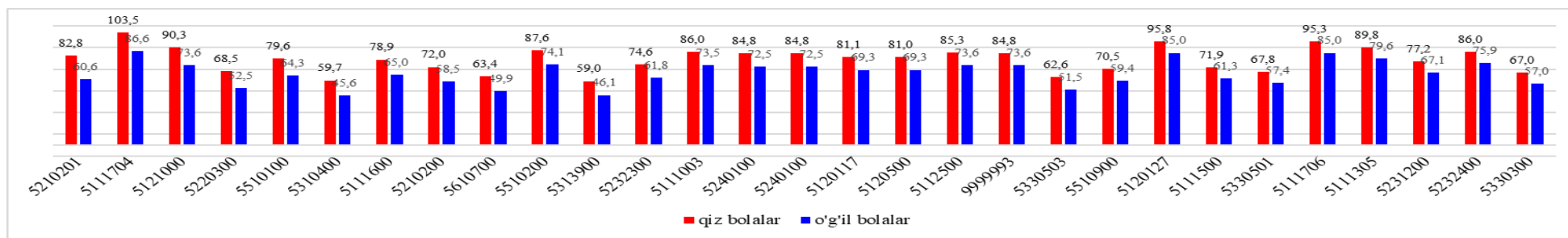
Xulosa oʻrnida shuni aytish kerakki, oliy taʼlim muassasalari bakalavriyatiga qabul test sinovlarida qoʻllanilayotgan boshqa barcha umumtaʼlim fanlari singari fransuz tilidan qoʻllaniladigan test topshiriqlarining ham sifati va mazmuniga koʻproq eʼtibor qaratilmoqda. Bu esa abituriyentlar orasidan munosiblarini tanlab olishga xizmat qiladi, deb umid qilamiz.

2018/2019 O'QUV YILIDA OLIY TA'LIM MUASSASALARINING BAKALAVRIAT TA'LIM YO'NALISHLARIGA TALABALIKKA QABUL QILISH UCHUN O'TKAZILGAN TEST SINOVHLARI NATIJALARI TAHLILI

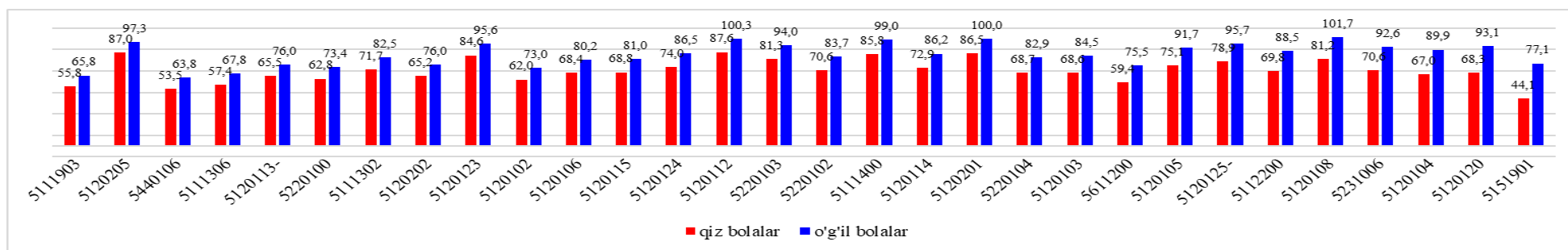
J. Iskandarov
 Ёлим бошлиғи,
N. Nurmuhamedova,
 бош мутахассис

II. Abituriyentlarning tayyorgarlik darajalari tahlili. (davomi, boshi o'tgan sonda)

Ushbu rasmda ham oldingi sonda berilganidek, qiz bolalarning o'rtacha ballari o'g'il bolalarning o'rtacha ballaridan yuqori bo'lgan hamda 2.10-rasmda o'g'il bolalarning o'rtacha ballari qiz bolalarning o'rtacha ballaridan yuqori bo'lgan ta'lim yo'nalishlari diagrammalari keltirilgan:



2.9-rasm



2.10-rasm

2018-yilda Respublika Oliy ta'lim muassasalarining o'rtacha, maksimal va o'tish ballari

Kod/shifr	OTM/Ta'lim yo'nalishi	O'rtacha ball	Maksimal ball	O'tish balli
301	Andijon davlat universiteti	57,90	138,62	87,68
5140300	Mexanika	48,95	101,3	62,70
5110200	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	49,73	108,8	65,10
5112100	Mehnat ta'limi	49,37	94,65	65,20
5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	49,08	100,3	65,70
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	48,25	94	66,10
5111018	Kasb ta'limi: informatika va axborot texnologiyalari	48,89	112,6	68,60
5140500	Kimyo	54,13	121,2	70,30
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	52,58	122,2	74,30
5140600	Geografiya	54,75	130,7	78,30
5140200	Fizika	56,45	139,35	79,50
5111401	Xorijiy til va adabiyoti: nemis tili	63,04	152,7	80,30
5220300	Arxivshunoslik	53,49	118,05	82,00
5231600	Mehnat iqtisodiyoti va sotsiologiyasi	54,38	143,2	84,20
5130100	Matematika	61,93	150,1	88,80
5110900	Pedagogika va psixologiya	55,88	163,95	90,70
5111800	Maktabgacha ta'lim	57,82	156,4	94,80
5111402	Xorijiy til va adabiyoti: fransuz tili	67,65	162,5	99,20
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	58,86	171	100,10
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	59,79	166,35	105,50
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	60,55	165,5	108,20
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	59,72	155,5	114,60
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	78,21	171	130,40
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	88,06	186,8	142,10
302	Toshkent davlat o'zbek tili va adabiyoti universiteti	116,79	210,22	155,80
5120900	O'zbek-ingliz tarjima nazariyasi va amaliyoti	101,14	179,85	138,00
5111200	O'zbek tili va adabiyoti	114,79	220,8	160,80
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	134,43	230	168,60
303	Andijon mashinasozlik instituti	50,48	119,38	71,53
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	48,25	114,9	63,90
5320100	Materialshunoslik va yangi materiallar texnologiyasi (tarmoqlar bo'yicha)	49,60	130,2	65,20
5610101	Xizmatlar sohasi: avtomobil transporti	51,20	84,6	66,10
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	49,59	124,2	66,30
5640100	Hayotiy faoliyat xavfsizligi	50,08	92,6	67,90
5312600	Mexatronika va robototexnika	51,24	119,4	68,00
5310700	Elektr texnikasi, elektr mexanikasi va elektr	49,07	109,6	69,20

	texnologiyalari (tarmoqlar bo'yicha)			
5620100	Tashishni tashkil etish va transport logistikasi (transport turlari bo'yicha)	51,49	111,6	69,20
5111014	Kasb ta'limi: yer usti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi	49,52	112,4	69,90
5310600	yerusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (transport turlari bo'yicha)	50,42	110,8	72,30
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	52,02	121,1	72,40
5320200	Mashinasozlik texnologiyasi, mashinasozlik ishlab chiqarishini jihozlash va avtomatlashtirish	49,67	148,3	73,20
5310500	Avtomobilsozlik va traktorsozlik	49,93	125	73,30
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	54,63	166,6	104,50
304	<i>Buxoro davlat universiteti</i>	75,61	156,32	104,95
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	50,55	95,2	63,00
5140500	Kimyo	65,91	156,4	68,60
5112100	Mehnat ta'limi	50,54	100,4	71,40
5330100	Axborot tizimlarining matematik va dasturiy ta'minoti	60,42	131,2	72,00
5140200	Fizika	68,83	142,8	74,60
5141000	Tuproqshunoslik	62,65	155,2	78,10
5410500	Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	61,48	132,8	79,80
5130200	Amaliy matematika va informatika	66,86	158,8	82,80
5111018	Kasb ta'limi: informatika va axborot texnologiyalari	63,94	125,1	85,40
5111500	Chaqiriqqacha harbiy ta'lim	84,10	132,1	88,60
5140600	Geografiya	63,01	135,7	97,00
5610200	Mehmonxona xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	69,53	158,3	97,20
5610300	Turizm (faoliyat yo'nalishlari bo'yicha)	65,26	138,3	97,20
5120113	Filologiya va tillarni o'qitish: nemis tili	78,20	159,4	98,90
5110900	Pedagogika va psixologiya	61,60	151,6	103,90
5210200	Psixologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	66,14	170,85	108,10
5120114	Filologiya va tillarni o'qitish: fransuz tili	85,64	172,8	108,80
5610103	Xizmatlar sohasi: turizmni tashkil etish va boshqarish	72,21	144,6	109,60
5130100	Matematika	91,87	167	109,80
5111800	Maktabgacha ta'lim	64,89	157,5	112,70
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	76,54	179,4	114,20
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	82,85	172,8	121,20
5121000	Tarix. Buxoro tarixi	83,21	162	130,40
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	75,86	174	132,50
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	82,17	206,4	132,70
5120400	Arxeologiya	86,54	163,9	134,60
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	105,14	191,25	139,10
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	91,36	186,3	142,40
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	110,25	183,7	145,20
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	120,82	183,7	148,80
305	<i>Buxoro muhandislik-texnologiya instituti</i>	56,87	127,77	73,77
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati	50,78	115,95	60,70

	menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)			
5312100	Energoaudit va sanoat korxonalarining energetik tekshiruv	50,19	139,4	61,90
5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	50,77	120,1	66,00
5310600	yerusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (transport turlari bo'yicha)	53,20	132,6	66,20
5321502	Texnologiyalar va jihozlar: poyabzal va charm-galanteriya	53,13	112,7	66,20
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	55,13	140	66,80
5321400	Neft-gazkimyo sanoati texnologiyasi	55,30	133,8	69,10
5321501	Texnologiyalar va jihozlar: charm va mo'yna, qorako'l	54,40	110,6	71,10
5321600	yengil sanoat texnologiyalari va jihozlari	50,12	118,8	71,10
5320900	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	53,82	110,7	72,30
5321700	Texnologik jarayonlarni boshqarishning axborot-kommunikatsiya tizimlari	56,61	137,9	72,60
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	56,46	130,4	73,20
5310700	Elektr texnikasi, elektr mexanikasi va elektr texnologiyalari (tarmoqlar bo'yicha)	55,30	126,2	73,30
5340500	Qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarini ishlab chiqarish	56,53	112,6	74,10
5321504	Texnologiyalar va jihozlar: mashinasozlik	57,22	130,6	79,30
5310100	Energetika (tarmoqlar bo'yicha)	57,77	120,9	81,60
5340200	Bino va inshootlar qurilishi (turlari bo'yicha)	58,08	150	83,50
5232900	Ishlab chiqarishni tashkil etish va boshqarish (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	63,87	149	95,00
5340100	Arxitektura (turlari bo'yicha)	91,86	135,3	97,70
306	<i>O'zbekiston xalqaro islom akademiyasi</i>	75,90	172,78	127,69
5610302	Turizm(ziyosat turizmi)	64,28	170	106,10
9999991	Islomshunoslik(qur'onshunoslik, hadisshunoslik, islom huquqi, aqida va tasavvuf, islom tarixi va manbashunosligi)	79,10	158,5	107,40
5120106	Filologiya va tillarni o'qitish: arab tili	70,21	180,3	125,30
5120600	Dinshunoslik	83,53	162,3	129,90
5120111	Filologiya va tillarni o'qitish: sharq mumtoz tillari	74,99	180,2	131,00
5210201	Psixologiya (din sotsiopsixologiyasi)	71,19	165,8	132,60
9999993	Islom iqtisodiyoti va moliyasi	81,35	176,9	140,90
9999992	Halqaro munosabatlar	82,53	188,25	148,30
307	Guliston davlat universiteti	59,44	136,63	87,78
5140200	Fizika	51,32	123,75	60,90
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	51,58	100,2	61,80
5112100	Mehnat ta'limi	48,35	123,1	63,20
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	48,41	99,3	64,00
5320900	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	48,74	105,5	64,90

5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	50,06	106,5	67,00
5140500	Kimyo	53,27	138,7	67,20
5410500	Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	50,27	95,8	68,40
5130200	Amaliy matematika va informatika	56,96	138,7	70,90
5411100	Dorivor o'simliklarni yetishtirish va qayta ishlash texnologiyasi	51,33	103,2	75,50
5410215	Agronomiya (anorchilik)	52,49	109,7	79,40
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	58,80	163,8	81,40
5111017	Kasb ta'limi: iqtisodiyot	59,61	143,9	83,50
5110500	Geografiya o'qitish metodikasi	55,50	126,1	83,60
5130100	Matematika	65,70	139,1	88,90
5141000	Tuproqshunoslik	54,94	129,2	89,90
5110900	Pedagogika va psixologiya	61,17	159,8	95,40
5111800	Maktabgacha ta'lim	61,25	150,4	100,60
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	64,78	150	104,40
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	63,17	175,1	112,40
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	63,84	167,6	118,20
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	83,01	172,7	125,10
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	75,73	175,5	137,50
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	96,30	181,4	142,60
308	<i>Jizzax politexnika instituti</i>	51,52	118,47	69,02
5310800	Elektronika va asbobsozlik (tarmoqlar bo'yicha)	46,92	75,2	59,70
5111014	Kasb ta'limi: yer usti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi	49,45	125,3	61,40
5321200	Tabiiy tolalarni dastlabki ishlash texnologiyasi (xom ashyo turlari bo'yicha)	49,29	93,5	61,80
5610101	Xizmatlar sohasi: avtomobil transporti	49,15	102	62,00
5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	48,57	88,2	63,10
5310700	Elektr texnikasi, elektr mexanikasi va elektr texnologiyalari (tarmoqlar bo'yicha)	50,63	116	63,20
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	49,40	159,5	63,70
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	51,04	120	63,90
5340500	Qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarini ishlab chiqarish	51,31	98	64,20
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	48,37	80,4	64,20
5610102	Xizmatlar sohasi: uy-joy kommunal va maishiy xizmatlar	50,36	108,7	66,00
5350700	Radioelektron qurilmalar va tizimlar (tarmoqlar bo'yicha)	49,23	106,4	66,60
5340200	Bino va inshootlar qurilishi (turlari bo'yicha)	51,44	118,2	67,10
5620100	Tashishni tashkil etish va transport logistikasi (transport turlari bo'yicha)	50,60	114,8	67,10
5340800	Avtomobil yo'llari va aerodromlar	51,06	126,4	68,40
5340600	Transport inshootlarining ekspluatatsiyasi (transport	52,61	110,7	68,90

	inshootlari turlari bo'yicha)			
5340400	Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishi va montaji (turlari bo'yicha)	51,18	128,7	69,20
5310200	Elektr energetikasi (tarmoqlar va yo'nalishlar bo'yicha)	52,07	117	69,90
5320900	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	51,49	112,6	70,80
5410500	Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	53,17	168	72,60
5310600	yerusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (transport turlari bo'yicha)	52,31	155,1	75,10
5340100	Arxitektura (turlari bo'yicha)	65,32	136	94,70
5230200	Menejment (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	60,10	164	103,80
309	<i>Namangan davlat universiteti</i>	64,93	148,68	97,92
5112100	Mehnat ta'limi	48,65	87,4	62,40
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	49,29	109,6	63,80
5111014	Kasb ta'limi: yer usti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi	50,25	104,9	64,60
5140500	Kimyo	53,68	124,05	67,20
5140200	Fizika	57,69	131,2	68,00
5640100	Hayotiy faoliyat xavfsizligi	52,15	112,95	69,10
5111017	Kasb ta'limi: iqtisodiyot	54,75	145,2	81,70
5610200	Mehmonxona xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	56,10	139,5	82,80
5220300	Arxivshunoslik	56,87	123	83,40
5410607	Zooinjeneriya: baliqchilik	58,80	158,1	87,60
5140600	Geografiya	56,92	133,5	92,50
5130200	Amaliy matematika va informatika	66,49	150,3	92,70
5411100	Dorivor o'simliklarni yetishtirish va qayta ishlash texnologiyasi	57,99	139	94,20
5130100	Matematika	71,93	154,2	96,00
5110900	Pedagogika va psixologiya	57,76	160,95	99,10
5111800	Maktabgacha ta'lim	59,87	162,9	99,40
5120113	Filologiya va tillarni o'qitish: nemis tili	70,69	147,8	105,50
5520100	Ijtimoiy ish (faoliyatning turli sohalar bo'yicha)	74,35	158,4	106,70
5610400	Ijtimoiy-madaniy faoliyat	76,54	174,4	107,50
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	69,41	159,5	115,00
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	65,42	180	120,20
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	72,17	169,8	127,70
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	80,65	170,5	137,30
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	96,74	178,3	139,90
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	90,40	202,2	140,50
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	82,64	187,95	141,10
310	<i>Namangan muhandislik-qurilish instituti</i>	50,90	108,54	64,79
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	48,85	106,5	59,80
5312400	Muqobil energiya manbalari (turlari bo'yicha)	47,75	94,1	59,80
5340300	Shahar qurilishi va xo'jaligi	49,43	89,8	60,50
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	49,37	94	60,90

5610101	Xizmatlar sohasi: avtomobil transporti	49,12	115,1	61,10
5341300	Kommunal infratuzilma va uy-joy kommunal xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	50,66	91,35	62,70
5620100	Tashishni tashkil etish va transport logistikasi (transport turlari bo'yicha)	50,23	107,85	62,90
5340500	Qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarini ishlab chiqarish	50,79	101,1	63,00
5340200	Bino va inshootlar qurilishi (turlari bo'yicha)	51,17	110,8	63,10
5320200	Mashinasozlik texnologiyasi, mashinasozlik ishlab chiqarishini jihozlash va avtomatlashtirish	49,83	103,5	63,90
5340400	Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishi va montaji (turlari bo'yicha)	50,30	105,6	63,90
5340800	Avtomobil yo'llari va aerodromlar	49,56	105,2	66,00
5310600	yerusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (transport turlari bo'yicha)	51,33	150	66,70
5330200	Informatika va axborot texnologiyalari (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	50,72	120,9	69,80
5232900	Ishlab chiqarishni tashkil etish va boshqarish (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	54,26	111,9	73,50
5341000	Qishloq hududlarini arxitektura-loyihaviy tashkil etish	60,97	129	79,00
311	<i>Namangan muhandislik-texnologiya instituti</i>	51,54	108,84	67,11
5320800	Matbaa va qadoqlash jarayonlari texnologiyasi	48,50	78,1	59,00
5321200	Tabiiy tolalarni dastlabki ishlash texnologiyasi (xom ashyo turlari bo'yicha)	47,94	85,5	59,80
5411200	Manzarali bog'dorchilik va ko'kalamzorlashtirish	49,09	81,5	59,90
5321500	Texnologiyalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	49,92	94,2	61,00
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	51,14	99,6	62,00
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	50,23	125,1	63,20
5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	49,54	102,7	63,30
5320900	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	49,06	116,85	64,00
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	51,46	133,6	64,20
5321700	Texnologik jarayonlarni boshqarishning axborot-kommunikatsiya tizimlari	51,10	92,9	64,60
5310100	Energetika (tarmoqlar bo'yicha)	49,83	107,3	64,80
5410500	Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	54,20	124,5	67,20
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	51,54	105,6	68,00
5310200	Elektr energetikasi (tarmoqlar va yo'nalishlar bo'yicha)	51,86	128,2	69,00
5111017	Kasb ta'limi: iqtisodiyot	59,71	135,3	91,10
5230400	Marketing (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	59,59	130,5	92,60

312	<i>Samarqand davlat universiteti</i>	59,24	145,49	88,70
5320100	Materialshunoslik va yangi materiallar texnologiyasi (tarmoqlar bo'yicha)	48,20	88,5	59,50
5140400	Astronomiya	49,83	96,2	59,90
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	51,44	115,6	62,20
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	49,00	83,4	63,70
5320500	Biotexnologiya (tarmoqlar bo'yicha)	49,40	99,3	64,00
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	54,42	172,1	66,80
5112100	Mehnat ta'limi	49,27	126,7	67,90
5110900	Pedagogika va psixologiya	53,19	164,3	70,40
5140500	Kimyo	57,51	151,2	71,10
5140200	Fizika	57,24	138,7	73,00
5140300	Mexanika	55,35	132,6	78,90
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	55,19	124,3	79,30
5141000	Tuproqshunoslik	55,70	130,6	79,60
5111800	Maktabgacha ta'lim	55,03	154,8	82,50
5231700	Kadrlar menejmenti	56,12	170,1	83,70
5140700	Gidrometeorologiya	57,31	122,2	85,80
5140600	Geografiya	54,72	128	87,60
5411100	Dorivor o'simliklarni yetishtirish va qayta ishlash texnologiyasi	55,74	142,1	90,30
5210200	Psixologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	58,94	155,4	98,70
5130100	Matematika	69,73	163,2	101,40
5130200	Amaliy matematika va informatika	73,38	160,1	104,60
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	63,41	154,4	107,50
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	59,82	223,5	112,80
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	63,98	160,8	112,90
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	59,31	171,8	113,00
5120400	Arxeologiya	70,92	156,9	119,40
5120500	Falsafa	72,31	179,85	119,50
5520100	Ijtimoiy ish (faoliyatning turli sohalar bo'yicha)	82,23	172,3	123,70
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	79,22	180,3	132,50
313	<i>Samarqand davlat arxitektura-qurilish instituti</i>	52,73	123,86	73,15
5341200	Suv ta'minoti va kanalizatsiya tizimlarini loyihalashtirish va ekspluatatsiyasi	50,45	88,7	64,00
5340400	Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishi va montaji (turlari bo'yicha)	50,82	123,2	64,90
5232900	Ishlab chiqarishni tashkil etish va boshqarish (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	53,58	119,6	65,20
5340500	Qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarini ishlab chiqarish	51,13	130,5	66,10
5610102	Xizmatlar sohasi: uy-joy kommunal va maishiy xizmatlar	51,03	105,3	69,90
5340800	Avtomobil yo'llari va aerodromlar	50,08	107,6	70,10
5311500	Geodeziya, kartografiya va kadastr (funksiyalari bo'yicha)	51,16	127,8	72,30
5340900	Ko'chmas mulk ekspertizasi va uni boshqarish	52,62	148,2	73,10
5640100	Hayotiy faoliyat xavfsizligi	52,19	120,9	74,20

