**Новый формат ЕНТ 2022**

В 2021 году  145 тысяч выпускников Казахстана сдали единое национальное тестирование (ЕНТ).

По сообщению пресс-службы МОН, по итогам тестирования пороговый балл набрало более 88 тыс абитуриентов, что составляет порядка 60% от общего количества участников. Пороговый балл не преодолели 57 187 тестируемых, или 39,4% от их числа. Максимальный балл (140) набрал абитуриент из Павлодара. 1923 поступающих набрали свыше 120 баллов.

109 693 выпускника (75,5% абитуриентов) прошли тестирование на казахском языке, 35 245 выпускников (24,3%) — на русском. Средний балл ЕНТ составил 69,08 балла, что на пять баллов выше показателей прошлого года.

Сейчас выпускников школ и их родителей очень волнует вопрос, как будут проходить государственные экзамены (итоговая аттестация выпускников) и ЕНТ Единое национальное тестирование) в 2022 году. В данной статье мы хотим дать разъяснение о**формате ЕНТ 2022 года**.

Единый национальный экзамен ЕНТ – система оценивания знаний по 5-ти предметам, результаты которых применяются в качестве вступительных экзаменов в высшие учебные заведения Республики Казахстан. ЕНТ не является обязательным для всех. Выпускники, которые не планируют поступать в казахстанские ВУЗы, а выбирают колледж, среднее специальное образование, вообще не поступают в этом году либо поступают в университеты других стран, могут не проходить тестирование.   (Подробнее: <https://buki.kz/news/ent-2020-format-daty-prokhodnoy-ball/>)

ЕНТ проходит 4 раза в год: в январе, марте и августе – для поступления на платной основе и в июне-июле – для участия в конкурсе на присуждение образовательного гранта за счет бюджетных средств.

Январское ЕНТ 2022 проходит с 20-го января по 5 февраля. Тестирование проводится по пяти предметам: трем обязательным и двум профильным. Участникам ЕНТ дается 120 тестовых заданий, из них по истории Казахстана – 15, по математической грамотности – 15, по грамотности чтения – 20 и по двум профильным предметам по 35 заданий. Стоимость платного тестирования составляет 2242 тенге. Произвести оплату можно, не выходя из дома, посредством мобильного приложения Kaspi.kz.

В мае-июне выпускники проходят итоговую аттестацию.

**Итоговая аттестация (выпускные экзамены)** учащихся 11 класса - это экзамены в школе, по результатам которых выдается аттестат о среднем образовании. Аттестация проводится по 5 предметам, включая 4 обязательных (родной язык, второй язык, алгебра и начала анализа, история Казахстана) и 1 предмет по выбору с учетом их профиля обучения (ОГН — общественно-гуманитарное направление, ЕМН — естественно-математическое направление).

**Перечень и форма проведения экзаменов** следующие:
*1. Письменный экзамен по родному языку и литературе* (язык обучения школы) в форме **эссе**, на который будет отводиться 3 астрономических часа.
Учащиеся выбирают одну тему из трех предложенных. Необходимо написать эссе, состоящее из 250-300 слов. После выбора темы эссе учащимся необходимо определить главную мысль (о чем оно?), сформулировать проблему, написать аргументы, использовать языковые средства и приемы языка (сравнения, эпитеты, метафоры, риторический вопрос, вводные слова и предложения и т.д.), сформулировать общий вывод эссе.
Примерные темы эссе по русскому языку:
"Должны ли туристы соблюдать обычаи стран, которые они посещают?"
"Согласны ли Вы с тем, что научно-технический прогресс оказывает влияние на людей?"
"Согласны ли Вы с тем, что кинематограф оказывает большое влияние на молодёжь?"
Ко всем работам будут применяться единые критерии оценивания, в Управления образования будут направлены инструкции по оцениванию.

2. *Письменный экзамен по алгебре и началу анализа* (отводится 5 астрономических часов), состоит из 5 заданий.
Задания направлены на выявление степени усвоения математических фактов, понятий и приемов, умения решать прикладные и логические задачи, уровня функциональной грамотности.