5340300	Shahar qurilishi va xo'jaligi	52,31	129,3	75,20
5340200	Bino va inshootlar qurilishi (turlari bo'yicha)	55,43	167,4	80,50
5341000	Qishloq hududlarini arxitektura-loyihaviy tashkil etish	59,25	113,4	87,40
5340100	Arxitektura (turlari bo'yicha)	55,40	128,3	88,10
314	<i>O'zbekiston milliy universiteti</i>	67,57	147,70	91,64
5141600	Foydali qazilma konlarini baholash va geomodellashtirish	49,70	124,4	56,80
5141500	Biotibbiyot fizikasi	54,65	126,8	57,50
5141200	Geokimyo	50,80	90,6	57,70
5140900	Geofizika	52,72	121,1	58,00
5141400	Polimer va kompozitsion materiallar kimyosi	52,93	100,1	58,10
5140300	Mexanika	53,31	131,6	59,70
5141300	Neft va gaz kimyosi	53,62	141	59,70
5140400	Astronomiya	56,62	138,7	64,30
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	50,08	86,55	64,60
5210100	Sotsiologiya	54,81	89,5	65,30
5140500	Kimyo	61,35	179,2	65,70
5141100	Gidrologiya (tarmoqlar bo'yicha)	53,75	99,9	69,20
5140800	Geologiya	57,88	130,2	70,90
5311500	Geodeziya, kartografiya va kadastr (funktsiyalari bo'yicha)	59,92	126,1	74,20
5140200	Fizika	67,51	165,8	75,20
5610700	Sport tadbirlarini tashkil etish va boshqarish	61,34	111,25	77,70
5330200	Informatika va axborot texnologiyalari (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	63,63	166,1	78,40
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	59,48	156,2	80,90
5330100	Axborot tizimlarining matematik va dasturiy ta'minoti	67,99	139,7	85,50
5231700	Kadrlar menejmenti	64,84	165,4	87,00
5130100	Matematika	80,67	172,2	90,80
5330300	Axborot xavfsizligi (sohalar bo'yicha)	70,47	159,2	93,20
5120113	Filologiya va tillarni o'qitish: nemis tili	81,12	160,3	97,10
5141000	Tuproqshunoslik	68,01	148,7	97,50
5130200	Amaliy matematika va informatika	81,40	160,2	98,20
5140700	Gidrometeorologiya	69,99	134,7	103,20
5140600	Geografiya	66,21	144,9	103,80
5520102	Ijtimoiy ish (oilalar bilan ishlash)	73,87	157,1	104,00
5210200	Psixologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	63,12	165,8	104,10
5232200	Ekonometrika	67,95	178,2	104,30
5520101	Ijtimoiy ish (pensiya ta'minoti)	68,37	168,9	106,30
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	66,09	176,2	107,80
5220300	Arxivshunoslik	78,19	161,1	115,00
5120114	Filologiya va tillarni o'qitish: fransuz tili	96,21	158,1	130,50
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	75,34	181,8	133,70
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	91,47	182,6	136,40
5120400	Arxeologiya	90,17	164,4	136,70
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	96,97	169,3	138,90
5120500	Falsafa	87,86	162,9	144,10

5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	82,44	211,2	153,40
315	Toshkent davlat texnika universiteti	53,62	122,50	65,40
5313700	Gaz jihozlaridan foydalanish va ularga xizmat ko'rsatish	51,26	117,7	56,70
5313500	Yorug'lik texnikasi	49,76	108,5	56,80
5111014	Kasb ta'limi: yer usti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi	49,24	92,7	57,00
5312400	Muqobil energiya manbalari (turlari bo'yicha)	47,41	75,5	57,00
5312700	Intellectual muhandislik tizimlari	49,62	84,4	57,60
5620200	Havodagi harakatni boshqarish	71,77	124,5	57,60
5312900	Lazer texnologiyalari va optoelektronika	51,53	126,4	57,70
5311800	Gidrogeologiya va muhandislik geologiyasi	49,27	75,9	57,90
5610101	Xizmatlar sohasi: avtomobil transporti	49,41	107,7	58,00
5312200	Konchilik elektr mexanikasi	48,59	78,75	58,60
5321400	Neft-gazkimyo sanoati texnologiyasi	50,35	100,9	58,60
5313300	Geologiya-razvedka ishlarining texnikasi va texnologiyasi	49,31	104,5	58,90
5610600	Xizmat ko'rsatish texnikasi va texnologiyasi (xizmat ko'rsatish tarmoqlari bo'yicha)	50,20	124,1	59,00
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	52,20	134,7	59,70
5313000	Biotibbiyot muhandisligi	49,77	106,6	59,70
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	49,27	111,7	59,70
5313800	Quvur transporti tizimlari inshootlari va ularning ob'ektlarini ta'mirlash	52,92	82,4	60,10
5320500	Biotexnologiya (tarmoqlar bo'yicha)	50,02	120	60,10
5312300	Marksheyderlik ishi	52,13	129,3	60,60
5311500	Geodeziya, kartografiya va kadastr (funktsiyalari bo'yicha)	50,83	106,4	60,80
5312500	Energiya mashinasozligi (tarmoqlar bo'yicha)	50,19	88,8	60,80
5313600	Metallarga bosim bilan ishlov berish mashinalari	52,35	133,6	61,10
5321900	Elektron apparaturalar ishlab chiqarish texnologiyasi	55,65	140	61,60
5311600	Konchilik ishi (faoliyat turlari bo'yicha)	52,10	144	61,80
5310800	Elektronika va asbobsozlik (tarmoqlar bo'yicha)	52,34	130,3	61,90
5322100	Prokat ishlab chiqarish texnologiyasi	51,59	93	61,90
5311900	Neft va gaz konlarini ishga tushirish va ulardan foydalanish	51,88	151,6	62,10
5310600	yerusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (transport turlari bo'yicha)	52,53	113,8	63,00
5320100	Materialshunoslik va yangi materiallar texnologiyasi (tarmoqlar bo'yicha)	50,30	122	63,00
5310300	Metallurgiya	50,17	127,7	63,10
5310500	Avtomobilsozlik va traktorsozlik	50,98	129,9	64,00
5312000	Neft-gazni qayta ishlash sanoati ob'ektlarini loyihalashtirish va qurish	53,16	114,9	64,40
5640100	Hayotiy faoliyat xavfsizligi	53,60	111,5	64,70
5311700	Foydali qazilma konlari geologiyasi, qidiruv va razvedkasi (kon turlari bo'yicha)	53,41	149,1	64,90

5310100	Energetika (tarmoqlar bo'yicha)	53,40	152	65,70
5312600	Mexatronika va robototexnika	56,72	141	67,00
5350700	Radioelektron qurilmalar va tizimlar (tarmoqlar bo'yicha)	54,33	134,2	67,00
5312800	Quymakorlik texnologiyalari	55,54	103,4	69,20
5320200	Mashinasozlik texnologiyasi, mashinasozlik ishlab chiqarishini jihozlash va avtomatlashtirish	55,47	150,4	70,10
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	57,45	143,85	72,00
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	61,15	142	74,40
5310700	Elektr texnikasi, elektr mexanikasi va elektr texnologiyalari (tarmoqlar bo'yicha)	56,57	148,6	75,70
5312100	Energoaudit va sanoat korxonalarining energetik tekshiruvi	60,46	159	79,10
5330200	Informatika va axborot texnologiyalari (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	55,69	164,25	79,40
5310200	Elektr energetikasi (tarmoqlar va yo'nalishlar bo'yicha)	60,96	140,8	87,00
5310400	Havo kemalaridan texnik foydalanish	60,73	155,5	100,50
5231900	Korporativ boshqaruv	76,47	159,7	116,10
319	Navoiy davlat konchilik instituti	54,31	143,75	79,33
5310100	Energetika (tarmoqlar bo'yicha)	48,06	129,6	65,80
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	53,13	137	73,30
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	54,81	147,8	75,20
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	53,93	142,8	76,60
5311600	Konchilik ishi (faoliyat turlari bo'yicha)	54,02	132,4	77,10
5312200	Konchilik elektr mexanikasi	53,63	144	77,40
5321100	Noyob va radioaktiv metallar rudalarini qazib olish, qayta ishlash texnikasi va texnologiyasi	53,64	147,7	79,30
5320200	Mashinasozlik texnologiyasi, mashinasozlik ishlab chiqarishini jihozlash va avtomatlashtirish	56,33	153	83,40
5310300	Metallurgiya	52,60	140,2	83,60
5310200	Elektr energetikasi (tarmoqlar va yo'nalishlar bo'yicha)	57,17	161,8	89,90
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	60,10	145	91,00
324	Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti	67,42	151,81	90,71
5230700	Bank ishi	56,21	133,5	64,10
5330200	Informatika va axborot texnologiyalari (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	57,35	121,1	66,10
5231600	Mehnat iqtisodiyoti va sotsiologiyasi	65,57	147	69,20
5111017	Kasb ta'limi: iqtisodiyot	60,11	128,7	71,10
5610300	Turizm (faoliyat yo'nalishlari bo'yicha)	55,62	120,4	71,30
5230800	Soliqlar va soliqqa tortish	58,67	134,9	74,20

5610200	Mehmonxona xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	62,97	167,8	75,20
5232600	Biznes-informatika	59,53	159,2	77,50
5230900	Buxgalteriya hisobi va audit (tarmoqlar bo'yicha)	59,66	156,5	78,90
5231700	Kadrlar menejmenti	73,60	149,1	91,10
5230400	Marketing (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	70,14	145,3	94,00
5231100	Jahon iqtisodiyoti va xalqaro iqtisodiy munosabatlar (mintaqalar va faoliyat turlari bo'yicha)	71,31	174,2	101,10
5231200	Sug'urta ishi	68,20	141,8	101,20
5232500	Logistika	73,28	148,7	102,40
5231400	Statistika (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	76,99	162,5	103,30
5230200	Menejment (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	72,97	176,2	111,10
5232300	Mintaqaviy iqtisodiyot	71,15	158,8	112,60
5231900	Korporativ boshqaruv	77,87	166,9	113,90
5232400	Iqtisodiy xavfsizlik	83,92	170	114,00
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	73,19	173,5	121,90
326	<i>O'zbekiston davlat jahon tillari universiteti</i>	92,74	180,94	127,45
5120202	Tarjima nazariyasi va amaliyoti: nemis tili	67,69	142,3	75,00
5120113	Filologiya va tillarni o'qitish: nemis tili	84,66	174	98,20
5120114	Filologiya va tillarni o'qitish: fransuz tili	92,93	173,7	122,10
5120115	Filologiya va tillarni o'qitish: ispan tili	80,24	169,7	122,10
5120203	Tarjima nazariyasi va amaliyoti: fransuz tili	93,33	176	127,10
5120105	Filologiya va tillarni o'qitish: yapon tili	87,90	171,6	128,80
5120104	Filologiya va tillarni o'qitish: koreys tili	85,77	198,75	138,70
5120108	Filologiya va tillarni o'qitish: xitoy tili	105,39	174,9	140,10
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	102,26	194,1	141,10
5112200	Maktabgacha va boshlang'ich ta'limda xorijiy til (ingliz tili)	97,45	168,6	142,20
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	109,80	217,5	146,40
5120201	Tarjima nazariyasi va amaliyoti: ingliz tili	105,44	210,15	147,60
327	<i>Toshkent davlat sharqshunoslik instituti</i>	90,47	172,06	128,85
5231006	Xorijiy mamlakatlar iqtisodiyoti va mamlakatshunoslik: Xitoy	78,90	164,2	100,30
5120121	Filologiya va tillarni o'qitish: fors tili	80,51	156,6	110,00
5120119	Filologiya va tillarni o'qitish: turk tili	74,76	155,6	113,10
5231002	Xorijiy mamlakatlar iqtisodiyoti va mamlakatshunoslik: Yaqin va O'rta Sharq mamlakatlari	76,09	145,9	114,10
5120120	Filologiya va tillarni o'qitish: uyg'ur tili	85,53	169,3	116,20
5120127	Filologiya va tillarni o'qitish: indonez tili	89,54	159,1	116,20
5231005	Xorijiy mamlakatlar iqtisodiyoti va mamlakatshunoslik: Janubiy-Sharqiy Osiyo va Uzoq Sharq mamlakatlari	79,18	162,7	116,30
5120122	Filologiya va tillarni o'qitish: pashtu tili	85,66	153,2	120,10
5120125	Filologiya va tillarni o'qitish: hind tili	92,36	160	121,40
5120126	Filologiya va tillarni o'qitish: malay tili	94,51	224,25	124,50
5120124	Filologiya va tillarni o'qitish: urdu tili	81,97	167,9	125,20
5120105	Filologiya va tillarni o'qitish: yapon tili	87,36	169,2	126,90
5120106	Filologiya va tillarni o'qitish: arab tili	87,58	177,3	131,60
5120204	Tarjima nazariyasi va amaliyoti: xitoy tili	99,13	150,9	132,40

5120205	Tarjima nazariyasi va amaliyoti: yapon tili	93,87	155,4	133,60
5120123	Filologiya va tillarni o'qitish: dariy tili	90,66	157,5	134,40
5120104	Filologiya va tillarni o'qitish: koreys tili	79,90	185,55	134,60
5120108	Filologiya va tillarni o'qitish: xitoy tili	99,74	180,3	142,60
5120111	Filologiya va tillarni o'qitish: sharq mumtoz tillari	105,97	175,2	144,00
5120800	Sharq falsafasi va madaniyati	112,08	186,15	154,50
5120700	Jahon siyosati (mintaqalar bo'yicha)	98,11	205,5	158,50
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	116,94	223,5	164,10
328	<i>Toshkent arxitektura-qurilish instituti</i>	56,50	118,06	75,47
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	50,66	96,3	58,00
5341200	Suv ta'minoti va kanalizatsiya tizimlarini loyihalashtirish va ekspluatatsiyasi	51,68	95	59,80
5312000	Neft-gazni qayta ishlash sanoati ob'ektlarini loyihalashtirish va qurish	49,95	80,3	60,90
5341300	Kommunal infratuzilma va uy-joy kommunal xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	51,30	91,35	60,90
5340900	Ko'chmas mulk ekspertizasi va uni boshqarish	53,93	109,7	64,90
5340701	Gidrotexnika qurilishi (turlari bo'yicha)	54,47	124,3	65,00
5341100	Qiymat injiniringi	55,57	123,1	68,10
5311500	Geodeziya, kartografiya va kadastr (funktsiyalari bo'yicha)	52,71	105,5	68,50
5340500	Qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarini ishlab chiqarish	56,69	128,2	70,10
5340300	Shahar qurilishi va xo'jaligi	53,46	109,4	70,30
5340400	Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishi va montaji (turlari bo'yicha)	58,44	143,1	83,70
5340200	Bino va inshootlar qurilishi (turlari bo'yicha)	56,21	153,15	85,40
5341000	Qishloq hududlarini arxitektura-loyihaviy tashkil etish	71,16	140,5	102,10
5230200	Menejment (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	66,92	126,5	106,70
5340100	Arxitektura (turlari bo'yicha)	64,35	144,5	107,60
329	<i>Milliy rassomlik va dizayn instituti</i>	71,28	134,30	84,07
5151901	Muzeyshunoslik: muzey predmetlari ekspertizasi, konservatsiyalash va ta'mirlash	64,05	119,6	65,50
5112500	Muzey pedagogikasi	74,35	137	91,20
5151902	Muzeyshunoslik: muzey menejmenti va madaniy turizm	75,45	146,3	95,50
331	<i>Toshkent to'qimachilik va yengil sanoat instituti</i>	51,80	111,66	66,37
5322000	Paxtani ishlab chiqarishga tayyorlash texnologiyasi	47,70	111	59,70
5321501	Texnologiyalar va jihozlar: charm va mo'yna, qorako'l	49,60	94,2	60,00
5321502	Texnologiyalar va jihozlar: poyabzal va charm-galanteriya	49,93	86,9	60,10
5320904	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi: to'qima	50,27	100	60,80
5320903	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi: trikotaj	48,32	98,6	61,80
5640100	Hayotiy faoliyat xavfsizligi	50,94	98	62,10
5321200	Tabiiy tolalarni dastlabki ishlash texnologiyasi	50,13	110,8	62,80

	(xom ashyo turlari bo'yicha)			
5320800	Matbaa va qadoqlash jarayonlari texnologiyasi	49,78	83,55	62,90
5320901	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi: yigirilgan ip ishlab chiqarish	51,90	132,4	62,90
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	50,18	90,7	63,70
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	50,63	114,6	64,40
5111012	Kasb ta'limi: yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi	52,23	125,9	65,20
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	52,77	139,8	65,30
5320907	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (charm va mo'yna buyumlari)	51,37	99,1	66,30
5610600	Xizmat ko'rsatish texnikasi va texnologiyasi (xizmat ko'rsatish tarmoqlari bo'yicha)	52,06	120	66,30
5320902	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi: ipak mahsulotlarini ishlab chiqarish	53,76	120,1	67,90
5320906	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi: teri (qorako'l) va mo'ynaga ishlov berish	54,95	102,4	68,00
5320905	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi: tikuv buyumlari	50,45	107,3	70,10
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	54,16	149,7	74,50
5232900	Ishlab chiqarishni tashkil etish va boshqarish (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	64,85	148,1	102,50
334	<i>Toshkent avtomobil yo'llarini loyihalash, qurish va ekspluatatsiyasi instituti</i>	54,30	128,91	70,28
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	49,09	86,55	58,60
5111068	Kasb ta'limi (avtomobil yo'llari, ko'priklar, tonnellar, yo'l o'tkazgichlar va aerodromlar qurilishi)	49,72	143	59,70
5341600	Avtomobil yo'llarini obodonlashtirish va arxitektura-landshaft loyihalash	52,21	124,1	60,80
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	50,60	133,5	61,80
5620400	Yo'l harakatini tashkil etish	48,31	96	62,00
5341500	Shahar yo'llari va ko'chalari	52,19	127,3	62,80
5620300	Transport logistikasi (avtomobil transporti)	53,09	134,6	63,90
5341100	Qiymat injiniringi	56,09	142,5	70,20
5313100	Avtomobil transporti, yo'l-qurilish mashinalari va jihozlarning ekspluatatsiyasi	57,29	151,95	80,50
5340600	Transport inshootlarining ekspluatatsiyasi (transport inshootlari turlari bo'yicha)	63,66	136,35	86,50
5232900	Ishlab chiqarishni tashkil etish va boshqarish (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	58,16	135	86,90
5341400	Avtomobil yo'llari, ko'priklar, tonnellar, yo'l o'tkazgichlar va aerodromlarni loyihalash va qurish	61,18	136,05	89,60

336	<i>Toshkent moliya instituti</i>	78,18	174,30	124,92
5231300	Pensiya ishi	66,41	145,9	99,40
5231500	Baholash ishi	72,54	153,8	109,50
5231200	Sug'urta ishi	77,18	160,4	115,70
5232800	Elektron tijorat	76,86	157	118,40
5230800	Soliqlar va soliqqa tortish	76,01	218,4	122,20
5230700	Bank ishi	66,17	177,5	122,90
5232000	Davlat byudjetining g'azna ijrosi	79,02	157,1	124,30
5232100	Korporativ moliya	80,18	178,3	127,80
5232400	Iqtisodiy xavfsizlik	83,30	176,2	128,20
5230200	Menejment (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	83,27	175,5	129,90
5232700	Investitsion loyihalarni moliyalashtirish	88,99	185,1	132,90
5230900	Buxgalteriya hisobi va audit (tarmoqlar bo'yicha)	76,67	180,3	140,30
5230600	Moliya	89,76	200,4	152,50
337	<i>Toshkent kimyo-texnologiya instituti</i>	52,99	116,24	67,17
5111030	Kasb ta'limi: oziq-ovqat texnologiyasi	48,11	73,6	59,80
5610106	Xizmatlar sohasi (ovqatlanishni tashkil etish va servis)	49,01	78,5	60,70
5321800	Rezinotexnika buyumlari ishlab chiqarish texnologiyasi	51,61	123,2	61,00
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	49,56	82,2	62,80
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	53,00	142,8	63,80
5321400	Neft-gazkimyo sanoati texnologiyasi	50,34	83,9	64,00
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	54,54	152	65,00
5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	51,74	132,6	65,20
5640100	Hayotiy faoliyat xavfsizligi	51,03	124,1	66,20
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	56,92	129,8	67,20
5320500	Biotexnologiya (tarmoqlar bo'yicha)	51,03	89,5	68,00
5321300	Neft va neft-gazni qayta ishlash texnologiyasi	55,39	143,6	68,20
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	57,82	125	77,20
5230200	Menejment (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	61,68	146,6	91,30
338	<i>Toshkent tibbiyot akademiyasi Urganch filiali</i>	81,07	172,91	137,52
5510300	Tibbiy profilaktika ishi	73,17	173,1	125,90
5510700	Oliy hamshiralik ishi	86,78	153,07	132,70
5510200	Pediatriya ishi	78,04	175,1	137,40
5510100	Davolash ishi	86,48	192,6	144,70
5111003	Kasb ta'limi: tibbiy pedagogik ish	80,89	170,7	146,90
340	<i>Termiz davlat universiteti</i>	58,70	144,72	92,56
5111012	Kasb ta'limi: yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlab chiqarish va texnologiyasi	47,34	100,1	63,20
5111014	Kasb ta'limi: yer usti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi	48,93	111,6	65,10
5112100	Mehnat ta'limi	48,25	85,8	67,20

5340500	Qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarini ishlab chiqarish	50,55	117	72,80
5140200	Fizika	53,89	139,9	73,50
5140500	Kimyo	52,97	132,6	73,70
5340100	Arxitektura (turlari bo'yicha)	48,30	123,7	73,80
5231700	Kadrlar menejmenti	52,43	136,7	76,90
5110900	Pedagogika va psixologiya	52,37	133,05	78,70
5340200	Bino va inshootlar qurilishi (turlari bo'yicha)	52,26	124,1	78,80
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	52,01	112,5	80,60
5111800	Maktabgacha ta'lim	54,51	142,8	81,50
5141000	Tuproqshunoslik	51,91	131,5	84,80
5111401	Xorijiy til va adabiyoti: nemis tili	58,82	151,4	85,00
5130200	Amaliy matematika va informatika	56,92	169,1	85,50
5610200	Mehmonxona xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	56,06	108,7	86,20
5230600	Moliya	54,25	181,5	93,90
5610300	Turizm (faoliyat yo'nalishlari bo'yicha)	58,57	146,6	96,20
5130100	Matematika	63,32	148,9	97,90
5140600	Geografiya	59,70	135,7	103,90
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	58,07	167	105,50
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	64,34	151,65	110,20
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	59,29	159,2	118,00
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	65,35	249,3	125,60
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	94,55	170,5	135,70
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	81,17	205,05	139,70
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	88,88	171,6	145,20
341	<i>Urganch davlat universiteti</i>	67,12	149,70	97,73
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	49,95	93,9	65,20
5320500	Biotexnologiya (tarmoqlar bo'yicha)	50,66	110,1	67,20
5140300	Mexanika	52,03	119,1	67,40
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	51,28	124,1	68,10
5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	50,47	105,9	68,20
5112100	Mehnat ta'limi	51,07	133,4	69,10
5321600	yengil sanoat texnologiyalari va jihozlari	53,45	99,1	73,50
5140500	Kimyo	56,62	146	74,00
5130200	Amaliy matematika va informatika	59,58	141	75,20
5310600	yerusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (transport turlari bo'yicha)	55,01	137,7	75,50
5340300	Shahar qurilishi va xo'jaligi	56,29	129,6	77,20
5410500	Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	56,01	127,4	77,30
5111018	Kasb ta'limi: informatika va axborot texnologiyalari	55,55	151,8	77,90
5340500	Qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarini ishlab chiqarish	56,13	109,5	78,20
5311500	Geodeziya, kartografiya va kadastr (funksiyalari bo'yicha)	56,05	131,7	80,40
5341000	Qishloq hududlarini arxitektura-loyihaviy tashkil etish	64,76	118	80,90

5310500	Avtomobilsozlik va traktorsozlik	57,38	144,6	83,40
5340100	Arxitektura (turlari bo'yicha)	63,96	145,5	83,90
5120113	Filologiya va tillarni o'qitish: nemis tili	74,73	180,2	84,00
5140200	Fizika	68,94	143,2	86,90
5141000	Tuproqshunoslik	56,40	135,5	88,90
5410216	Agronomiya (sabzovotchilik va polizchilik)	63,73	131	100,70
5140600	Geografiya	64,31	148,3	100,80
5110900	Pedagogika va psixologiya	61,32	152,7	104,60
5610200	Mehmonxona xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	71,03	161,5	105,00
5111800	Maktabgacha ta'lim	59,44	142,3	106,80
5130100	Matematika	82,54	169,9	108,30
5411100	Dorivor o'simliklarni yetishtirish va qayta ishlash texnologiyasi	63,79	162,9	110,90
5610300	Turizm (faoliyat yo'nalishlari bo'yicha)	76,29	169,2	114,60
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	69,27	190,65	114,80
5210200	Psixologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	68,53	168,9	118,90
5120400	Arxeologiya	82,95	158,4	124,20
5120114	Filologiya va tillarni o'qitish: fransuz tili	100,09	167,4	127,50
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	76,63	171,9	128,60
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	81,32	203,85	133,50
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	70,12	220,65	135,50
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	91,25	173	138,20
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	90,90	205,35	144,10
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	106,13	182,4	144,30
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	108,92	180,45	145,60
342	Farg'ona davlat universiteti	66,03	153,46	105,09
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	49,46	101,2	68,30
5112100	Mehnat ta'limi	50,46	112	70,00
5111500	Chaqiriqqacha harbiy ta'lim	64,06	123,3	75,10
5410215	Agronomiya (anorchilik)	54,28	119,9	75,10
5110900	Pedagogika va psixologiya	55,63	149,1	76,20
5640100	Hayotiy faoliyat xavfsizligi	50,49	120	77,20
5110300	Kimyo o'qitish metodikasi	57,94	162,75	81,10
5410606	Zooinjeneriya: asalarichilik	52,98	146,4	84,30
5110200	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	62,26	150,3	87,90
5111800	Maktabgacha ta'lim	56,22	154,7	90,80
5110100	Matematika o'qitish metodikasi	66,00	161,2	93,10
5140600	Geografiya	57,31	118,9	94,10
5111401	Xorijiy til va adabiyoti: nemis tili	68,03	160,7	95,40
5141000	Tuproqshunoslik	58,15	143,2	103,30
5130200	Amaliy matematika va informatika	65,65	166,6	103,50
5610200	Mehmonxona xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	59,77	156,6	106,60
5411100	Dorivor o'simliklarni yetishtirish va qayta ishlash texnologiyasi	66,18	158,6	119,20
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	61,12	165,8	120,20
5111402	Xorijiy til va adabiyoti: fransuz tili	73,75	163,1	122,30
5210200	Psixologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	64,50	169,7	123,10
5110400	Biologiya o'qitish metodikasi	66,02	176,1	124,10
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	70,04	179,4	124,60

5520100	Ijtimoiy ish (faoliyatning turli sohalari bo'yicha)	84,27	159	135,60
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	92,49	167,5	138,30
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	72,02	207,9	144,10
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	101,05	178,1	151,40
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	102,63	171,5	152,60
343	<i>Farg'ona politexnika instituti</i>	53,76	127,47	73,34
5310800	Elektronika va asbobsozlik (tarmoqlar bo'yicha)	45,90	88	57,70
5310100	Energetika (tarmoqlar bo'yicha)	48,39	90,7	59,80
5111044	Kasb ta'limi: elektr energetikasi	49,58	124	60,90
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	49,37	143	61,80
5111019	Kasb ta'limi: kimyoviy texnologiya	50,32	72,3	62,60
5310700	Elektr texnikasi, elektr mexanikasi va elektr texnologiyalari (tarmoqlar bo'yicha)	49,11	117,9	62,80
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	51,19	114,5	63,00
5321200	Tabiiy tolalarni dastlabki ishlash texnologiyasi (xom ashyo turlari bo'yicha)	48,69	91	63,00
5320900	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	51,71	115,1	65,00
5340500	Qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarini ishlab chiqarish	51,55	100,9	65,00
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	51,47	124,2	65,60
5340200	Bino va inshootlar qurilishi (turlari bo'yicha)	51,89	103,4	67,20
5312100	Energoaudit va sanoat korxonalarining energetik tekshiruvi	51,99	118,1	67,30
5320200	Mashinasozlik texnologiyasi, mashinasozlik ishlab chiqarishini jihozlash va avtomatlashtirish	53,20	124,2	68,10
5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	50,60	127,4	68,10
5340300	Shahar qurilishi va xo'jaligi	53,51	117	70,20
5340400	Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishi va montaji (turlari bo'yicha)	52,56	114,6	70,20
5410500	Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	55,17	146	70,30
5321600	yengil sanoat texnologiyalari va jihozlari	52,32	117,75	70,40
5321300	Neft va neft-gazni qayta ishlash texnologiyasi	51,54	190,65	71,10
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	52,79	140,6	71,60
5610102	Xizmatlar sohasi: uy-joy kommunal va maishiy xizmatlar	54,27	119,8	73,90
5310200	Elektr energetikasi (tarmoqlar va yo'nalishlar bo'yicha)	53,60	140,8	74,40
5311500	Geodeziya, kartografiya va kadastr (funksiyalari bo'yicha)	56,27	139,05	78,40
5310600	yerusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (transport turlari bo'yicha)	57,37	164,1	80,10
5340100	Arxitektura (turlari bo'yicha)	65,58	137,6	81,10

5341000	Qishloq hududlarini arxitektura-loyihaviy tashkil etish	72,92	150,5	87,50
5230200	Menejment (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	60,81	150,3	101,90
5230900	Buxgalteriya hisobi va audit (tarmoqlar bo'yicha)	56,15	173,9	102,00
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	63,08	166,8	139,10
344	<i>Toshkent tibbiyot akademiyasi Farg'ona filiali</i>	66,43	167,95	121,30
5510300	Tibbiy profilaktika ishi	55,79	163,4	100,80
5510700	Oliy hamshiralik ishi	77,07	172,5	141,80
345	<i>Qarshi davlat universiteti</i>	60,92	147,87	93,57
5140500	Kimyo	55,01	146	65,10
5111012	Kasb ta'limi: yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi	51,04	100,6	65,70
5231600	Mehnat iqtisodiyoti va sotsiologiyasi	52,81	145,4	67,30
5140200	Fizika	56,78	157,6	68,30
5320500	Biotexnologiya (tarmoqlar bo'yicha)	49,06	102	68,50
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	49,28	111,4	68,50
5112100	Mehnat ta'limi	48,55	135,5	69,30
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	54,82	117	71,10
5120113	Filologiya va tillarni o'qitish: nemis tili	58,85	132,5	74,50
5141000	Tuproqshunoslik	53,93	133,8	78,50
5110500	Geografiya o'qitish metodikasi	55,17	131,3	84,50
5610300	Turizm (faoliyat yo'nalishlari bo'yicha)	58,75	142,7	86,10
5120114	Filologiya va tillarni o'qitish: fransuz tili	62,06	149,9	93,00
5110900	Pedagogika va psixologiya	57,07	147,9	94,00
5111800	Maktabgacha ta'lim	55,43	156,5	95,90
5130100	Matematika	69,57	159,7	96,30
5130200	Amaliy matematika va informatika	68,20	161,3	101,30
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	59,95	144,9	109,60
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	62,43	175,8	113,50
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	87,28	173,7	131,90
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	67,39	179,4	132,60
5210200	Psixologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	64,38	173,55	133,50
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	86,07	198,75	137,70
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	78,15	171,6	138,90
346	<i>Qoraqalpoq davlat universiteti</i>	62,36	132,48	90,02
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	48,91	88,8	65,10
5321300	Neft va neft-gazni qayta ishlash texnologiyasi	50,35	136,6	65,60
5140500	Kimyo	54,61	105	67,20
5320900	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	51,26	99	67,30
5140200	Fizika	56,35	118,3	70,30
5310700	Elektr texnikasi, elektr mexanikasi va elektr texnologiyalari (tarmoqlar bo'yicha)	51,59	101,3	70,30
5340200	Bino va inshootlar qurilishi (turlari bo'yicha)	52,40	106,4	72,20
5311900	Neft va gaz konlarini ishga tushirish va ulardan foydalanish	53,56	122,3	72,50
5340400	Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishi va montaji (turlari bo'yicha)	55,93	133,8	76,20

5310200	Elektr energetikasi (tarmoqlar va yo'nalishlar bo'yicha)	51,78	119,9	77,20
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	55,15	121	79,20
5220100	Jurnalistika (faoliyat turlari bo'yicha)	62,68	119,6	80,90
5310100	Energetika (tarmoqlar bo'yicha)	55,85	109,65	81,40
5610300	Turizm (faoliyat yo'nalishlari bo'yicha)	57,65	98,7	82,80
5340300	Shahar qurilishi va xo'jaligi	56,37	99,1	83,50
5230600	Moliya	59,86	147,6	83,70
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	58,04	142,9	84,80
5141000	Tuproqshunoslik	62,75	118,6	89,50
5311500	Geodeziya, kartografiya va kadastr (funksiyalari bo'yicha)	57,19	164,1	89,50
5230900	Buxgalteriya hisobi va audit (tarmoqlar bo'yicha)	56,94	146,5	90,20
5340100	Arxitektura (turlari bo'yicha)	53,92	117,6	90,70
5130100	Matematika	70,77	151,2	94,80
5411100	Dorivor o'simliklarni yetishtirish va qayta ishlash texnologiyasi	65,23	136,9	96,30
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	56,87	132,7	99,00
5140600	Geografiya	64,24	125	103,90
5130200	Amaliy matematika va informatika	72,17	141,8	109,70
5240100	Yurisprudensiya (faoliyat turlari bo'yicha)	64,70	208,2	118,20
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	72,18	181,5	126,40
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	94,09	176	127,20
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	101,70	159,9	133,10
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	108,01	176,9	141,80
347	<i>Samarqand davlat chet tillar instituti</i>	77,69	166,33	117,61
5120113	Filologiya va tillarni o'qitish: nemis tili	73,78	145,3	96,60
5120115	Filologiya va tillarni o'qitish: ispan tili	69,59	138,7	99,40
5120106	Filologiya va tillarni o'qitish: arab tili	66,74	149,4	101,50
5120104	Filologiya va tillarni o'qitish: koreys tili	62,36	164,3	111,10
5120107	Filologiya va tillarni o'qitish: italyan tili	73,23	145,5	114,20
5120105	Filologiya va tillarni o'qitish: yapon tili	76,46	152,5	119,50
5112200	Maktabgacha va boshlang'ich ta'limda xorijiy til (ingliz tili)	78,43	166,1	121,30
5120114	Filologiya va tillarni o'qitish: fransuz tili	80,69	177	124,70
5120201	Tarjima nazariyasi va amaliyoti: ingliz tili	84,64	171,3	127,10
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	89,69	228,75	129,50
5120108	Filologiya va tillarni o'qitish: xitoy tili	81,84	170,3	131,60
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	94,84	186,8	134,80
348	<i>Termiz davlat universiteti Denov filiali</i>	56,38	135,16	91,43
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	48,94	100,2	66,40
5130200	Amaliy matematika va informatika	51,29	107,5	68,30
5111800	Maktabgacha ta'lim	54,51	130,4	80,50
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	53,39	124,7	82,40
5130100	Matematika	54,26	148	83,60
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	56,74	135,4	92,10
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	61,33	176,1	121,30
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	70,59	159	136,80

349	<i>Toshkent tibbiyot pediatriya instituti Nukus filiali</i>	61,52	146,51	109,90
5510700	Oliy hamshiralik ishi	43,36	101,06	65,60
5510300	Tibbiy profilaktika ishi	59,26	140	91,00
5510400	Stomatologiya (yo'nalishlar bo'yicha)	60,89	162,5	103,40
5510500	Farmatsiya (turlari bo'yicha)	62,26	140,8	121,20
5510200	Pediatriya ishi	72,66	157,6	136,00
5510100	Davolash ishi	70,68	177,1	142,20
350	<i>Jahon iqtisodiyoti va diplomatiya universiteti</i>	134,03	225,05	164,93
5233500	Xalqaro iqtisodiyot va menejment (mintaqalar va faoliyat yo'nalishlari bo'yicha)	129,77	210	159,20
5240100	Yurisprudensiya (halqaro huquqiy faoliyat)	140,09	240,3	164,40
5120700	Jahon siyosati (mintaqalar bo'yicha)	132,24	224,85	171,20
351	<i>Jizzax davlat pedagogika instituti</i>	62,03	156,30	97,17
5112100	Mehnat ta'limi	47,51	107,1	63,00
5110300	Kimyo o'qitish metodikasi	52,64	139,9	65,90
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	51,93	135,6	66,70
5110200	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	54,15	132,5	66,90
5110500	Geografiya o'qitish metodikasi	55,06	146,4	85,60
5110100	Matematika o'qitish metodikasi	62,14	150,9	87,90
5111900	Defektologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	56,91	154,5	96,10
5110400	Biologiya o'qitish metodikasi	57,82	169,8	98,10
5110900	Pedagogika va psixologiya	59,71	176,55	99,30
5111800	Maktabgacha ta'lim	58,59	151,2	101,90
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	66,75	156,9	113,70
5110600	Tarix o'qitish metodikasi	67,89	173,7	126,30
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	86,22	178,1	127,40
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	69,37	173,85	127,60
5111200	O'zbek tili va adabiyoti	83,69	197,55	131,10
352	<i>Nukus davlat pedagogika instituti</i>	68,70	139,95	99,80
5112100	Mehnat ta'limi	50,56	85,7	65,80
5110300	Kimyo o'qitish metodikasi	54,34	119,2	68,30
5110200	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	60,39	114	71,10
5110400	Biologiya o'qitish metodikasi	63,25	160	86,90
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	59,93	115,5	86,90
5111800	Maktabgacha ta'lim	57,47	140,7	88,00
5110100	Matematika o'qitish metodikasi	69,31	142,2	88,80
5110900	Pedagogika va psixologiya	62,93	133,6	90,10
5110500	Geografiya o'qitish metodikasi	62,49	125,4	95,20
5111900	Defektologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	65,38	158,9	107,50
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	71,59	147,5	122,30
5111200	O'zbek tili va adabiyoti	89,81	168	123,00
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	75,02	151,3	127,30
5110600	Tarix o'qitish metodikasi	82,23	165,7	134,60
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	105,85	171,5	141,20
353	<i>Navoiy davlat pedagogika instituti</i>	73,05	163,52	107,18
5112100	Mehnat ta'limi	50,00	110,5	69,80
5110300	Kimyo o'qitish metodikasi	55,68	132,3	72,40
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	59,30	145,5	75,40
5110200	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	64,68	174,4	77,50

5110500	Geografiya o'qitish metodikasi	60,94	140,6	90,90
5110100	Matematika o'qitish metodikasi	80,73	164,4	102,20
5110900	Pedagogika va psixologiya	61,11	152,4	103,40
5111800	Maktabgacha ta'lim	65,09	162,8	107,70
5110400	Biologiya o'qitish metodikasi	63,63	170,9	110,30
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	78,08	167,9	118,10
5111200	O'zbek tili va adabiyoti	101,45	174,5	139,70
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	87,51	203,25	141,80
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	107,71	198,75	143,00
5110600	Tarix o'qitish metodikasi	86,83	191,1	148,30
354	<i>Toshkent viloyati Chirchiq davlat pedagogika instituti</i>	59,03	139,79	79,96
5110300	Kimyo o'qitish metodikasi	50,25	121	57,70
5110200	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	52,59	134,9	58,80
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	50,69	101,2	58,90
5112100	Mehnat ta'limi	47,11	77,9	58,90
5110500	Geografiya o'qitish metodikasi	53,38	109,5	66,20
5110100	Matematika o'qitish metodikasi	60,85	133,4	72,60
5111900	Defektologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	55,70	146,1	73,50
5110900	Pedagogika va psixologiya	55,87	165,45	75,00
5111800	Maktabgacha ta'lim	56,73	165,2	75,30
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	58,71	135,9	84,20
5110400	Biologiya o'qitish metodikasi	61,18	151,2	86,00
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	61,27	140,85	98,20
5111200	O'zbek tili va adabiyoti	70,68	158	103,50
5110600	Tarix o'qitish metodikasi	65,78	191,1	106,20
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	84,72	165,1	124,40
355	<i>Toshkent davlat pedagogika universiteti</i>	62,56	149,57	93,69
5112100	Mehnat ta'limi	47,78	75,75	60,90
5110300	Kimyo o'qitish metodikasi	53,17	129,7	61,30
5110200	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	54,41	138,5	65,10
5112600	Iqtisodiy bilim asoslarini o'qitish metodikasi	52,17	139,3	67,40
5110500	Geografiya o'qitish metodikasi	52,86	105,3	69,20
5111901	Defektologiya: logopediya	55,42	163,8	78,40
5111500	Chaqiriqqacha harbiy ta'lim	81,38	139,55	83,30
5110900	Pedagogika va psixologiya	55,87	151,3	84,40
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	58,57	141,9	93,60
5111903	Defektologiya: oligofrenopedagogika	66,16	154,3	94,20
5111800	Maktabgacha ta'lim	57,41	155,6	97,10
5111902	Defektologiya: surdopedagogika	66,28	165,1	98,20
5110100	Matematika o'qitish metodikasi	70,88	150,5	106,30
5110400	Biologiya o'qitish metodikasi	64,42	176,3	109,80
5110600	Tarix o'qitish metodikasi	67,09	164,4	117,00
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	68,81	177,4	118,00
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	66,16	178,5	118,70
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	83,35	172,6	127,80
5210200	Psixologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	66,47	162,1	129,50
356	<i>Qo'qon davlat pedagogika instituti</i>	69,30	148,37	104,48
5110200	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	56,47	119,3	67,90