3. *Устный экзамен по истории Казахстана* (по билетам).
В каждом билете 3 вопроса, из них два вопроса по теории материала. Третий вопрос – задание творческого характера (задания с использованием исторических карт, схем, хронологических таблиц, картин и др.).

4. *Тестирование по казахскому языку* в школах с русским, узбекским, уйгурским и таджикским языками обучения или Тестирование по русскому языку                            в школах с казахским языком обучения (отводится 80 минут, 40 вопросов - 40 баллов), из них:
лексико-грамматический блок – 20 тестовых заданий с выбором одного правильного ответа;
блок «Аудирование» – 10 тестовых заданий (2 текста, по 200-250 слов);
блок «Чтение» – 10 тестовых заданий (2 текста, по 200-250 слов).

5. *Тестирование - предмет по выбору* выбирается один: физика, химия, биология, география, геометрия, всемирная история, литература, иностранный язык (английский, французский, немецкий), информатика.
Всего 40 тестовых заданий (отводится 80 минут, 40 вопросов – 60 баллов), из них:
двадцать тестовых заданий с выбором одного правильного ответа (20 баллов);
двадцать заданий с несколькими правильными ответами (40 баллов).

Тестирование по двум предметам будет проводиться в один день в школе.В случае несогласия с оценкой, выставленной за экзамен, обучающийся обращается до 13 часов следующего дня после объявления экзаменационной оценки в Экзаменационную комиссию по итоговой аттестации обучающихся, созданную при районных, городских отделах образования и областных управлениях образования.

Сроки итоговой аттестации будут устанавливаться приказом Министерства «О завершении 2021-2022 учебного года» (до 30 апреля 2022 года). Ориентировочно с 29 мая по 9 июня 2022 года.
Все материалы итоговой аттестации составляются и доставляются Национальным центром тестирования до управлений образования, управлениями образования до школ.
Оценивание письменных и устных экзаменов,а также листы ответов тестирования будут проверятся в школе Экзаменационной комиссией по предмету на основании предоставленных им кодов правильных ответов.
Материалы итоговой аттестации (листы ответов, книжка вопросник и т. д.) хранятся в школе в течение одного учебного года.
Выпускные вечера в школах будут проведены ориентировочно до 15 июня 2018 года.

**ЕНТ 2022: какие изменения и как именно будет сдаваться?**

**ЕНТ в 2022 году также, как и в прошлом году, будут сдавать только те, кто решил продолжать образование в ВУЗах Казахстана.** Если выпускник школы решил не поступать в институт или университет или хочет учиться за границей и поступать в какой-то университет за рубежом, то ЕНТ он может не сдавать.

**ЕНТ 2022 года**

ЕНТ остается как экзамен для поступления в ВУЗы и как система распределения государственных грантов.
По формату ЕНТ 2020 года предлагается 120 вопросов (20+20+20+30+30=120 заданий) по 5 предметам, из них 3 обязательных и 2 профильных в зависимости от тех специальностей в ВУЗах на которые планирует поступать абитуриент. Все  вопросы  учитываются.



Время проведения тестирования составляет 3 часа 30 минут. Проходной балл в 50 остается без изменений.Все  175 специальностей ВУЗов разделены на 10 комбинаций в разрезе профильных предметов. Профильные предметы выпускник должен будет выбрать сам для  определения специальности, на которую будет поступать. (Например, при сдаче математика + физика, у абитуриента есть возможность выбора  из 52 специальностей)


**Отдельно идет творческий экзамен,** который является профилирующим на некоторых специальностях (например, журналистика).

**ЕНТ по профильным предметам** предполагает 2 блока по 30 заданий. 20 из них – это тесты с выбором 1 ответа из 5, еще 10 заданий – это тоже тесты, но выбирать нужно будет несколько правильных ответов из тех, что будут предложены.

**Как нетрудно сосчитать, всего будет 120 заданий. На выполнение всех тестов будет отведено 3,5 часа.**

**Проходной бал на ЕНТ 2022** пока остается прежним – 50 баллов. **Максимальный балл,** который можно будет получить, выполнив все правильно, – 140 (за задания с несколькими вариантами ответа дается по 2 балла).