5112100	Mehnat ta'limi	50,51	114,7	69,80
5110300	Kimyo o'qitish metodikasi	57,55	124,2	79,30
5110900	Pedagogika va psixologiya	57,91	153,9	87,90
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	64,31	131,6	88,80
5110500	Geografiya o'qitish metodikasi	59,70	122,7	91,90
5110100	Matematika o'qitish metodikasi	78,78	151	98,30
5111800	Maktabgacha ta'lim	61,12	152,4	101,40
5111900	Defektologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	63,21	152,4	104,50
5110400	Biologiya o'qitish metodikasi	70,61	165,1	118,60
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	69,70	147,1	118,80
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	76,67	159,9	127,30
5111200	O'zbek tili va adabiyoti	90,54	182,6	130,60
5110600	Tarix o'qitish metodikasi	80,36	169,4	139,80
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	102,08	179,25	142,30
357	<i>Toshkent davlat pedagogika universiteti Termiz filiali</i>	57,49	134,22	87,72
5111800	Maktabgacha ta'lim	55,09	150,2	80,70
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	55,30	133,4	82,20
5110900	Pedagogika va psixologiya	54,40	118,7	82,40
5110100	Matematika o'qitish metodikasi	61,53	129,5	92,00
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	61,14	139,3	101,30
361	<i>Andijon tibbiyot instituti</i>	65,18	198,05	134,77
5510300	Tibbiy profilaktika ishi	55,36	166,7	107,70
5510700	Oliy hamshiralik ishi	63,11	160,53	111,50
5510500	Farmatsiya (turlari bo'yicha)	59,02	202,05	123,60
5111003	Kasb ta'limi: tibbiy pedagogik ish	67,52	181,3	138,40
5510400	Stomatologiya (yo'nalishlar bo'yicha)	64,50	226,8	145,50
5510200	Pediatriya ishi	78,74	219	155,50
5510100	Davolash ishi	68,03	229,95	161,20
362	<i>Buxoro tibbiyot instituti</i>	79,70	187,01	134,77
5510300	Tibbiy profilaktika ishi	61,00	156,6	88,00
5510900	Tibbiy-biologik ish	66,47	164,6	112,90
5510400	Stomatologiya (yo'nalishlar bo'yicha)	85,89	196,05	141,30
5510700	Oliy hamshiralik ishi	97,27	179	145,80
5111003	Kasb ta'limi: tibbiy pedagogik ish	77,53	197,4	147,00
5510200	Pediatriya ishi	91,53	183,7	152,20
5510100	Davolash ishi	78,24	231,75	156,20
363	<i>Samarqand tibbiyot instituti</i>	67,13	191,96	106,76
5510500	Farmatsiya (turlari bo'yicha)	55,09	215,85	71,20
5510400	Stomatologiya (yo'nalishlar bo'yicha)	66,78	234,75	94,10
5510900	Tibbiy-biologik ish	57,92	147,4	95,50
5510700	Oliy hamshiralik ishi	65,28	162,9	104,60
5510100	Davolash ishi	71,41	235,05	115,00
5510300	Tibbiy profilaktika ishi	65,27	165,9	115,50
5111003	Kasb ta'limi: tibbiy pedagogik ish	71,52	166,8	119,40
5510200	Pediatriya ishi	83,76	207	138,80
364	<i>Toshkent tibbiyot akademiyasi</i>	81,02	193,02	142,24
5510900	Tibbiy-biologik ish	69,64	170,8	118,90
5510300	Tibbiy profilaktika ishi	70,94	175,2	135,00

5510700	Oliy hamshiralik ishi	86,80	167,6	139,90
5111003	Kasb ta'limi: tibbiy pedagogik ish	98,79	211,5	153,30
5510100	Davolash ishi	78,90	240	164,10
365	<i>Toshkent davlat texnika universiteti Olmaliq filiali</i>	50,60	121,54	72,08
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	49,51	119	66,00
5310300	Metallurgiya	50,44	113,25	66,10
5312200	Konchilik elektr mexanikasi	50,62	114,8	69,90
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	49,81	107,5	70,40
5311600	Konchilik ishi (faoliyat turlari bo'yicha)	51,11	126,5	76,50
5320200	Mashinasozlik texnologiyasi, mashinasozlik ishlab chiqarishini jihozlash va avtomatlashtirish	52,13	148,2	83,60
367	<i>Toshkent davlat stomatologiya instituti</i>	77,16	182,81	136,56
5511000	Bolalar stomatologiyasi	84,25	173,1	147,80
5510400	Stomatologiya (yo'nalishlar bo'yicha)	77,54	242,7	154,70
5510900	Tibbiy-biologik ish	55,18	166,5	95,20
5510700	Oliy hamshiralik ishi	76,75	155,1	116,50
5111003	Kasb ta'limi: tibbiy pedagogik ish	96,99	179,2	138,60
5510100	Davolash ishi	67,23	173,8	147,30
5510200	Pediatriya ishi	82,15	189,3	155,80
368	<i>Toshkent tibbiyot akademiyasi Termiz filiali</i>	61,67	189,73	117,90
5510200	Pediatriya ishi	59,80	164,5	110,60
5510100	Davolash ishi	63,54	214,95	125,20
369	<i>Toshkent farmatsevtika instituti</i>	69,86	188,31	108,82
5320500	Biotexnologiya (tarmoqlar bo'yicha)	60,84	179,2	81,50
5111039	Kasb ta'limi: farmatsiya	66,75	207,75	97,10
5310901	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	67,39	153,5	111,80
5510500	Farmatsiya (turlari bo'yicha)	71,53	210,15	126,40
5510600	Sanoat farmatsiyasi (turlari bo'yicha)	82,79	190,95	127,30
371	<i>Toshkent davlat agrar universiteti Andijon filiali</i>	53,25	129,68	76,74
5410500	Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	50,69	128,7	62,90
5410800	O'rmonchilik	48,17	91,8	63,10
5410300	O'simliklarni himoya qilish (ekin turlari bo'yicha)	50,99	133,6	66,40
5411500	O'simliklar va qishloq xo'jalik mahsulotlari karantini	52,37	138,9	69,10
5233300	Agrobiznes va investitsion faoliyat	50,74	127,1	71,10
5233100	Agrosanoatda buxgalteriya hisobi	51,49	129,5	72,40
5411100	Dorivor o'simliklarni yetishtirish va qayta ishlash texnologiyasi	54,69	135,8	80,10
5411600	Sabzavotchilik, polizchilik va kartoshkachilik	54,70	117,3	82,40
5410900	Ipakchilik va tutchilik	54,98	131,6	83,50
5410400	Qishloq xo'jaligi ekinlari seleksiyasi va urug'chiligi (ekin turlari bo'yicha)	55,57	128,2	86,50
5410217	Agronomiya (dehqonchilik mahsulotlari turlari bo'yicha)	57,28	153,6	91,20
5411000	Mevachilik va uzumchilik	57,37	140	92,20

372	<i>Samarqand veterinariya meditsinasi instituti</i>	54,44	123,03	74,42
5320500	Biotexnologiya (tarmoqlar bo'yicha)	49,71	98,85	61,90
5411400	Chorvachilik mahsulotlarini qayta ishlash texnologiyasi	50,95	101,6	63,10
5410603	Zooinjeneriya: qorako'chilik	51,08	100,1	63,90
5410601	Zooinjeneriya: qoramolchilik	51,56	111,7	66,10
5410602	Zooinjeneriya: qo'ychilik-echkichilik	52,94	108,8	66,90
5410604	Zooinjeneriya: yilqichilik va tuyachilik	51,38	106,2	67,00
5440103	Veterinariya meditsinasi (yilqi va tuya kasalliklari)	52,53	130,5	68,20
5440107	Veterinariya meditsinasi (asalari kasalliklari)	51,83	118,8	69,10
5411300	O'simlikshunoslik (yaylov cho'l o'simlikshunosligi)	52,90	119,9	70,30
5440106	Veterinariya meditsinasi (baliq kasalliklari)	55,17	122,9	71,30
5410607	Zooinjeneriya: baliqchilik	55,61	123	72,00
5440104	Veterinariya meditsinasi (kinologiya va it kasalliklari)	53,55	119	73,40
5410606	Zooinjeneriya: asalarichilik	54,28	117,6	74,10
5440102	Veterinariya meditsinasi (mayda shoxli mollar kasalliklari)	55,37	131,6	74,20
5410605	Zooinjeneriya: parrandachilik	55,12	117,1	76,40
5410200	Agronomiya (yem-xashak ekinlari)	55,88	123,1	79,50
5440105	Veterinariya meditsinasi (parranda kasalliklari)	57,71	140,9	79,80
5440200	Veterinariya farmatsevtikasi	57,71	156,7	88,20
5440101	Veterinariya meditsinasi (yirik shoxli mollar kasalliklari)	57,57	153,8	88,50
5440400	Veterinariya sanitariya ekspertizasi	58,79	137,6	91,50
5440300	Veterinariya diagnostikasi va laboratoriya ishlari	61,62	143,8	97,40
373	<i>Toshkent davlat agrar universiteti</i>	53,51	133,42	73,77
5411200	Manzarali bog'dorchilik va ko'kalamzorlashtirish	50,79	104,6	62,10
5411900	Agrobiotexnologiya	49,44	75,5	62,70
5410500	Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	51,29	124,5	63,10
5410800	O'rmonchilik	49,83	125,1	65,00
5411800	Qishloq xo'jaligi mahsulotlarini standartlashtirish va sertifikatlash	51,67	117,2	65,00
5233300	Agrobiznes va investitsion faoliyat	50,64	136,3	66,20
5410300	O'simliklarni himoya qilish (ekin turlari bo'yicha)	51,35	137,6	67,30
5411700	Issiqxona xo'jaligini tashkil etish va yuritish	54,80	125,6	69,40
5411500	O'simliklar va qishloq xo'jalik mahsulotlari karantini	53,00	147	71,00
5630300	Qishloq xo'jaligida ekologik xavfsizlik	53,71	146,4	71,10
5233200	Agrologistika	54,30	119,1	72,60
5411000	Mevachilik va uzumchilik	52,69	145,2	73,40
5411600	Sabzavotchilik, polizchilik va kartoshkachilik	56,76	137,4	74,50
5410100	Agrokimyo va agrotuproqshunoslik	54,39	135	78,90
5410607	Zooinjeneriya: baliqchilik	52,41	138,6	79,60
5410900	Ipakchilik va tutchilik	55,91	154,6	81,00
5233100	Agrosanoatda buxgalteriya hisobi	54,44	139,8	82,00
5410217	Agronomiya (dehqonchilik mahsulotlari turlari bo'yicha)	55,77	159,1	83,50

5410400	Qishloq xo'jaligi ekinlari seleksiyasi va urug'chiligi (ekin turlari bo'yicha)	57,01	159,8	91,80
5411100	Dorivor o'simliklarni yetishtirish va qayta ishlash texnologiyasi	60,10	140	95,20
374	<i>Toshkent davlat agrar universiteti Termiz filiali</i>	51,94	112,02	71,34
5410800	O'rmonchilik	48,39	85,9	64,00
5410500	Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	49,32	110,7	65,00
5411500	O'simliklar va qishloq xo'jalik mahsulotlari karantini	50,97	124,2	66,90
5410400	Qishloq xo'jaligi ekinlari seleksiyasi va urug'chiligi (ekin turlari bo'yicha)	52,07	108,2	67,10
5410300	O'simliklarni himoya qilish (ekin turlari bo'yicha)	50,29	108,6	67,20
5410100	Agrokimyo va agrotuproqshunoslik	51,23	118,6	68,30
5410217	Agronomiya (dehqonchilik mahsulotlari turlari bo'yicha)	52,47	125,2	72,20
5410900	Ipakchilik va tutchilik	52,99	114,5	72,20
5411700	Issiqxona xo'jaligini tashkil etish va yuritish	53,17	116,6	73,40
5411000	Mevachilik va uzumchilik	53,13	109,3	74,30
5411600	Sabzavotchilik, polizchilik va kartoshkachilik	54,02	107,2	77,40
5411100	Dorivor o'simliklarni yetishtirish va qayta ishlash texnologiyasi	54,59	128,2	79,20
5233300	Agrobiznes va investitsion faoliyat	52,58	99	80,20
375	<i>Qarshi muhandislik-iqtisodiyot instituti</i>	52,13	129,42	70,48
5312400	Muqobil energiya manbalari (turlari bo'yicha)	47,83	123,1	60,10
5321300	Neft va neft-gazni qayta ishlash texnologiyasi	49,21	143,85	60,50
5312000	Neft-gazni qayta ishlash sanoati ob'ektlarini loyihalashtirish va qurish	49,95	124,2	60,80
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	51,16	144	62,10
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	48,47	99,2	63,10
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	50,32	84	63,30
5430100	Qishloq xo'jaligini mexanizatsiyalashtirish	48,24	94,1	63,80
5311600	Konchilik ishi (faoliyat turlari bo'yicha)	49,26	113,9	64,10
5311900	Neft va gaz konlarini ishga tushirish va ulardan foydalanish	52,18	133,7	64,40
5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	49,91	127	65,00
5311700	Foydali qazilma konlari geologiyasi, qidiruv va razvedkasi (kon turlari bo'yicha)	49,85	146,1	65,30
5111017	Kasb ta'limi: iqtisodiyot	52,46	117,1	68,00
5410500	Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	52,85	158,1	68,00
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	51,42	132,5	69,20
5410700	yer kadastri va yerdan foydalanish	50,13	108,7	69,80
5450400	Gidrotexnika inshootlari va nasos stansiyalaridan	51,67	105,5	70,00

	foydalanish			
5311500	Geodeziya, kartografiya va kadastr (funktsiyalari bo'yicha)	53,39	129,3	72,60
5610600	Xizmat ko'rsatish texnikasi va texnologiyasi (xizmat ko'rsatish tarmoqlari bo'yicha)	52,77	117,6	72,90
5230600	Moliya	53,44	173,9	73,30
5310200	Elektr energetikasi (tarmoqlar va yo'nalishlar bo'yicha)	52,42	142,35	73,30
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	56,23	141,7	78,40
5310100	Energetika (tarmoqlar bo'yicha)	53,54	121,2	80,80
5310600	yerusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (transport turlari bo'yicha)	52,50	122	83,40
5230900	Buxgalteriya hisobi va audit (tarmoqlar bo'yicha)	56,99	154,5	85,70
5230200	Menejment (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	60,75	145	86,70
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	58,57	162,3	88,00
376	<i>Toshkent irrigatsiya va qishloq xo'jaligini mexanizatsiyalash muhandislari instituti</i>	51,72	120,05	71,65
5450700	Suv ta'minoti muhandislik tizimlari	49,70	131,85	63,00
5430300	Qishloq va suv xo'jaligida texnik servis	49,24	92,8	64,90
5141700	Daryo va suv omborlari gidrologiyasi	49,87	119,1	65,80
5450800	Suv xo'jaligida innovatsion texnologiyalar va ulardan foydalanish	50,55	123,2	65,90
5340700	Gidrotexnika qurilishi (suv xo'jaligida)	50,26	89,8	66,00
5430400	Qishloq xo'jaligida innovatsion texnika va texnologiyalarni qo'llash	51,03	104,3	66,00
5630200	Suv xo'jaligida ekologiya xavfsizligi	49,26	113,1	66,10
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	49,41	116	66,20
5640200	Mehnat muhofazasi va texnika xavfsizligi	50,18	127,4	66,30
5450600	Irrigatsiya tizimlarida gidroenergetika ob'ektlari	51,46	114,9	67,20
5313400	Geodeziya va geoinformatika	51,50	110,7	67,30
5430100	Qishloq xo'jaligini mexanizatsiyalashtirish	52,01	138,9	69,10
5450400	Gidrotexnika inshootlari va nasos stansiyalaridan foydalanish	51,80	130,5	70,10
5430500	Qishloq va suv xo'jaligida energiya ta'minoti	51,64	119,25	71,30
5450200	Suv xo'jaligi va melioratsiya	51,93	136,6	74,10
5450300	Suv xo'jaligi va melioratsiya ishlarini mexanizatsiyalashtirish	52,71	118,6	74,40
5410700	yer kadastr va yerdan foydalanish	52,89	116,2	79,20
5233000	Suv xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	60,55	130,8	92,20
5230900	Buxgalteriya hisobi va audit (tarmoqlar bo'yicha)	56,69	146,9	106,30
377	<i>O'zbekiston davlat san'at va madaniyat instituti</i>	64,66	131,13	78,00
5350600	Kutubxona-axborot faoliyati (faoliyat turlari bo'yicha)	56,18	111,7	67,10
5610400	Ijtimoiy-madaniy faoliyat	69,80	149,8	80,60
5151700	Madaniyat va san'at muassasalarini tashkil etish hamda boshqarish	68,00	131,9	86,30
379	<i>Toshkent davlat texnika universiteti Termiz filiali</i>	50,24	115,77	71,88

5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	48,49	107,6	63,90
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	49,25	112,8	66,10
5340800	Avtomobil yo'llari va aerodromlar	49,06	108,8	69,20
5320900	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	50,25	126,2	72,30
5340600	Transport inshootlarining ekspluatatsiyasi (transport inshootlari turlari bo'yicha)	51,74	101,3	73,60
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	50,81	112,65	74,10
5310600	yerusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (transport turlari bo'yicha)	50,01	134,1	74,20
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	52,31	122,7	81,60
380	<i>Toshkent axborot texnologiyalari universiteti</i>	64,66	153,81	91,26
5350102	Telekommunikatsiya texnologiyalari: teleradioeshittirish	58,19	150,1	71,50
5350202	Televizion texnologiyalar: telestudiya tizimlari va ilovalari	56,47	119,1	72,50
5330502	Kompyuter injiniringi: AT-Servis	58,57	141,8	77,30
5350103	Telekommunikatsiya texnologiyalari: mobil tizimlar	59,33	142,05	78,40
5330503	Kompyuter injiniringi: multimedia texnologiyalari	62,01	155,2	78,70
5350400	Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari sohasida kasb ta'limi	55,88	134,5	82,70
5350201	Televizion texnologiyalar: audiovizual texnologiyalar	64,55	149,85	85,40
5350500	Pochta aloqasi texnologiyasi	56,23	135,5	86,50
5350600	Kutubxona-axborot faoliyati (faoliyat turlari bo'yicha)	63,52	143,7	94,10
5350101	Telekommunikatsiya texnologiyalari: Telekommunikatsiyalar	68,58	153,3	99,20
5330600	Dasturiy injiniring	73,67	201,9	99,30
5330300	Axborot xavfsizligi (sohalar bo'yicha)	74,26	173,4	103,50
5330501	Kompyuter injiniringi: kompyuter injiniringi	81,25	178,5	117,90
5350300	Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari sohasida iqtisodiyot va menejment	72,76	174,45	130,60
381	<i>O'zbekiston davlat san'at va madaniyat instituti Farg'ona filiali</i>	54,80	119,50	68,50
5350600	Kutubxona-axborot faoliyati (faoliyat turlari bo'yicha)	54,80	119,5	68,50
382	<i>O'zbekiston davlat jismoniy tarbiya va sport universiteti</i>	66,69	115,70	82,65
5610800	Jismoniy tarbiya va sport menejmenti	65,35	119,9	77,30
5210202	Psixologiya (sport)	68,02	111,5	88,00
383	<i>Toshkent temir yo'l transporti muhandislari instituti</i>	67,44	152,19	92,65
5111014	Kasb ta'limi: yer usti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi	58,70	121,7	66,00

5313900	Dronlarni loyihalash va ekspluatatsiya qilish	57,88	103,1	73,20
5340400	Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishi va montaji (turlari bo'yicha)	60,30	136,5	77,70
5310700	Elektr texnikasi, elektr mexanikasi va elektr texnologiyalari (tarmoqlar bo'yicha)	60,46	134,7	78,60
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	70,57	160,4	82,80
5340600	Transport inshootlarining ekspluatatsiyasi (transport inshootlari turlari bo'yicha)	70,93	156,45	86,40
5310600	yerusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (transport turlari bo'yicha)	69,30	173,1	92,50
5330200	Informatika va axborot texnologiyalari (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	67,85	167,55	92,80
5310200	Elektr energetikasi (tarmoqlar va yo'nalishlar bo'yicha)	69,01	157,1	96,00
5340200	Bino va inshootlar qurilishi (turlari bo'yicha)	67,81	144	99,90
5610600	Xizmat ko'rsatish texnikasi va texnologiyasi (xizmat ko'rsatish tarmoqlari bo'yicha)	64,61	139,1	101,20
5230900	Buxgalteriya hisobi va audit (tarmoqlar bo'yicha)	65,48	162,5	104,40
5230200	Menejment (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	71,16	177,6	105,50
5620100	Tashishni tashkil etish va transport logistikasi (transport turlari bo'yicha)	81,11	171,6	114,70
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	76,40	177,5	118,10
384	<i>Toshkent davlat yuridik universiteti</i>	81,39	252,90	162,00
5240100	Yurisprudensiya (faoliyat turlari bo'yicha)	81,39	252,9	162,00
385	<i>Samarqand iqtisodiyot va servis instituti</i>	59,61	149,71	84,92
5111008	Kasb ta'limi: buxgalteriya hisobi va audit	54,90	123	66,40
5111017	Kasb ta'limi: iqtisodiyot	55,41	149,2	69,10
5230200	Menejment (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	57,74	146,6	70,10
5610104	Xizmatlar sohasi: restoran ishi	55,42	140,9	71,20
5230400	Marketing (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	59,34	160,3	75,30
5610105	Xizmatlar sohasi: tovar ekspertizasi xizmatlarini tashkil etish	57,66	131	75,60
5610200	Mehmonxona xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	59,63	141,3	81,40
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	58,91	177,5	92,20
5231700	Kadrlar menejmenti	63,32	143,4	94,80
5230700	Bank ishi	59,95	160,8	97,50
5230600	Moliya	60,46	171,5	102,10
5610300	Turizm (faoliyat yo'nalishlari bo'yicha)	66,74	158,5	102,80
5230900	Buxgalteriya hisobi va audit (tarmoqlar bo'yicha)	65,39	142,2	105,50
386	<i>Toshkent davlat agrar universiteti Nukus filiali</i>	53,22	99,87	76,12
5430100	Qishloq xo'jaligini mexanizatsiyalashtirish	51,26	78,4	64,80
5233300	Agrobiznes va investitsion faoliyat	50,00	106,65	66,10
5410500	Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	51,86	110,4	68,20
5410700	yer kadastrasi va yerdan foydalanish	51,10	94,2	71,00
5450200	Suv xo'jaligi va melioratsiya	49,33	80,2	71,30
5410217	Agronomiya (dehqonchilik mahsulotlari turlari bo'yicha)	55,16	100	82,40

5411100	Dorivor o'simliklarni yetishtirish va qayta ishlash texnologiyasi	56,25	107,3	83,40
5440101	Veterinariya meditsinasi (yirik shoxli mollar kasalliklari)	53,56	111,8	83,90
5410607	Zooinjeneriya: baliqchilik	56,57	106,5	84,70
5410100	Agrokimyo va agrotuproqshunoslik	57,08	103,3	85,40
388	<i>Toshkent axborot texnologiyalari universiteti Samarqand filiali</i>	58,01	143,74	77,42
5350400	Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari sohasida kasb ta'limi	50,10	113,6	69,20
5330501	Kompyuter injiniringi: kompyuter injiniringi	56,53	147,45	72,10
5350101	Telekommunikatsiya texnologiyalari: Telekommunikatsiyalar	55,57	125,1	74,40
5330502	Kompyuter injiniringi: AT-Servis	59,97	161,1	74,50
5330300	Axborot xavfsizligi (sohalar bo'yicha)	59,19	174,6	86,90
5330600	Dasturiy injiniring	66,69	140,6	87,40
389	<i>Toshkent axborot texnologiyalari universiteti Qarshi filiali</i>	54,86	130,60	76,87
5350400	Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari sohasida kasb ta'limi	50,49	101,1	64,80
5330502	Kompyuter injiniringi: AT-Servis	55,04	126,6	66,10
5350101	Telekommunikatsiya texnologiyalari: Telekommunikatsiyalar	53,43	124,9	69,20
5330501	Kompyuter injiniringi: kompyuter injiniringi	53,74	130	79,30
5330600	Dasturiy injiniring	59,43	159,5	86,50
5330300	Axborot xavfsizligi (sohalar bo'yicha)	57,03	141,5	95,30
390	<i>Toshkent axborot texnologiyalari universiteti Urganch filiali</i>	62,42	132,77	84,45
5330502	Kompyuter injiniringi: AT-Servis	57,28	127	70,40
5330501	Kompyuter injiniringi: kompyuter injiniringi	63,30	150,9	83,20
5350400	Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari sohasida kasb ta'limi	57,82	100,4	86,50
5330300	Axborot xavfsizligi (sohalar bo'yicha)	64,34	138,7	88,00
5330600	Dasturiy injiniring	67,93	147,9	88,50
5350101	Telekommunikatsiya texnologiyalari: Telekommunikatsiyalar	63,83	131,7	90,10
391	<i>Toshkent axborot texnologiyalari universiteti Nukus filiali</i>	64,75	141,45	85,00
5330501	Kompyuter injiniringi: kompyuter injiniringi	57,78	151,1	67,90
5350400	Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari sohasida kasb ta'limi	60,29	130,4	69,00
5330600	Dasturiy injiniring	64,33	148,6	82,80
5330502	Kompyuter injiniringi: AT-Servis	67,88	138,9	89,80
5330300	Axborot xavfsizligi (sohalar bo'yicha)	68,11	140,7	98,20
5350101	Telekommunikatsiya texnologiyalari: Telekommunikatsiyalar	70,09	139	102,30
392	<i>Toshkent axborot texnologiyalari universiteti Farg'ona filiali</i>	59,44	134,28	81,15
5330300	Axborot xavfsizligi (sohalar bo'yicha)	53,93	130,8	68,20
5330502	Kompyuter injiniringi: AT-Servis	58,78	137,85	71,10

5350101	Telekommunikatsiya texnologiyalari: Telekommunikatsiyalar	58,64	118,5	76,20
5330600	Dasturiy injiniring	64,41	153,1	86,20
5350400	Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari sohasida kasb ta'limi	56,18	115,8	90,70
5330501	Kompyuter injiniringi: kompyuter injiniringi	64,73	149,6	94,50
394	<i>Toshkent irrigatsiya va qishloq xo'jaligini mexanizatsiyalash muhandislari instituti Buxoro filiali</i>	52,18	107,05	66,53
5450200	Suv xo'jaligi va melioratsiya	51,57	132,4	63,80
5450300	Suv xo'jaligi va melioratsiya ishlarini mexanizatsiyalashtirish	51,88	105,2	63,90
5430100	Qishloq xo'jaligini mexanizatsiyalashtirish	51,32	84,9	64,90
5430500	Qishloq va suv xo'jaligida energiya ta'minoti	52,51	106,3	65,10
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	50,69	105,6	65,80
5450400	Gidrotexnika inshootlari va nasos stansiyalaridan foydalanish	53,15	94,6	66,00
5340700	Gidrotexnika qurilishi (suv xo'jaligida)	51,85	96	68,10
5410700	yer kadastrasi va yerdan foydalanish	54,48	131,4	74,60
395	<i>O'zbekiston jurnalistika va ommaviy kommunikatsiyalar universiteti</i>	78,11	147,81	109,88
5152000	Mediadizayn	77,14	101,9	85,00
5220400	Mediamarketing va reklama	62,23	144,2	86,70
5220105	Jurnalistika: sport jurnalistikasi	70,78	144,9	95,70
5220104	Jurnalistika: xalqaro jurnalistika	78,00	170,7	114,20
5220101	Jurnalistika: bosma ommaviy axborot vositalari jurnalistikasi	83,51	145,7	121,30
5220200	Axborot xizmati va jamoatchilik bilan aloqalar	87,81	148,9	122,60
5220102	Jurnalistika: teleradio jurnalistikasi	76,01	166,5	123,20
5220103	Jurnalistika: internet jurnalistika	89,42	159,7	130,30
396	<i>"Ipak yo'li" xalqaro turizm universiteti</i>	62,77	154,31	105,19
5611100	Mehmonxona biznesi	56,94	118,3	85,60
5111076	Kasb ta'limi (turizm)	60,51	139,5	101,40
5610900	Turizm sohasida loyihalash	59,92	135,6	103,60
5620500	Turizm faoliyatida logistika	63,50	162,9	107,50
5611000	Turizm sohasida xizmatlar texnologiyasi va ularni tashkil etish	62,70	132,2	108,30
5233400	Turizm sohasida marketing	67,66	168,5	112,90
5610301	Turizm (faoliyat yo'nalishlari bo'yicha)	68,17	223,2	117,00

2.5-jadval jami abituriyentlarning oliy o'quv yurtlari bo'yicha, shuningdek, butun respublika bo'yicha sifatini baholashga imkon beradi. Eng yuqori 90-100 foiz oralig'ida ball to'plagan abituriyentlar miqdori umumiy abituriyentlarning 0,096 foizini, 0-20 foiz oralig'ida ball to'plagan abituriyentlar miqdori esa umumiy abituriyentlarning 8,1 foizini tashkil etadi. Shuni ta'kidlash lozimki, Jahon iqtisodiyoti va diplomatiya universitetining "Jahon siyosati (mintaqalar bo'yicha)" va "Yurisprudensiya (halqaro huquqiy faoliyat)", O'zbekiston milliy universitetining "Filologiya va tillarni o'qitish:

fransuz tili”, Toshkent davlat sharqshunoslik institutining “Xorijiy mamlakatlar iqtisodiyoti va mamlakatshunoslik: Janubiy-Sharqiy Osiyo va Uzoq Sharq mamlakatlari”, Buxoro davlat universitetining “Filologiya va tillarni o‘qitish: ingliz tili” va Qoraqalpoq davlat universitetining “Filologiya va tillarni o‘qitish: ingliz tili” ta’lim yo‘nalishlarida eng yuqori ballning 0-20 foiz oralig‘ida abituriyentlar mavjud emas.

Oliy ta'lim muassasalari kesimida abituriyentlar sonining to'plangan ballar bo'yicha taqsimlanishi

Kod/ shifr	OTM/Ta'lim yo'nalishi	0-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	90-100
301	<i>Andijon davlat universiteti</i>	1332	9020	3905	1227	663	351	100	22	1
5110200	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	33	157	47	1	2	0	0	0	0
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	47	357	106	16	5	0	0	0	0
5110900	Pedagogika va psixologiya	76	599	249	41	17	7	2	0	0
5111018	Kasb ta'limi: informatika va axborot texnologiyalari	67	296	66	7	3	0	0	0	0
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	28	349	489	301	249	142	54	13	1
5111401	Xorijiy til va adabiyoti: nemis tili	9	108	78	26	7	5	1	0	0
5111402	Xorijiy til va adabiyoti: fransuz tili	8	125	42	28	15	7	4	1	0
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	33	231	100	17	17	4	2	0	0
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	80	636	283	80	36	11	1	0	0
5111800	Maktabgacha ta'lim	113	1108	496	117	49	16	1	0	0
5112100	Mehnat ta'limi	92	613	140	9	0	0	0	0	0
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	41	443	356	200	135	103	26	5	0
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	47	396	165	46	10	6	1	0	0
5130100	Matematika	70	301	142	79	24	10	1	0	0
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	107	760	284	94	49	35	7	3	0
5140200	Fizika	86	289	128	50	8	2	0	0	0
5140300	Mexanika	30	209	46	2	0	0	0	0	0
5140500	Kimyo	80	366	103	31	9	0	0	0	0
5140600	Geografiya	66	537	238	41	5	1	0	0	0
5220300	Arxivshunoslik	47	316	117	21	8	0	0	0	0
5231600	Mehnat iqtisodiyoti va sotsiologiyasi	40	192	85	13	15	2	0	0	0
5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	50	321	67	5	0	0	0	0	0
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	82	311	78	2	0	0	0	0	0
302	<i>Toshkent davlat o'zbek tili va adabiyoti universiteti</i>	24	353	360	292	287	237	118	32	0
5111200	O'zbek tili va adabiyoti	17	176	131	69	68	63	20	8	0
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	3	103	117	112	111	91	50	16	0

5120900	O'zbek-ingliz tarjima nazariyasi va amaliyoti	4	74	112	111	108	83	48	8	0
303	Andijon mashinasozlik instituti	1076	5678	1526	166	38	8	3	2	0
5111014	Kasb ta'limi: yer usti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi	48	221	50	2	3	0	0	0	0
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	54	368	129	35	14	4	3	2	0
5310500	Avtomobilsozlik va traktorsozlik	137	582	156	25	3	2	0	0	0
5310600	yerusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (transport turlari bo'yicha)	92	555	142	17	3	0	0	0	0
5310700	Elektr texnikasi, elektr mexanikasi va elektr texnologiyalari (tarmoqlar bo'yicha)	148	574	138	19	3	0	0	0	0
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	67	301	57	3	0	0	0	0	0
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	85	438	101	6	2	0	0	0	0
5312600	Mexatronika va robototexnika	23	134	38	9	1	1	0	0	0
5320100	Materialsunoslik va yangi materiallar texnologiyasi (tarmoqlar bo'yicha)	111	664	178	6	1	0	0	0	0
5320200	Mashinasozlik texnologiyasi, mashinasozlik ishlab chiqarishini jihozlash va avtomatlashtirish	132	679	181	10	1	1	0	0	0
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	76	551	170	22	5	0	0	0	0
5610101	Xizmatlar sohasi: avtomobil transporti	19	143	51	2	0	0	0	0	0
5620100	Tashishni tashkil etish va transport logistikasi (transport turlari bo'yicha)	49	210	59	10	2	0	0	0	0
5640100	Hayotiy faoliyat xavfsizligi	35	258	76	0	0	0	0	0	0
304	Buxoro davlat universiteti	441	3282	2113	1058	758	572	268	88	12
5110900	Pedagogika va psixologiya	24	180	93	24	21	6	1	0	0
5111018	Kasb ta'limi: informatika va axborot texnologiyalari	17	91	58	31	8	0	0	0	0
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	4	33	31	38	50	82	54	18	4
5111500	Chaqiriqqacha harbiy ta'lim	26	94	55	13	3	2	0	0	0
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	10	109	81	51	54	54	32	2	1
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	34	234	171	145	123	66	13	3	0
5111800	Maktabgacha ta'lim	74	560	309	126	82	39	6	0	0
5112100	Mehnat ta'limi	35	237	73	12	2	0	0	0	0

5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	3	72	80	70	82	94	75	33	2
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	0	33	44	32	31	25	18	13	0
5120113	Filologiya va tillarni o'qitish: nemis tili	4	16	12	7	9	5	1	1	0
5120114	Filologiya va tillarni o'qitish: fransuz tili	3	13	15	7	8	8	1	1	0
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	7	56	51	19	14	13	8	1	3
5120400	Arxeologiya	7	42	40	31	24	20	4	2	0
5121000	Tarix. Buxoro tarixi	2	62	61	34	22	17	10	0	0
5130100	Matematika	4	48	52	48	35	29	8	4	0
5130200	Amaliy matematika va informatika	7	43	21	11	3	2	3	0	0
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	15	147	105	35	21	40	17	4	2
5140200	Fizika	16	105	97	48	26	8	0	0	0
5140500	Kimyo	19	141	81	35	29	4	3	0	0
5140600	Geografiya	20	93	51	34	1	2	0	0	0
5141000	Tuproqshunoslik	12	129	75	21	12	7	2	0	0
5210200	Psixologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	18	112	74	23	10	8	1	0	0
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	9	89	50	21	19	17	8	5	0
5330100	Axborot tizimlarining matematik va dasturiy ta'minoti	13	62	23	12	6	0	0	0	0
5410500	Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	12	97	76	32	11	1	0	0	0
5610103	Xizmatlar sohasi: turizmni tashkil etish va boshqarish	10	43	34	21	19	7	2	0	0
5610200	Mehmonxona xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	4	64	83	46	18	12	0	1	0
5610300	Turizm (faoliyat yo'nalishlari bo'yicha)	7	80	51	28	15	4	1	0	0
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	25	197	66	3	0	0	0	0	0
305	<i>Buxoro muhandislik-texnologiya instituti</i>	783	4620	1727	341	130	19	1	0	0
5232900	Ishlab chiqarishni tashkil etish va boshqarish (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	9	54	40	8	7	8	1	0	0
5310100	Energetika (tarmoqlar bo'yicha)	28	95	47	15	7	0	0	0	0
5310600	yerusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (transport turlari bo'yicha)	40	150	58	12	2	1	0	0	0
5310700	Elektr texnikasi, elektr mexanikasi va elektr texnologiyalari (tarmoqlar bo'yicha)	57	311	112	17	15	0	0	0	0
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti	35	196	41	9	2	0	0	0	0

	(tarmoqlar bo'yicha)									
5312100	Energoaudit va sanoat korxonalarining energetik tekshiruvi	27	82	24	2	2	0	0	0	0
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	27	184	79	22	7	0	0	0	0
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	40	273	96	25	6	3	0	0	0
5320900	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	31	319	131	22	2	0	0	0	0
5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	56	430	103	9	2	0	0	0	0
5321400	Neft-gazkimyo sanoati texnologiyasi	69	407	125	32	23	3	0	0	0
5321501	Texnologiyalar va jihozlar: charm va mo'yna, qorako'l	35	244	134	11	1	0	0	0	0
5321502	Texnologiyalar va jihozlar: poyabzal va charm- galanteriya	41	227	90	8	1	0	0	0	0
5321504	Texnologiyalar va jihozlar: mashinasozlik	36	211	95	27	8	1	0	0	0
5321600	yengil sanoat texnologiyalari va jihozlari	113	600	191	17	4	0	0	0	0
5321700	Texnologik jarayonlarni boshqarishning axborot-kommunikatsiya tizimlari	57	320	76	35	21	3	0	0	0
5340100	Arxitektura (turlari bo'yicha)	9	48	39	4	4	0	0	0	0
5340200	Bino va inshootlar qurilishi (turlari bo'yicha)	32	243	108	38	15	0	0	0	0
5340500	Qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarini ishlab chiqarish	41	226	138	28	1	0	0	0	0
306	<i>O'zbekiston xalqaro islom akademiyasi</i>	101	917	688	285	179	141	66	38	3
5120106	Filologiya va tillarni o'qitish: arab tili	14	130	98	32	10	13	11	3	0
5120111	Filologiya va tillarni o'qitish: sharq muntaz tillari	10	104	64	36	25	21	5	2	0
5120600	Dinshunoslik	8	57	53	30	21	21	8	9	1
5210201	Psixologiya (din sotsiopsixologiyasi)	8	72	38	15	15	8	4	1	0
5610302	Turizm(ziyosat turizmi)	13	132	57	17	14	13	3	1	0
9999991	Islomshunoslik(qur'onshunoslik, hadisshunoslik, islom huquqi, aqida va tasavvuf, islom tarixi va manbashunosligi)	32	237	223	71	37	19	13	5	1
9999992	Halqaro munosabatlar	10	113	109	56	35	29	17	9	1
9999993	Islom iqtisodiyoti va moliyasi	6	72	46	28	22	17	5	8	0
307	<i>Guliston davlat universiteti</i>	1114	6866	2657	821	454	266	87	18	2
5110500	Geografiya o'qitish metodikasi	40	225	89	22	3	0	0	0	0
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	39	228	54	8	0	0	0	0	0
5110900	Pedagogika va psixologiya	36	320	170	43	20	14	6	0	0
5111017	Kasb ta'limi: iqtisodiyot	18	115	45	24	6	2	0	0	0

5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	3	96	137	98	81	78	35	7	2
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	21	147	58	19	13	9	2	2	0
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	61	396	218	85	47	18	0	0	0
5111800	Maktabgacha ta'lim	49	469	208	80	43	12	1	0	0
5112100	Mehnat ta'limi	72	360	83	4	1	0	0	0	0
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	19	198	128	93	92	58	22	2	0
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	31	194	127	53	45	36	16	4	0
5130100	Matematika	34	197	120	75	22	1	0	0	0
5130200	Amaliy matematika va informatika	23	95	45	4	4	3	0	0	0
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	65	479	231	78	53	29	2	1	0
5140200	Fizika	58	300	71	19	2	0	0	0	0
5140500	Kimyo	60	443	191	19	6	1	0	0	0
5141000	Tuproqshunoslik	66	338	104	39	9	0	0	0	0
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	22	112	35	8	3	5	3	2	0
5320900	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	42	171	33	2	0	0	0	0	0
5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	76	598	135	4	0	0	0	0	0
5410215	Agronomiya (anorchilik)	55	207	68	18	2	0	0	0	0
5410500	Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	93	535	161	17	2	0	0	0	0
5411100	Dorivor o'simliklarni yetishtirish va qayta ishlash texnologiyasi	54	258	81	9	0	0	0	0	0
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	77	385	65	0	0	0	0	0	0
308	Jizzax politexnika instituti	1342	7890	2335	245	56	9	1	4	0
5111014	Kasb ta'limi: yer usti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi	30	146	27	6	1	0	0	0	0
5230200	Menejment (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	18	155	59	19	16	5	1	2	0
5310200	Elektr energetikasi (tarmoqlar va yo'nalishlar bo'yicha)	79	423	100	22	5	0	0	0	0
5310600	yerusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (transport turlari bo'yicha)	96	375	121	24	4	0	0	0	0
5310700	Elektr texnikasi, elektr mexanikasi va elektr texnologiyalari (tarmoqlar bo'yicha)	64	358	90	13	1	0	0	0	0

5310800	Elektronika va asbobsozlik (tarmoqlar bo'yicha)	38	155	23	1	0	0	0	0	0
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	62	326	69	6	0	0	0	1	0
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	76	484	156	11	2	0	0	0	0
5320900	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	128	945	330	31	2	0	0	0	0
5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	64	383	89	1	0	0	0	0	0
5321200	Tabiiy tolalarni dastlabki ishlash texnologiyasi (xom ashyo turlari bo'yicha)	52	323	84	4	0	0	0	0	0
5340100	Arxitektura (turlari bo'yicha)	16	101	42	5	1	0	0	0	0
5340200	Bino va inshootlar qurilishi (turlari bo'yicha)	85	490	171	14	2	0	0	0	0
5340400	Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishi va montaji (turlari bo'yicha)	60	315	95	11	2	1	0	0	0
5340500	Qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarini ishlab chiqarish	64	458	152	3	0	0	0	0	0
5340600	Transport inshootlarining ekspluatatsiyasi (transport inshootlari turlari bo'yicha)	29	294	96	11	1	0	0	0	0
5340800	Avtomobil yo'llari va aerodromlar	90	446	120	15	5	0	0	0	0
5350700	Radioelektron qurilmalar va tizimlar (tarmoqlar bo'yicha)	42	186	51	2	1	0	0	0	0
5410500	Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	54	500	205	25	8	3	0	1	0
5610101	Xizmatlar sohasi: avtomobil transporti	31	215	37	4	0	0	0	0	0
5610102	Xizmatlar sohasi: uy-joy kommunal va maishiy xizmatlar	38	170	58	4	1	0	0	0	0
5620100	Tashishni tashkil etish va transport logistikasi (transport turlari bo'yicha)	73	328	87	13	4	0	0	0	0
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	53	314	73	0	0	0	0	0	0
309	<i>Namangan davlat universiteti</i>	861	6524	3425	1315	803	452	175	35	2
5110900	Pedagogika va psixologiya	65	598	247	69	27	6	0	0	0
5111014	Kasb ta'limi: yer usti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi	33	125	28	4	1	0	0	0	0
5111017	Kasb ta'limi: iqtisodiyot	27	104	39	10	7	3	0	0	0
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	14	184	244	132	109	92	43	14	1

5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	30	230	158	67	53	18	10	1	0
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	51	497	298	163	104	21	7	1	0
5111800	Maktabgacha ta'lim	89	913	440	122	51	23	2	0	0
5112100	Mehnat ta'limi	52	305	79	7	0	0	0	0	0
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	23	234	199	92	71	69	29	5	0
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	7	65	99	73	62	66	24	2	0
5120113	Filologiya va tillarni o'qitish: nemis tili	4	46	34	12	11	10	1	0	0
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	17	267	199	106	103	63	32	4	1
5130100	Matematika	18	166	135	76	43	13	5	0	0
5130200	Amaliy matematika va informatika	17	138	77	47	12	3	2	0	0
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	68	484	226	80	56	42	15	8	0
5140200	Fizika	44	301	141	48	21	5	0	0	0
5140500	Kimyo	75	477	191	37	5	0	0	0	0
5140600	Geografiya	44	266	109	38	6	1	0	0	0
5220300	Arxivshunoslik	19	155	74	20	7	1	0	0	0
5410607	Zooinjeneriya: baliqchilik	17	146	63	20	8	0	0	0	0
5411100	Dorivor o'simliklarni yetishtirish va qayta ishlash texnologiyasi	30	180	88	29	9	2	0	0	0
5520100	Ijtimoiy ish (faoliyatning turli sohalari bo'yicha)	7	50	53	19	12	9	0	0	0
5610200	Mehmonxona xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	25	131	57	24	10	1	1	0	0
5610400	Ijtimoiy-madaniy faoliyat	6	54	50	12	13	4	4	0	0
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	42	271	61	0	1	0	0	0	0
5640100	Hayotiy faoliyat xavfsizligi	37	137	36	8	1	0	0	0	0
310	<i>Namangan muhandislik-qurilish instituti</i>	2567	14422	4103	486	116	12	1	0	0
5232900	Ishlab chiqarishni tashkil etish va boshqarish (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	21	130	52	13	9	0	0	0	0
5310600	yerusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (transport turlari bo'yicha)	91	562	115	14	2	0	1	0	0
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	41	248	50	4	1	0	0	0	0
5312400	Muqobil energiya manbalari (turlari bo'yicha)	58	234	49	3	0	0	0	0	0
5320200	Mashinasozlik texnologiyasi, mashinasozlik ishlab	47	268	56	10	0	0	0	0	0

	chiqarishini jihozlash va avtomatlashtirish									
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	49	255	50	3	0	0	0	0	0
5330200	Informatika va axborot texnologiyalari (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	67	332	72	14	1	0	0	0	0
5340200	Bino va inshootlar qurilishi (turlari bo'yicha)	77	437	122	14	3	0	0	0	0
5340300	Shahar qurilishi va xo'jaligi	13	146	30	2	0	0	0	0	0
5340400	Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishi va montaji (turlari bo'yicha)	45	246	71	5	0	0	0	0	0
5340500	Qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarini ishlab chiqarish	80	517	158	11	0	0	0	0	0
5340800	Avtomobil yo'llari va aerodromlar	74	255	67	3	0	0	0	0	0
5341000	Qishloq hududlarini arxitektura-loyihaviy tashkil etish	29	120	46	9	2	0	0	0	0
5341300	Kommunal infratuzilma va uy-joy kommunal xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	35	212	63	2	0	0	0	0	0
5610101	Xizmatlar sohasi: avtomobil transporti	68	327	86	5	1	0	0	0	0
5620100	Tashishni tashkil etish va transport logistikasi (transport turlari bo'yicha)	42	221	62	4	1	0	0	0	0
311	<i>Namangan muhandislik-texnologiya instituti</i>	865	4956	1477	185	48	6	0	0	0
5111017	Kasb ta'limi: iqtisodiyot	28	111	89	30	12	3	0	0	0
5230400	Marketing (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	12	135	77	30	11	1	0	0	0
5310100	Energetika (tarmoqlar bo'yicha)	63	203	43	7	0	0	0	0	0
5310200	Elektr energetikasi (tarmoqlar va yo'nalishlar bo'yicha)	76	298	69	18	4	0	0	0	0
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	23	190	50	6	0	0	0	0	0
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	31	170	58	11	2	1	0	0	0
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	56	364	113	14	1	0	0	0	0
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	101	610	167	13	6	0	0	0	0
5320800	Matbaa va qadoqlash jarayonlari texnologiyasi	37	234	40	2	0	0	0	0	0
5320900	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	147	878	209	17	1	0	0	0	0
5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	99	563	164	4	1	0	0	0	0
5321200	Tabiiy tolalarni dastlabki ishlash texnologiyasi (xom ashyo	47	298	70	1	0	0	0	0	0

	turlari bo'yicha)									
5321500	Texnologiyalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	27	185	55	3	0	0	0	0	0
5321700	Texnologik jarayonlarni boshqarishning axborot-kommunikatsiya tizimlari	44	177	56	9	0	0	0	0	0
5410500	Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	45	346	169	18	10	1	0	0	0
5411200	Manzarali bog'dorchilik va ko'kalamzorlashtirish	29	194	48	2	0	0	0	0	0
312	<i>Samarqand davlat universiteti</i>	1556	10200	4314	1307	707	304	98	20	0
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	46	200	87	26	4	0	0	0	0
5110900	Pedagogika va psixologiya	60	417	143	15	5	2	0	1	0
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	19	145	66	22	17	4	4	0	0
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	115	907	442	177	95	17	9	0	0
5111800	Maktabgacha ta'lim	136	997	447	69	27	10	1	0	0
5112100	Mehnat ta'limi	119	647	175	12	2	1	0	0	0
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	68	575	411	252	202	118	44	9	0
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	102	633	243	61	31	14	9	1	0
5120400	Arxeologiya	22	146	115	46	37	9	3	0	0
5120500	Falsafa	30	241	146	85	60	25	2	2	0
5130100	Matematika	23	218	129	65	40	19	2	0	0
5130200	Amaliy matematika va informatika	14	147	122	87	32	3	2	0	0
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	108	841	299	81	47	39	10	2	0
5140200	Fizika	42	272	109	35	15	3	0	0	0
5140300	Mexanika	51	321	134	36	12	1	0	0	0
5140400	Astronomiya	24	130	26	4	0	0	0	0	0
5140500	Kimyo	36	319	127	33	10	6	0	0	0
5140600	Geografiya	80	558	226	43	11	1	0	0	0
5140700	Gidrometeorologiya	34	143	65	21	2	0	0	0	0
5141000	Tuproqshunoslik	49	260	128	18	11	2	0	0	0
5210200	Psixologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	77	464	228	42	20	10	4	0	0
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	28	186	48	5	8	1	1	1	0
5231700	Kadrlar menejmenti	28	142	46	18	5	1	1	1	0
5320100	Materialshunoslik va yangi materiallar texnologiyasi (tarmoqlar bo'yicha)	49	169	42	0	0	0	0	0	0

5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	33	167	41	9	2	0	0	0	0
5320500	Biotexnologiya (tarmoqlar bo'yicha)	34	189	46	5	0	0	0	0	0
5411100	Dorivor o'simliklarni yetishtirish va qayta ishlash texnologiyasi	26	176	57	17	1	3	0	0	0
5520100	Ijtimoiy ish (faoliyatning turli sohalari bo'yicha)	27	110	48	22	11	15	6	3	0
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalari bo'yicha)	76	480	118	1	0	0	0	0	0
313	<i>Samarqand davlat arxitektura-qurilish instituti</i>	693	4036	1411	182	30	6	1	0	0
5232900	Ishlab chiqarishni tashkil etish va boshqarish (tarmoqlar va sohalari bo'yicha)	8	94	32	5	3	0	0	0	0
5311500	Geodeziya, kartografiya va kadastr (funksiyalari bo'yicha)	90	490	160	21	2	1	0	0	0
5340100	Arxitektura (turlari bo'yicha)	42	174	81	16	2	0	0	0	0
5340200	Bino va inshootlar qurilishi (turlari bo'yicha)	110	671	293	64	11	2	1	0	0
5340300	Shahar qurilishi va xo'jaligi	51	300	97	13	4	0	0	0	0
5340400	Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishi va montaji (turlari bo'yicha)	53	304	91	6	2	0	0	0	0
5340500	Qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarini ishlab chiqarish	55	361	117	9	2	1	0	0	0
5340800	Avtomobil yo'llari va aerodromlar	81	390	109	7	1	0	0	0	0
5340900	Ko'chmas mulk ekspertizasi va uni boshqarish	54	293	105	11	0	2	0	0	0
5341000	Qishloq hududlarini arxitektura-loyihaviy tashkil etish	32	148	90	8	1	0	0	0	0
5341200	Suv ta'minoti va kanalizatsiya tizimlarini loyihalashtirish va ekspluatatsiyasi	30	267	80	1	0	0	0	0	0
5610102	Xizmatlar sohasi: uy-joy kommunal va maishiy xizmatlar	53	306	81	16	0	0	0	0	0
5640100	Hayotiy faoliyat xavfsizligi	34	238	75	5	2	0	0	0	0
314	<i>O'zbekiston milliy universiteti</i>	562	4245	2441	1096	664	459	209	49	10
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	10	80	122	96	79	79	30	7	0
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	9	97	71	25	26	13	6	1	1
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	4	79	97	64	45	38	26	1	1
5120113	Filologiya va tillarni o'qitish: nemis tili	2	31	32	28	14	8	4	1	0
5120114	Filologiya va tillarni o'qitish: fransuz tili	0	27	21	22	21	20	14	1	0
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	19	238	200	81	50	56	33	16	4
5120400	Arxeologiya	4	64	89	92	67	37	6	1	0

5120500	Falsafa	3	57	88	47	44	25	12	1	0
5130100	Matematika	6	102	67	39	23	25	17	3	1
5130200	Amaliy matematika va informatika	6	61	47	32	16	20	8	0	0
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	52	364	156	55	33	32	22	7	1
5140200	Fizika	34	222	94	42	46	19	6	3	0
5140300	Mexanika	9	63	16	4	1	2	0	0	0
5140400	Astronomiya	5	69	24	9	1	1	0	0	0
5140500	Kimyo	33	230	98	29	16	9	5	1	1
5140600	Geografiya	16	126	98	37	17	4	1	0	0
5140700	Gidrometeorologiya	2	46	39	24	5	1	0	0	0
5140800	Geologiya	37	191	78	32	8	0	0	0	0
5140900	Geofizika	13	90	26	4	3	0	0	0	0
5141000	Tuproqshunoslik	13	117	74	37	18	7	1	0	0
5141100	Gidrologiya (tarmoqlar bo'yicha)	15	57	36	4	0	0	0	0	0
5141200	Geokimyo	8	72	27	1	0	0	0	0	0
5141300	Neft va gaz kimyosi	15	112	32	9	1	1	0	0	0
5141400	Polimer va kompozitsion materiallar kimyosi	13	94	30	6	0	0	0	0	0
5141500	Biotibbiyot fizikasi	6	86	27	5	4	1	0	0	0
5141600	Foydali qazilma konlarini baholash va geomodellashtirish	14	74	19	1	1	0	0	0	0
5210100	Sotsiologiya	5	70	34	6	0	0	0	0	0
5210200	Psixologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	31	203	125	34	12	15	3	2	0
5220300	Arxivshunoslik	7	67	84	69	26	6	0	0	0
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	22	159	84	19	13	3	3	0	0
5231700	Kadrlar menejmenti	20	99	67	28	12	7	3	0	0
5232200	Ekonometrika	1	61	24	10	11	6	1	1	0
5311500	Geodeziya, kartografiya va kadastr (funktsiyalari bo'yicha)	17	141	41	23	10	0	0	0	0
5330100	Axborot tizimlarining matematik va dasturiy ta'minoti	5	49	36	19	7	3	0	0	0
5330200	Informatika va axborot texnologiyalari (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	20	94	56	18	10	4	1	1	0
5330300	Axborot xavfsizligi (sohalar bo'yicha)	10	52	39	13	7	5	2	0	0
5520101	Ijtimoiy ish (pensiya ta'minoti)	11	51	39	14	10	3	3	1	1
5520102	Ijtimoiy ish (oilalar va bolalar bilan ishlash)	9	57	22	15	6	9	2	1	0
5610700	Sport tadbirlarini tashkil etish va boshqarish	32	147	37	3	1	0	0	0	0

5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	24	146	45	0	0	0	0	0	0
315	<i>Toshkent davlat texnika universiteti</i>	1188	6979	2258	511	213	55	9	1	0
5111014	Kasb ta'limi: yer usti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi	9	45	14	0	0	0	0	0	0
5231900	Korporativ boshqaruv	1	41	35	21	13	8	2	1	0
5310100	Energetika (tarmoqlar bo'yicha)	131	590	158	48	14	5	2	0	0
5310200	Elektr energetikasi (tarmoqlar va yo'nalishlar bo'yicha)	75	460	225	87	38	4	0	0	0
5310300	Metallurgiya	42	318	76	6	0	1	0	0	0
5310400	Havo kemalaridan texnik foydalanish	15	73	33	10	6	1	1	0	0
5310500	Avtomobilsozlik va traktorsozlik	26	142	37	5	3	0	0	0	0
5310600	yerusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (transport turlari bo'yicha)	37	162	42	11	3	0	0	0	0
5310700	Elektr texnikasi, elektr mexanikasi va elektr texnologiyalari (tarmoqlar bo'yicha)	79	442	181	53	23	3	1	0	0
5310800	Elektronika va asbobsozlik (tarmoqlar bo'yicha)	70	305	83	16	11	3	0	0	0
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	16	112	31	9	1	1	0	0	0
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	37	218	113	35	23	12	0	0	0
5311500	Geodeziya, kartografiya va kadastr (funktsiyalari bo'yicha)	18	160	43	1	1	0	0	0	0
5311600	Konchilik ishi (faoliyat turlari bo'yicha)	43	289	71	15	4	2	0	0	0
5311700	Foydali qazilma konlari geologiyasi, qidiruv va razvedkasi (kon turlari bo'yicha)	58	376	137	29	7	1	0	0	0
5311800	Gidrogeologiya va muhandislik geologiyasi	9	71	15	1	0	0	0	0	0
5311900	Neft va gaz konlarini ishga tushirish va ulardan foydalanish	13	66	13	2	2	0	1	0	0
5312000	Neft-gazni qayta ishlash sanoati ob'ektlarini loyihalashtirish va qurish	10	75	15	4	1	0	0	0	0
5312100	Energoaudit va sanoat korxonalarining energetik tekshiruv	8	31	16	10	4	0	0	0	0
5312200	Konchilik elektr mexanikasi	17	120	24	0	0	0	0	0	0
5312300	Marksheyderlik ishi	18	91	25	4	4	0	0	0	0
5312400	Muqobil energiya manbalari (turlari bo'yicha)	20	75	14	0	0	0	0	0	0
5312500	Energiya mashinasozligi (tarmoqlar bo'yicha)	9	59	22	2	0	0	0	0	0

5312600	Mexatronika va robototexnika	13	53	26	13	2	2	0	0	0
5312700	Intellectual muhandislik tizimlari	12	68	17	3	0	0	0	0	0
5312800	Quymakorlik texnologiyalari	7	66	24	9	0	0	0	0	0
5312900	Lazer texnologiyalari va optoelektronika	10	66	12	2	2	1	0	0	0
5313000	Biotibbiyot muhandisligi	10	59	18	0	0	1	0	0	0
5313300	Geologiya-razvedka ishlarining texnikasi va texnologiyasi	11	86	17	1	0	0	0	0	0
5313500	Yorug'lik texnikasi	21	118	31	1	0	0	0	0	0
5313600	Metallarga bosim bilan ishlov berish mashinalari	10	64	24	2	1	1	0	0	0
5313700	Gaz jihozlaridan foydalanish va ularga xizmat ko'rsatish	10	50	17	1	2	0	0	0	0
5313800	Quvur transporti tizimlari inshootlari va ularning ob'ektlarini ta'mirlash	4	54	24	1	0	0	0	0	0
5320100	Materialshunoslik va yangi materiallar texnologiyasi (tarmoqlar bo'yicha)	50	309	89	5	4	0	0	0	0
5320200	Mashinasozlik texnologiyasi, mashinasozlik ishlab chiqarishini jihozlash va avtomatlashtirish	35	315	118	17	10	0	2	0	0
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	60	313	119	41	12	4	0	0	0
5320500	Biotexnologiya (tarmoqlar bo'yicha)	19	129	28	2	1	0	0	0	0
5321400	Neft-gazkimyo sanoati texnologiyasi	10	60	17	2	1	0	0	0	0
5321900	Elektron apparaturalar ishlab chiqarish texnologiyasi	8	54	14	2	4	2	0	0	0
5322100	Prokat ishlab chiqarish texnologiyasi	6	57	23	2	0	0	0	0	0
5330200	Informatika va axborot texnologiyalari (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	32	132	64	13	6	0	0	0	0
5350700	Radioelektron qurilmalar va tizimlar (tarmoqlar bo'yicha)	21	117	39	9	3	2	0	0	0
5610101	Xizmatlar sohasi: avtomobil transporti	24	142	29	4	1	0	0	0	0
5610600	Xizmat ko'rsatish texnikasi va texnologiyasi (xizmat ko'rsatish tarmoqlari bo'yicha)	8	48	14	0	1	0	0	0	0
5620200	Havodagi harakatni boshqarish	1	7	13	1	4	1	0	0	0
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	27	169	25	3	1	0	0	0	0
5640100	Hayotiy faoliyat xavfsizligi	18	122	33	8	0	0	0	0	0
319	Navoiy davlat konchilik instituti	700	4121	1300	299	119	29	6	0	0
5310100	Energetika (tarmoqlar bo'yicha)	43	163	21	4	0	1	0	0	0
5310200	Elektr energetikasi (tarmoqlar va yo'nalishlar bo'yicha)	83	351	116	49	13	5	2	0	0

5310300	Metallurgiya	122	776	192	37	15	4	0	0	0
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	47	264	90	14	2	1	0	0	0
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	77	401	131	26	13	1	1	0	0
5311600	Konchilik ishi (faoliyat turlari bo'yicha)	75	589	181	33	23	1	0	0	0
5312200	Konchilik elektr mexanikasi	53	312	114	21	12	2	0	0	0
5320200	Mashinasozlik texnologiyasi, mashinasozlik ishlab chiqarishini jihozlash va avtomatlashtirish	56	378	135	35	12	5	2	0	0
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	22	167	88	33	6	1	0	0	0
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	76	504	188	33	15	7	0	0	0
5321100	Noyob va radioaktiv metallar rudalarini qazib olish, qayta ishlash texnikasi va texnologiyasi	46	216	44	14	8	1	1	0	0
324	<i>Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti</i>	130	1041	639	316	177	83	32	9	1
5111017	Kasb ta'limi: iqtisodiyot	4	39	21	9	0	3	0	0	0
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	17	136	73	30	31	17	8	3	1
5230200	Menejment (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	6	51	42	22	13	4	3	2	0
5230400	Marketing (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	6	42	21	21	8	2	0	0	0
5230700	Bank ishi	8	70	20	5	2	3	1	0	0
5230800	Soliqlar va soliqqa tortish	6	62	23	11	3	2	0	0	0
5230900	Buxgalteriya hisobi va audit (tarmoqlar bo'yicha)	11	85	33	11	5	4	1	0	0
5231100	Jahon iqtisodiyoti va xalqaro iqtisodiy munosabatlar (mintaqalar va faoliyat turlari bo'yicha)	6	44	43	21	7	3	1	2	0
5231200	Sug'urta ishi	10	41	22	17	8	5	2	0	0
5231400	Statistika (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	6	48	47	44	14	8	4	0	0
5231600	Mehnat iqtisodiyoti va sotsiologiyasi	6	28	20	5	4	2	1	0	0
5231700	Kadrlar menejmenti	3	25	20	9	10	2	1	0	0
5231900	Korporativ boshqaruv	4	41	24	23	13	7	4	1	0
5232300	Mintaqaviy iqtisodiyot	7	67	55	26	15	8	1	0	0
5232400	Iqtisodiy xavfsizlik	2	28	27	19	17	10	2	1	0
5232500	Logistika	7	36	34	18	14	2	1	0	0
5232600	Biznes-informatika	2	33	15	6	1	0	1	0	0
5330200	Informatika va axborot texnologiyalari (tarmoqlar va sohalar)	9	47	30	4	2	0	0	0	0

	bo'yicha)									
5610200	Mehmonxona xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	3	46	39	7	8	1	1	0	0
5610300	Turizm (faoliyat yo'nalishlari bo'yicha)	7	72	30	8	2	0	0	0	0
326	<i>O'zbekiston davlat jahon tillari universiteti</i>	74	913	1307	1213	1117	1166	622	170	16
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	32	425	658	674	651	739	413	127	10
5112200	Maktabgacha va boshlang'ich ta'limda xorijiy til (ingliz tili)	4	58	89	73	80	49	30	3	0
5120104	Filologiya va tillarni o'qitish: koreys tili	7	93	69	43	30	44	22	1	1
5120105	Filologiya va tillarni o'qitish: yapon tili	2	23	20	16	10	8	6	0	0
5120108	Filologiya va tillarni o'qitish: xitoy tili	4	26	41	36	55	51	16	3	0
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	7	118	237	233	172	146	69	13	4
5120113	Filologiya va tillarni o'qitish: nemis tili	4	38	29	28	10	11	9	2	0
5120114	Filologiya va tillarni o'qitish: fransuz tili	5	32	24	13	22	19	10	6	0
5120115	Filologiya va tillarni o'qitish: ispan tili	3	27	35	23	13	7	0	1	0
5120201	Tarjima nazariyasi va amaliyoti: ingliz tili	2	47	78	61	66	79	40	12	1
5120202	Tarjima nazariyasi va amaliyoti: nemis tili	3	15	14	6	2	5	0	0	0
5120203	Tarjima nazariyasi va amaliyoti: fransuz tili	1	11	13	7	6	8	7	2	0
327	<i>Toshkent davlat sharqshunoslik instituti</i>	54	476	582	428	363	353	191	65	13
5120104	Filologiya va tillarni o'qitish: koreys tili	6	62	56	24	16	17	4	5	0
5120105	Filologiya va tillarni o'qitish: yapon tili	2	14	14	7	5	8	1	1	0
5120106	Filologiya va tillarni o'qitish: arab tili	5	63	64	34	17	27	16	4	2
5120108	Filologiya va tillarni o'qitish: xitoy tili	5	32	27	17	15	18	13	9	0
5120111	Filologiya va tillarni o'qitish: sharq mumtoz tillari	2	11	18	21	25	21	15	3	0
5120119	Filologiya va tillarni o'qitish: turk tili	6	25	41	14	7	3	0	0	0
5120120	Filologiya va tillarni o'qitish: uyg'ur tili	1	14	15	11	8	4	2	1	0
5120121	Filologiya va tillarni o'qitish: fors tili	1	14	13	10	6	3	0	1	0
5120122	Filologiya va tillarni o'qitish: pashtu tili	1	12	15	16	4	8	1	0	0
5120123	Filologiya va tillarni o'qitish: dariy tili	1	14	13	14	7	7	4	0	0
5120124	Filologiya va tillarni o'qitish: urdu tili	5	20	18	11	8	9	0	1	0
5120125	Filologiya va tillarni o'qitish: hind tili	1	9	17	14	10	7	3	0	0
5120126	Filologiya va tillarni o'qitish: malay tili	1	9	9	10	8	6	1	0	0
5120127	Filologiya va tillarni o'qitish: indonez tili	1	8	11	16	2	2	5	0	0
5120204	Tarjima nazariyasi va amaliyoti: xitoy tili	2	8	11	9	11	9	4	0	0
5120205	Tarjima nazariyasi va amaliyoti: yapon tili	1	10	14	4	7	6	3	0	0

5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	5	42	70	77	98	103	72	25	4
5120700	Jahon siyosati (mintaqalar bo'yicha)	2	33	64	33	37	26	19	8	5
5120800	Sharq falsafasi va madaniyati	1	18	37	45	58	59	23	7	2
5231002	Xorijiy mamlakatlar iqtisodiyoti va mamlakatshunoslik: Yaqin va O'rta Sharq mamlakatlari	2	20	26	10	7	4	1	0	0
5231005	Xorijiy mamlakatlar iqtisodiyoti va mamlakatshunoslik: Janubiy-Sharqiy Osiyo va Uzoq Sharq mamlakatlari	0	21	18	14	5	5	2	0	0
5231006	Xorijiy mamlakatlar iqtisodiyoti va mamlakatshunoslik: Xitoy	3	17	11	17	2	1	2	0	0
328	<i>Toshkent arxitektura-qurilish instituti</i>	242	1478	651	140	50	17	1	0	0
5230200	Menejment (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	5	47	28	16	9	2	0	0	0
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	11	62	24	2	0	0	0	0	0
5311500	Geodeziya, kartografiya va kadastr (funktsiyalari bo'yicha)	22	144	56	8	0	0	0	0	0
5312000	Neft-gazni qayta ishlash sanoati ob'ektlarini loyihalashtirish va qurish	11	35	15	0	0	0	0	0	0
5340100	Arxitektura (turlari bo'yicha)	29	138	77	25	9	3	1	0	0
5340200	Bino va inshootlar qurilishi (turlari bo'yicha)	59	343	132	32	11	5	0	0	0
5340300	Shahar qurilishi va xo'jaligi	12	73	35	3	0	0	0	0	0
5340400	Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishi va montaji (turlari bo'yicha)	14	108	48	17	2	2	0	0	0
5340500	Qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarini ishlab chiqarish	8	87	46	3	1	0	0	0	0
5340701	Gidrotexnika qurilishi (turlari bo'yicha)	13	70	24	1	2	0	0	0	0
5340900	Ko'chmas mulk ekspertizasi va uni boshqarish	7	51	17	3	1	0	0	0	0
5341000	Qishloq hududlarini arxitektura-loyihaviy tashkil etish	18	78	57	16	11	1	0	0	0
5341100	Qiymat injiniringi	3	52	19	3	2	0	0	0	0
5341200	Suv ta'minoti va kanalizatsiya tizimlarini loyihalashtirish va ekspluatatsiyasi	9	61	21	2	0	0	0	0	0
5341300	Kommunal infratuzilma va uy-joy kommunal xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	9	81	23	1	0	0	0	0	0
5112500	Muzey pedagogikasi	2	17	7	5	0	2	0	0	0
5151901	Muzeyshunoslik: muzey predmetlari ekspertizasi,	4	12	8	2	1	0	0	0	0

	konservatsiyalash va ta'mirlash									
5151902	Muzeyshunoslik: muzey menejmenti va madaniy turizm	6	19	14	1	1	2	0	0	0
331	<i>Toshkent to'qimachilik va yengil sanoat instituti</i>	372	2409	789	93	26	4	3	0	0
5111012	Kasb ta'limi: yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi	14	135	44	4	1	0	0	0	0
5232900	Ishlab chiqarishni tashkil etish va boshqarish (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	11	85	63	21	9	3	2	0	0
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	15	103	34	2	1	0	0	0	0
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	24	131	43	9	3	1	0	0	0
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	43	266	87	23	5	0	1	0	0
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	31	186	61	5	0	0	0	0	0
5320800	Matbaa va qadoqlash jarayonlari texnologiyasi	20	131	39	0	0	0	0	0	0
5320901	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi: yigirilgan ip ishlab chiqarish	6	62	23	0	1	0	0	0	0
5320902	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi: ipak mahsulotlarini ishlab chiqarish	12	102	45	2	1	0	0	0	0
5320903	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi: trikotaj	26	103	31	0	1	0	0	0	0
5320904	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi: to'qima	7	89	15	3	0	0	0	0	0
5320905	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi: tikuv buyumlari	31	175	71	4	0	0	0	0	0
5320906	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi: teri (qorako'l) va mo'ynaga ishlov berish	10	73	36	5	0	0	0	0	0
5320907	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (charm va mo'yna buyumlari)	16	72	27	2	0	0	0	0	0
5321200	Tabiiy tolalarni dastlabki ishlash texnologiyasi (xom ashyo turlari bo'yicha)	31	201	63	4	1	0	0	0	0
5321501	Texnologiyalar va jihozlar: charm va mo'yna, qorako'l	5	65	13	1	0	0	0	0	0
5321502	Texnologiyalar va jihozlar: poyabzal va charm- galanteriya	8	67	11	1	0	0	0	0	0
5322000	Paxtani ishlab chiqarishga tayyorlash texnologiyasi	31	132	19	1	1	0	0	0	0

5610600	Xizmat ko'rsatish texnikasi va texnologiyasi (xizmat ko'rsatish tarmoqlari bo'yicha)	17	123	33	5	2	0	0	0	0
5640100	Hayotiy faoliyat xavfsizligi	14	108	31	1	0	0	0	0	0
334	<i>Toshkent avtomobil yo'llarini loyihalash, qurish va ekspluatatsiyasi instituti</i>	510	2870	1064	334	80	10	1	0	0
5111068	Kasb ta'limi (avtomobil yo'llari, ko'priklar, tonnellar, yo'l o'tkazgichlar va aerodromlar qurilishi)	29	152	44	2	0	1	0	0	0
5232900	Ishlab chiqarishni tashkil etish va boshqarish (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	17	115	36	13	9	4	0	0	0
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	28	112	31	3	1	1	1	0	0
5313100	Avtomobil transporti, yo'l-qurilish mashinalari va jihozlarining ekspluatatsiyasi	121	693	289	101	22	0	0	0	0
5340600	Transport inshootlarining ekspluatatsiyasi (transport inshootlari turlari bo'yicha)	53	388	205	101	23	1	0	0	0
5341100	Qiymat injiniringi	18	104	51	4	0	0	0	0	0
5341400	Avtomobil yo'llari, ko'priklar, tonnellar, yo'l o'tkazgichlar va aerodromlarni loyihalash va qurish	54	351	196	78	17	0	0	0	0
5341500	Shahar yo'llari va ko'chalari	21	126	28	6	2	0	0	0	0
5341600	Avtomobil yo'llarini obodonlashtirish va arxitektura-landshaft loyihalash	36	184	42	7	1	0	0	0	0
5620300	Transport logistikasi (avtomobil transporti)	54	269	76	17	5	3	0	0	0
5620400	Yo'l harakatini tashkil etish	58	263	44	2	0	0	0	0	0
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	21	113	22	0	0	0	0	0	0
336	<i>Toshkent moliya instituti</i>	113	957	575	330	293	190	102	48	14
5230200	Menejment (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	5	57	42	27	27	12	11	1	0
5230600	Moliya	18	195	83	57	66	59	43	29	9
5230700	Bank ishi	22	142	65	22	19	13	4	4	1
5230800	Soliqlar va soliqqa tortish	6	63	45	31	18	7	3	2	0
5230900	Buxgalteriya hisobi va audit (tarmoqlar bo'yicha)	13	124	66	23	27	23	14	5	1
5231200	Sug'urta ishi	9	58	52	39	20	16	0	3	0
5231300	Pensiya ishi	7	68	34	17	10	3	3	0	0

5231500	Baholash ishi	6	49	34	19	13	4	3	0	0
5232000	Davlat byudjetining g'azna ijrosi	8	41	32	20	20	9	5	0	0
5232100	Korporativ moliya	5	44	31	17	16	10	6	0	1
5232400	Iqtisodiy xavfsizlik	6	42	25	17	21	14	1	2	0
5232700	Investitsion loyihalarni moliyalashtirish	4	30	33	22	24	10	7	2	2
5232800	Elektron tijorat	4	44	33	19	12	10	2	0	0
337	<i>Toshkent kimyo-texnologiya instituti</i>	354	2490	810	107	61	8	6	0	0
5111030	Kasb ta'limi: oziq-ovqat texnologiyasi	16	99	22	0	0	0	0	0	0
5230200	Menejment (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	13	70	37	16	10	2	1	0	0
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	23	109	44	3	4	0	1	0	0
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	24	122	42	10	11	3	0	0	0
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	18	120	59	18	7	0	0	0	0
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	41	276	110	15	9	1	1	0	0
5320500	Biotexnologiya (tarmoqlar bo'yicha)	12	122	36	0	0	0	0	0	0
5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	87	696	205	21	8	2	1	0	0
5321300	Neft va neft-gazni qayta ishlash texnologiyasi	35	263	100	14	9	0	2	0	0
5321400	Neft-gazkimyo sanoati texnologiyasi	12	95	20	2	0	0	0	0	0
5321800	Rezinotexnika buyumlari ishlab chiqarish texnologiyasi	15	130	37	3	2	0	0	0	0
5610106	Xizmatlar sohasi (ovqatlanishni tashkil etish va servis)	26	173	46	0	0	0	0	0	0
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	16	119	28	1	0	0	0	0	0
5640100	Hayotiy faoliyat xavfsizligi	16	96	24	4	1	0	0	0	0
338	<i>Toshkent tibbiyot akademiyasi Urganch filiali</i>	59	607	441	236	189	134	71	29	4
5111003	Kasb ta'limi: tibbiy pedagogik ish	1	53	30	14	13	12	9	2	0
5510100	Davolash ishi	19	188	160	75	64	64	44	22	4
5510200	Pediatriya ishi	12	95	66	29	25	15	13	4	0
5510300	Tibbiy profilaktika ishi	19	196	113	76	54	39	4	1	0
5510700	Oliy hamshiralik ishi	8	75	72	42	33	4	1	0	0
340	<i>Termiz davlat universiteti</i>	1676	11444	4568	1317	667	433	136	15	2
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	59	375	101	27	1	0	0	0	0
5110900	Pedagogika va psixologiya	74	634	199	27	7	0	0	0	0

5111012	Kasb ta'limi: yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi	58	222	33	1	0	0	0	0	0
5111014	Kasb ta'limi: yer usti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi	38	183	37	0	1	0	0	0	0
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	19	307	314	190	137	160	67	7	0
5111401	Xorijiy til va adabiyoti: nemis tili	31	156	76	28	23	6	1	0	0
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	87	767	380	169	71	26	1	0	0
5111800	Maktabgacha ta'lim	150	1066	434	79	32	6	1	0	0
5112100	Mehnat ta'limi	105	662	140	6	0	0	0	0	0
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	43	406	272	106	126	124	40	5	0
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	4	28	33	36	22	23	10	1	0
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	63	521	250	87	47	26	11	0	1
5130100	Matematika	39	323	201	71	30	4	1	0	0
5130200	Amaliy matematika va informatika	46	296	114	28	13	3	1	1	0
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	107	845	357	94	48	18	0	1	0
5140200	Fizika	68	425	167	40	6	0	1	0	0
5140500	Kimyo	88	681	244	31	7	3	0	0	0
5140600	Geografiya	71	440	243	82	23	5	0	0	0
5141000	Tuproqshunoslik	60	424	130	16	5	1	0	0	0
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	29	209	55	16	17	8	1	0	0
5230600	Moliya	45	196	44	7	9	6	0	0	1
5231700	Kadrlar menejmenti	34	180	43	11	3	1	0	0	0
5340100	Arxitektura (turlari bo'yicha)	43	171	68	10	0	0	0	0	0
5340200	Bino va inshootlar qurilishi (turlari bo'yicha)	96	626	184	27	3	0	0	0	0
5340500	Qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarini ishlab chiqarish	144	801	199	37	2	0	0	0	0
5610200	Mehmonxona xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	28	185	88	27	11	3	0	0	0
5610300	Turizm (faoliyat yo'nalishlari bo'yicha)	47	315	162	64	23	10	1	0	0
341	<i>Urganch davlat universiteti</i>	1318	8701	4085	1460	914	579	225	66	8
5110900	Pedagogika va psixologiya	28	245	134	27	22	14	2	0	0
5111018	Kasb ta'limi: informatika va axborot texnologiyalari	28	107	33	16	6	1	1	0	0
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	4	50	101	93	96	98	46	7	1
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	13	160	121	66	58	32	14	2	0

5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	34	261	160	91	80	49	14	6	0
5111800	Maktabgacha ta'lim	81	597	289	76	50	16	0	0	0
5112100	Mehnat ta'limi	87	577	196	28	5	0	1	0	0
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	17	125	113	66	59	80	42	14	0
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	2	42	45	53	52	55	26	12	1
5120113	Filologiya va tillarni o'qitish: nemis tili	8	35	25	11	6	7	2	2	0
5120114	Filologiya va tillarni o'qitish: fransuz tili	2	11	20	25	25	22	5	0	0
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	13	121	96	52	52	52	31	13	5
5120400	Arxeologiya	3	75	92	82	43	20	3	1	0
5130100	Matematika	5	73	48	45	37	22	2	2	0
5130200	Amaliy matematika va informatika	7	51	30	7	2	1	0	0	0
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	47	317	154	70	69	30	11	0	0
5140200	Fizika	11	98	64	42	24	6	0	0	0
5140300	Mexanika	25	142	46	9	6	0	0	0	0
5140500	Kimyo	35	290	135	23	9	3	0	0	0
5140600	Geografiya	28	220	149	73	14	3	0	0	0
5141000	Tuproqshunoslik	30	196	87	26	3	2	0	0	0
5210200	Psixologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	13	121	78	25	22	8	4	1	0
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	10	121	49	19	8	13	10	5	0
5310500	Avtomobilsozlik va traktorsozlik	58	268	79	40	13	4	0	0	0
5310600	yerusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (transport turlari bo'yicha)	74	330	107	23	9	0	0	0	0
5311500	Geodeziya, kartografiya va kadastr (funktsiyalari bo'yicha)	50	255	112	33	3	3	0	0	0
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	69	420	122	15	4	1	0	0	0
5320500	Biotexnologiya (tarmoqlar bo'yicha)	71	422	133	17	0	0	0	0	0
5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	167	1098	334	24	2	0	0	0	0
5321600	yengil sanoat texnologiyalari va jihozlari	27	172	77	10	0	0	0	0	0
5340100	Arxitektura (turlari bo'yicha)	23	103	64	12	5	1	0	0	0
5340300	Shahar qurilishi va xo'jaligi	35	208	94	27	1	0	0	0	0
5340500	Qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarini ishlab chiqarish	34	226	120	22	2	0	0	0	0
5341000	Qishloq hududlarini arxitektura-loyihaviy tashkil etish	28	96	54	15	2	0	0	0	0
5410216	Agronomiya (sabzovotchilik va polizchilik)	16	140	94	46	14	2	0	0	0

5410500	Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	33	284	147	24	14	2	0	0	0
5411100	Dorivor o'simliklarni yetishtirish va qayta ishlash texnologiyasi	15	143	67	37	18	4	0	0	0
5610200	Mehmonxona xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	15	126	71	40	38	15	2	1	0
5610300	Turizm (faoliyat yo'nalishlari bo'yicha)	17	81	64	47	41	13	9	0	1
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	55	294	81	3	0	0	0	0	0
342	<i>Farg'ona davlat universiteti</i>	1086	8003	4084	1495	984	623	299	68	3
5110100	Matematika o'qitish metodikasi	26	233	119	48	45	10	5	0	0
5110200	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	33	283	188	85	28	5	0	0	0
5110300	Kimyo o'qitish metodikasi	53	423	189	58	20	4	0	0	0
5110400	Biologiya o'qitish metodikasi	49	443	214	53	40	55	14	6	0
5110900	Pedagogika va psixologiya	48	389	182	30	6	1	0	0	0
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	14	146	203	171	139	133	103	29	0
5111401	Xorijiy til va adabiyoti: nemis tili	6	58	42	11	9	7	0	0	0
5111402	Xorijiy til va adabiyoti: fransuz tili	6	63	37	14	15	10	7	0	0
5111500	Chaqiriqqacha harbiy ta'lim	55	237	134	13	4	0	0	0	0
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	98	613	317	210	149	53	8	0	1
5111800	Maktabgacha ta'lim	144	993	461	80	33	13	1	0	0
5112100	Mehnat ta'limi	87	567	166	14	4	0	0	0	0
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	28	235	237	165	177	148	62	8	0
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	9	66	101	74	79	79	42	4	0
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	37	341	264	106	43	28	14	10	1
5130200	Amaliy matematika va informatika	31	202	93	34	30	15	8	1	0
5140600	Geografiya	47	432	212	67	8	0	0	0	0
5141000	Tuproqshunoslik	35	241	92	32	15	5	0	0	0
5210200	Psixologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	34	255	139	37	23	12	6	2	0
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	22	209	84	22	15	6	6	1	0
5410215	Agromiya (anorchilik)	25	163	79	13	2	0	0	0	0
5410606	Zooinjeneriya: asalarichilik	37	245	90	13	4	1	1	0	0
5411100	Dorivor o'simliklarni yetishtirish va qayta ishlash texnologiyasi	32	267	126	57	45	17	5	0	0

5520100	Ijtimoiy ish (faoliyatning turli sohalari bo'yicha)	9	70	53	33	31	16	15	7	1
5610200	Mehmonxona xo'jaligini tashkil etish va boshqarish	31	188	92	42	19	5	2	0	0
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	54	344	102	3	0	0	0	0	0
5640100	Hayotiy faoliyat xavfsizligi	36	297	68	10	1	0	0	0	0
343	<i>Farg'ona politexnika instituti</i>	1773	10435	3436	581	145	37	8	5	0
5111019	Kasb ta'limi: kimyoviy texnologiya	12	72	27	0	0	0	0	0	0
5111044	Kasb ta'limi: elektr energetikasi	14	69	20	0	0	1	0	0	0
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	20	148	45	18	11	7	6	3	0
5230200	Menejment (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	16	152	59	30	11	9	1	0	0
5230900	Buxgalteriya hisobi va audit (tarmoqlar bo'yicha)	32	163	49	13	11	5	1	2	0
5310100	Energetika (tarmoqlar bo'yicha)	32	133	26	2	0	0	0	0	0
5310200	Elektr energetikasi (tarmoqlar va yo'nalishlar bo'yicha)	126	747	243	42	16	2	0	0	0
5310600	yerusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (transport turlari bo'yicha)	92	565	224	71	11	3	0	0	0
5310700	Elektr texnikasi, elektr mexanikasi va elektr texnologiyalari (tarmoqlar bo'yicha)	71	372	77	7	3	0	0	0	0
5310800	Elektronika va asbobsozlik (tarmoqlar bo'yicha)	48	132	21	1	0	0	0	0	0
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	80	378	84	11	0	1	0	0	0
5311000	Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (tarmoqlar bo'yicha)	60	342	113	14	2	0	0	0	0
5311500	Geodeziya, kartografiya va kadastr (funksiyalari bo'yicha)	54	374	154	41	9	0	0	0	0
5312100	Energoaudit va sanoat korxonalarining energetik tekshiruvi	30	98	34	5	2	0	0	0	0
5320200	Mashinasozlik texnologiyasi, mashinasozlik ishlab chiqarishini jihozlash va avtomatlashtirish	100	610	214	33	4	0	0	0	0
5320300	Texnologik mashinalar va jihozlar (tarmoqlar bo'yicha)	89	423	112	14	3	0	0	0	0
5320400	Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	128	725	260	39	9	1	0	0	0
5320900	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	121	639	196	27	4	0	0	0	0
5321000	Oziq-ovqat texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	148	854	260	11	3	0	0	0	0
5321200	Tabiiy tolalarni dastlabki ishlash texnologiyasi (xom ashyo turlari bo'yicha)	53	369	89	4	0	0	0	0	0

5321300	Neft va neft-gazni qayta ishlash texnologiyasi	57	299	96	11	5	0	0	0	0
5321600	yengil sanoat texnologiyalari va jihozlari	79	496	173	26	0	0	0	0	0
5340100	Arxitektura (turlari bo'yicha)	12	57	21	11	2	0	0	0	0
5340200	Bino va inshootlar qurilishi (turlari bo'yicha)	32	236	57	11	0	0	0	0	0
5340300	Shahar qurilishi va xo'jaligi	19	144	42	10	2	0	0	0	0
5340400	Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishi va montaji (turlari bo'yicha)	54	369	93	22	3	0	0	0	0
5340500	Qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarini ishlab chiqarish	32	282	96	4	0	0	0	0	0
5341000	Qishloq hududlarini arxitektura-loyihaviy tashkil etish	33	156	94	28	7	0	0	0	0
5410500	Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulotlar turlari bo'yicha)	67	642	305	54	19	7	0	0	0
5610102	Xizmatlar sohasi: uy-joy kommunal va maishiy xizmatlar	62	389	152	21	8	1	0	0	0
344	<i>Toshkent tibbiyot akademiyasi Farg'ona filiali</i>	133	1193	529	109	59	32	11	3	0
5510300	Tibbiy profilaktika ishi	85	863	339	50	32	22	8	1	0
5510700	Oliy hamshiralik ishi	48	330	190	59	27	10	3	2	0
345	<i>Qarshi davlat universiteti</i>	1377	9780	4503	1371	761	480	152	20	3
5110500	Geografiya o'qitish metodikasi	58	492	202	37	7	2	0	0	0
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	31	287	110	24	8	0	0	0	0
5110900	Pedagogika va psixologiya	58	433	200	39	18	5	0	0	0
5111012	Kasb ta'limi: yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi	41	229	86	6	2	0	0	0	0
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	26	277	282	187	116	120	46	4	1
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	190	993	382	179	71	29	0	0	0
5111800	Maktabgacha ta'lim	160	1061	465	86	37	11	1	0	0
5112100	Mehnat ta'limi	156	916	241	10	2	1	0	0	0
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	58	503	379	189	142	104	39	5	0
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	8	88	90	64	43	40	19	1	0
5120113	Filologiya va tillarni o'qitish: nemis tili	8	78	35	12	8	2	0	0	0
5120114	Filologiya va tillarni o'qitish: fransuz tili	16	76	26	9	8	10	1	0	0
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	67	619	383	110	60	53	22	4	2
5130100	Matematika	29	214	155	70	47	21	3	1	0
5130200	Amaliy matematika va informatika	19	152	116	49	24	8	1	1	0

5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	106	732	360	102	70	38	15	4	0
5140200	Fizika	35	326	125	37	19	2	1	0	0
5140500	Kimyo	45	425	141	28	13	5	0	0	0
5141000	Tuproqshunoslik	28	285	114	17	6	1	0	0	0
5210200	Psixologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	40	379	191	61	36	21	2	0	0
5231600	Mehnat iqtisodiyoti va sotsiologiyasi	26	144	70	6	6	2	1	0	0
5320500	Biotexnologiya (tarmoqlar bo'yicha)	60	375	117	4	0	0	0	0	0
5610300	Turizm (faoliyat yo'nalishlari bo'yicha)	30	202	111	40	18	5	1	0	0
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	82	494	122	5	0	0	0	0	0
346	<i>Qoraqalpoq davlat universiteti</i>	389	2542	1144	455	283	169	47	8	0
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	2	15	30	43	35	33	19	4	0
5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	3	131	108	98	126	94	22	3	0
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	0	9	19	11	11	12	4	0	0
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	8	70	47	34	17	7	0	0	0
5130100	Matematika	6	62	43	16	17	5	0	0	0
5130200	Amaliy matematika va informatika	4	21	13	6	8	3	0	0	0
5140100	Biologiya (turlari bo'yicha)	19	148	54	21	9	1	0	0	0
5140200	Fizika	13	108	54	16	2	0	0	0	0
5140500	Kimyo	14	130	53	12	0	0	0	0	0
5140600	Geografiya	5	63	34	17	8	0	0	0	0
5141000	Tuproqshunoslik	5	65	50	10	5	0	0	0	0
5220100	Jurnalistika (faoliyat turlari bo'yicha)	9	35	23	5	2	0	0	0	0
5230100	Iqtisodiyot (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	13	47	18	3	4	2	0	0	0
5230600	Moliya	7	33	9	7	1	1	1	0	0
5230900	Buxgalteriya hisobi va audit (tarmoqlar bo'yicha)	12	35	12	4	3	0	1	0	0
5240100	Yurisprudensiya (faoliyat turlari bo'yicha)	12	81	51	16	7	7	0	1	0
5310100	Energetika (tarmoqlar bo'yicha)	13	45	24	6	0	0	0	0	0
5310200	Elektr energetikasi (tarmoqlar va yo'nalishlar bo'yicha)	15	61	20	4	1	0	0	0	0
5310700	Elektr texnikasi, elektr mexanikasi va elektr texnologiyalari (tarmoqlar bo'yicha)	15	50	17	3	0	0	0	0	0
5310900	Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti (tarmoqlar bo'yicha)	25	109	40	10	9	0	0	0	0

5311500	Geodeziya, kartografiya va kadastr (funksiyalari bo'yicha)	21	134	61	16	3	0	0	0	0
5311900	Neft va gaz konlarini ishga tushirish va ulardan foydalanish	27	137	42	12	3	0	0	0	0
5320900	yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)	13	98	32	4	0	0	0	0	0
5321300	Neft va neft-gazni qayta ishlash texnologiyasi	34	166	42	7	0	1	0	0	0
5340100	Arxitektura (turlari bo'yicha)	12	56	15	4	0	0	0	0	0
5340200	Bino va inshootlar qurilishi (turlari bo'yicha)	10	73	19	5	0	0	0	0	0
5340300	Shahar qurilishi va xo'jaligi	15	105	45	8	0	0	0	0	0
5340400	Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishi va montaji (turlari bo'yicha)	13	118	41	12	2	1	0	0	0
5411100	Dorivor o'simliklarni yetishtirish va qayta ishlash texnologiyasi	9	92	57	34	6	2	0	0	0
5610300	Turizm (faoliyat yo'nalishlari bo'yicha)	10	55	25	10	4	0	0	0	0
5630100	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi (tarmoqlar va sohalar bo'yicha)	25	190	46	1	0	0	0	0	0
347	<i>Samarqand davlat chet tillar instituti</i>	122	1218	1046	609	499	448	160	25	2
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	21	272	299	195	219	195	96	12	2
5112200	Maktabgacha va boshlang'ich ta'limda xorijiy til (ingliz tili)	21	115	131	67	54	31	10	0	0
5120104	Filologiya va tillarni o'qitish: koreys tili	21	209	75	28	16	14	2	2	0
5120105	Filologiya va tillarni o'qitish: yapon tili	6	84	55	36	28	19	2	1	0
5120106	Filologiya va tillarni o'qitish: arab tili	9	97	54	27	14	9	1	0	0
5120107	Filologiya va tillarni o'qitish: italyan tili	3	49	33	15	12	10	3	0	0
5120108	Filologiya va tillarni o'qitish: xitoy tili	4	75	48	26	23	29	6	1	0
5120112	Filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili	13	119	147	118	74	67	27	5	0
5120113	Filologiya va tillarni o'qitish: nemis tili	5	45	36	20	13	11	0	0	0
5120114	Filologiya va tillarni o'qitish: fransuz tili	6	44	32	15	6	19	4	2	0
5120115	Filologiya va tillarni o'qitish: ispan tili	5	31	32	11	6	5	0	0	0
5120201	Tarjima nazariyasi va amaliyoti: ingliz tili	8	78	104	51	34	39	9	2	0
348	<i>Termiz davlat universiteti Denov filiali</i>	389	3270	1287	218	73	34	11	1	0
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	48	358	86	4	0	0	0	0	0
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	17	163	111	49	24	21	6	0	0
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	118	777	239	31	8	2	0	0	0
5111800	Maktabgacha ta'lim	88	823	355	48	10	0	0	0	0

5120101	Filologiya va tillarni o'qitish: o'zbek tili	32	318	131	27	7	0	0	0	0
5120300	Tarix (mamlakatlar va mintaqalar bo'yicha)	26	367	189	30	21	10	5	1	0
5130100	Matematika	34	250	111	21	3	1	0	0	0
5130200	Amaliy matematika va informatika	26	214	65	8	0	0	0	0	0
349	<i>Toshkent tibbiyot pediatriya instituti Nukus filiali</i>	53	357	207	58	42	29	19	2	0
5510100	Davolash ishi	20	102	65	18	18	14	12	1	0
5510200	Pediatriya ishi	7	58	40	19	12	6	5	0	0
5510300	Tibbiy profilaktika ishi	5	50	32	6	3	1	0	0	0
5510400	Stomatologiya (yo'nalishlar bo'yicha)	8	63	21	5	3	3	1	1	0
5510500	Farmatsiya (turlari bo'yicha)	4	43	23	4	5	4	0	0	0
5510700	Oliy hamshiralik ishi	9	41	26	6	1	1	1	0	0
350	<i>Jahon iqtisodiyoti va diplomatiya universiteti</i>	2	9	50	57	60	53	58	52	25
5120700	Jahon siyosati (mintaqalar bo'yicha)	0	2	5	14	10	6	8	7	10
5233500	Xalqaro iqtisodiyot va menejment (mintaqalar va faoliyat yo'nalishlari bo'yicha)	2	5	35	32	40	33	30	25	7
5240100	Yurisprudensiya (halqaro huquqiy faoliyat)	0	2	10	11	10	14	20	20	8
351	<i>Jizzax davlat pedagogika instituti</i>	9663	12393	5210	2157	1286	534	126	16	0
5110100	Matematika o'qitish metodikasi	43	327	179	85	28	7	1	0	0
5110200	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	56	390	160	24	10	1	0	0	0
5110300	Kimyo o'qitish metodikasi	73	535	209	21	4	2	0	0	0
5110400	Biologiya o'qitish metodikasi	102	760	279	71	43	20	9	2	0
5110500	Geografiya o'qitish metodikasi	84	694	299	57	10	3	1	0	0
5110600	Tarix o'qitish metodikasi	61	490	244	79	56	42	20	4	0
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	71	474	151	21	5	1	0	0	0
5110900	Pedagogika va psixologiya	77	650	314	70	53	20	3	0	0
5111200	O'zbek tili va adabiyoti	33	386	291	183	200	115	32	1	0
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	26	269	286	179	154	107	30	8	0
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	46	347	220	73	68	35	7	1	0
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	139	908	485	247	137	45	5	0	0
5111800	Maktabgacha ta'lim	109	919	411	115	57	18	0	0	0
5111900	Defektologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	102	623	227	66	37	8	2	0	0
5112100	Mehnat ta'limi	163	706	160	4	0	0	0	0	0

352	<i>Nukus davlat pedagogika instituti</i>	177	1482	950	424	271	162	49	5	0
5110100	Matematika o'qitish metodikasi	9	49	53	31	5	3	0	0	0
5110200	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	4	58	46	8	3	0	0	0	0
5110300	Kimyo o'qitish metodikasi	14	99	39	8	2	0	0	0	0
5110400	Biologiya o'qitish metodikasi	8	98	59	17	9	2	2	0	0
5110500	Geografiya o'qitish metodikasi	12	90	51	24	7	0	0	0	0
5110600	Tarix o'qitish metodikasi	7	51	54	26	24	14	7	1	0
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	12	64	43	16	3	0	0	0	0
5110900	Pedagogika va psixologiya	9	139	86	32	15	3	0	0	0
5111200	O'zbek tili va adabiyoti	12	96	93	85	69	54	12	1	0
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	4	27	45	63	59	52	22	3	0
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	4	69	33	18	15	10	4	0	0
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	19	153	118	51	31	18	1	0	0
5111800	Maktabgacha ta'lim	24	241	121	18	12	1	0	0	0
5111900	Defektologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	10	96	55	19	17	5	1	0	0
5112100	Mehnat ta'limi	29	152	54	8	0	0	0	0	0
353	<i>Navoiy davlat pedagogika instituti</i>	447	3468	1873	811	668	473	223	68	3
5110100	Matematika o'qitish metodikasi	16	119	96	66	47	26	7	3	0
5110200	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	24	149	81	46	16	8	3	0	1
5110300	Kimyo o'qitish metodikasi	34	330	133	35	12	1	0	0	0
5110400	Biologiya o'qitish metodikasi	39	290	97	20	33	19	14	3	0
5110500	Geografiya o'qitish metodikasi	42	302	145	58	17	1	0	0	0
5110600	Tarix o'qitish metodikasi	14	196	129	56	52	55	38	18	1
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	24	187	98	28	9	2	1	0	0
5110900	Pedagogika va psixologiya	48	355	178	38	34	19	2	0	0
5111200	O'zbek tili va adabiyoti	4	112	122	87	105	111	53	11	1
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	5	74	78	58	70	85	68	31	0
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	10	125	101	63	75	47	21	1	0
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	34	275	164	126	101	57	8	1	0
5111800	Maktabgacha ta'lim	82	589	334	115	95	42	8	0	0
5112100	Mehnat ta'limi	71	365	117	15	2	0	0	0	0
354	<i>Toshkent viloyati Chirchiq davlat pedagogika instituti</i>	415	3163	1377	406	191	79	15	0	0
5110100	Matematika o'qitish metodikasi	21	140	112	20	8	2	0	0	0

5110200	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	23	200	50	10	4	1	0	0	0
5110300	Kimyo o'qitish metodikasi	38	227	60	4	1	0	0	0	0
5110400	Biologiya o'qitish metodikasi	31	273	136	40	14	12	0	0	0
5110500	Geografiya o'qitish metodikasi	20	142	48	9	0	0	0	0	0
5110600	Tarix o'qitish metodikasi	27	189	117	46	20	7	3	0	0
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	30	220	47	4	0	0	0	0	0
5110900	Pedagogika va psixologiya	34	286	104	22	5	0	0	0	0
5111200	O'zbek tili va adabiyoti	20	161	102	56	36	15	2	0	0
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	8	93	128	85	57	30	8	0	0
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	23	144	70	25	11	3	1	0	0
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	35	277	109	40	10	3	0	0	0
5111800	Maktabgacha ta'lim	47	402	167	34	21	5	1	0	0
5111900	Defektologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	17	163	78	9	4	1	0	0	0
5112100	Mehnat ta'limi	41	246	49	2	0	0	0	0	0
355	<i>Toshkent davlat pedagogika universiteti</i>	629	5265	2581	767	418	215	61	4	3
5110100	Matematika o'qitish metodikasi	18	133	94	48	34	10	2	0	0
5110200	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	31	228	82	18	5	0	1	0	0
5110300	Kimyo o'qitish metodikasi	24	231	77	9	3	1	0	0	0
5110400	Biologiya o'qitish metodikasi	34	313	178	45	31	19	8	1	1
5110500	Geografiya o'qitish metodikasi	27	204	74	7	2	0	0	0	0
5110600	Tarix o'qitish metodikasi	15	191	145	44	27	12	5	1	0
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	20	157	55	23	8	1	0	0	0
5110900	Pedagogika va psixologiya	74	483	221	27	16	14	1	0	0
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	12	164	223	104	80	64	22	0	0
5111500	Chaqiriqqacha harbiy ta'lim	21	83	35	10	1	0	0	0	0
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	13	127	96	30	22	10	2	0	1
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	50	519	257	116	70	27	4	2	1
5111800	Maktabgacha ta'lim	131	1033	428	130	53	17	1	0	0
5111901	Defektologiya: logopediya	37	393	170	28	4	5	3	0	0
5111902	Defektologiya: surdopedagogika	11	153	102	38	16	10	4	0	0
5111903	Defektologiya: oligofrenopedagogika	11	142	91	42	15	10	0	0	0
5112100	Mehnat ta'limi	70	344	75	0	0	0	0	0	0
5112600	Iqtisodiy bilim asoslarini o'qitish metodikasi	13	146	49	5	3	0	0	0	0

5210200	Psixologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	17	221	129	43	28	15	8	0	0
356	<i>Qo'qon davlat pedagogika instituti</i>	590	4141	2302	1017	723	424	129	20	3
5110100	Matematika o'qitish metodikasi	15	88	78	57	48	16	2	0	0
5110200	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	28	164	59	19	7	0	0	0	0
5110300	Kimyo o'qitish metodikasi	35	192	72	24	5	0	0	0	0
5110400	Biologiya o'qitish metodikasi	26	209	96	47	27	34	8	1	0
5110500	Geografiya o'qitish metodikasi	20	174	106	36	2	1	0	0	0
5110600	Tarix o'qitish metodikasi	21	205	123	78	70	45	19	2	0
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	29	215	135	59	24	1	0	0	0
5110900	Pedagogika va psixologiya	73	515	236	43	30	9	0	0	0
5111200	O'zbek tili va adabiyoti	13	130	141	111	117	81	13	4	1
5111400	Xorijiy til va adabiyoti: ingliz tili	9	115	159	150	171	150	71	13	2
5111600	Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va huquq ta'limi	18	145	92	65	39	24	8	0	0
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	52	381	232	123	77	30	3	0	0
5111800	Maktabgacha ta'lim	68	618	344	105	50	14	3	0	0
5111900	Defektologiya (faoliyat turlari bo'yicha)	57	449	239	76	53	19	2	0	0
5112100	Mehnat ta'limi	126	541	190	24	3	0	0	0	0
357	<i>Toshkent davlat pedagogika universiteti Termiz filiali</i>	238	1792	828	224	67	11	0	0	0
5110100	Matematika o'qitish metodikasi	25	191	122	43	9	1	0	0	0
5110700	Informatika o'qitish metodikasi	28	213	91	20	5	0	0	0	0
5110900	Pedagogika va psixologiya	31	240	103	17	6	1	0	0	0
5111700	Boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy ish	65	452	200	80	32	6	0	0	0
5111800	Maktabgacha ta'lim	89	696	312	64	15	3	0	0	0
361	<i>Andijon tibbiyot instituti</i>	416	3486	1706	470	283	242	225	131	42
5111003	Kasb ta'limi: tibbiy pedagogik ish	14	126	58	22	13	13	6	0	1
5510100	Davolash ishi	129	1336	645	154	101	78	73	50	30
5510200	Pediatric ishi	73	736	449	199	115	116	112	69	7
5510300	Tibbiy profilaktika ishi	65	373	148	16	11	12	2	1	0
5510400	Stomatologiya (yo'nalishlar bo'yicha)	42	334	137	41	18	12	17	4	2
5510500	Farmatsiya (turlari bo'yicha)	50	363	151	12	13	8	14	6	2
5510700	Oliy hamshiralik ishi	43	218	118	26	12	3	1	1	0
362	<i>Buxoro tibbiyot instituti</i>	126	982	597	203	167	129	112	82	55
5111003	Kasb ta'limi: tibbiy pedagogik ish	12	64	46	15	8	6	7	8	6

5510100	Davolash ishi	26	286	159	32	23	21	18	39	33
5510200	Pediatric ishi	9	112	75	36	32	31	42	17	9
5510300	Tibbiy profilaktika ishi	16	157	62	20	13	8	2	1	0
5510400	Stomatologiya (yo'nalishlar bo'yicha)	23	110	91	40	37	40	29	9	7
5510700	Oliy hamshiralik ishi	19	118	104	38	27	10	8	7	0
5510900	Tibbiy-biologik ish	21	135	60	22	27	13	6	1	0
363	<i>Samarqand tibbiyot instituti</i>	263	2416	1413	429	304	238	150	97	32
5111003	Kasb ta'limi: tibbiy pedagogik ish	13	154	114	35	21	15	11	5	0
5510100	Davolash ishi	87	688	391	116	87	62	51	37	18
5510200	Pediatric ishi	45	386	291	137	122	108	68	41	11
5510300	Tibbiy profilaktika ishi	21	189	106	33	24	16	7	2	0
5510400	Stomatologiya (yo'nalishlar bo'yicha)	31	302	156	36	19	19	9	8	3
5510500	Farmatsiya (turlari bo'yicha)	17	272	103	5	2	5	1	1	0
5510700	Oliy hamshiralik ishi	27	233	152	41	19	7	2	3	0
5510900	Tibbiy-biologik ish	22	192	100	26	10	6	1	0	0
364	<i>Toshkent tibbiyot akademiyasi</i>	247	2057	1205	438	345	263	258	194	67
5111003	Kasb ta'limi: tibbiy pedagogik ish	6	61	47	23	32	25	24	22	8
5510100	Davolash ishi	153	1290	754	237	180	150	187	159	57
5510300	Tibbiy profilaktika ishi	42	367	178	76	71	46	26	7	1
5510700	Oliy hamshiralik ishi	35	194	157	77	44	17	11	4	1
5510900	Tibbiy-biologik ish	11	145	69	25	18	25	10	2	0

Давоми кейинги сонда.