**У тех, кто не согласен с результатами ЕНТ,** есть возможность подать апелляцию до часу дня следующего дня. Кроме того, в этом году выпускники, не преодолевшие пороговый уровень, смогут сдать тесты повторно.

**Абитуриенту, который не набрал проходной балл, можно будет пересдать ЕНТ** в августе 2022 года или в январе 2023 года. В этом случае тестирование будет платным (стоимость пересдачи ЕНТ - 2242 тенге).

**Пробное онлайн тестирование**

**Образцы тестов для ЕНТ и КТА** выложены на сайте Министерства образования и науки Казахстана, а также на [сайте Национального центра тестирования](https://testcenter.kz/ru/entrants/ent-kta-try-online/) (НЦТ).

**Абитуриенты могут пройти платное пробное тестирование онлайн или в бланочном формате** в филиалах НЦТ. Страница с правилами как оплатить пробное онлайн тестирование или бланочное тестирование расписано на [странице Национального центра тестирования](http://www.testcenter.kz/ru/entrants/ent-kta-try-online/).

**Пробное онлайн тестирование КТ (ТиПО) проводится бесплатно.**

Так что выпускники могут начинать готовиться к экзаменам заблаговременно!

**Сроки прохождения ЕНТ 2022**

Выпускники школ Казахстана могут сдавать Единое национальное тестирование четыре раза в год: в январе, марте и августе на платное отделение и июне для участия в конкурсе на получение государственного гранта.(Читать далее: [**https://ru.sputniknews.kz/society/20181219/8542129/ent-novye-pravila-minobrazovaniya.html**](https://ru.sputniknews.kz/society/20181219/8542129/ent-novye-pravila-minobrazovaniya.html)**)**

**Досрочная сдача ЕНТ - 15 - 20 января 2022 года. Регистрация - 1 - 15 декабря.**

**Итоговая аттестация ориентировочно будет проведена с 29.05. по 9.06.2022 г.**

**Прием заявлений на прохождение итоговой аттестации ЕНТ** - с 10.03 по 10.05.2022 года.

**Само же тестирование пройдет** с 20.06 по 1.07.2022 г.

**Все ли абитуриенты сдают ЕНТ?**

**Да, все, кто поступает в вузы Казахстана.** Включая победителей олимпиад республиканского и международного уровня, а также обладателей знака «Алтын белгі», который вручается в Казахстане отличникам учебы.

Тестирование такие абитуриенты сдают на общих основаниях, но если сумма баллов за ЕНТ у них будет такой же, как и у тех, кто не обладает перечисленными выше наградами, они получают приоритетное право получения грантов. А победителям и призерам 5 международных олимпиад МОН обещает специальные гранты.

**Если выпускник не собирается поступать в ВУЗы Казахстана или будет обучаться за границей - ему не нужно сдавать ЕНТ.**

**КТА для выпускников колледжей и выпускников школ прошлых лет**

**Коснулись изменения и КТА для выпускников ТиПО.** Ранее они сдавали комплексное тестирование абитуриентов, которое проверяло базовые знания, полученные ими еще в средней школе. Теперь же КТА будет составляться с учетом того, что изучалось в колледже.

**Всего в КТА будет 60 заданий:** 20 – по базовым предметам общего профиля и еще 40 вопросов, которые нацелены на проверку знаний по профилирующим предметам, а также проверку практических навыков и умений.

Время, за которое нужно будет выполнить все задания КТА, составляет 1 час 40 минут.

**Ориентировочно КТА (Комплексное тестирование абитуриентов) будет проходить с 17 июля - по 23 июля 2022 года.**

**Апелляционная комиссия ЕНТ**

Во время проведения ЕНТ не раз встречались факты несоответствия тестовых заданий либо технических сбоев при считывании результатов тестирования. Поэтому для решения спорных вопросов при оценке тестовых заданий, защиты прав участников ЕНТ на период проведения тестирования создаются апелляционные комиссии.

Апелляционная комиссия принимает заявления от выпускников и рассматривает обоснованность предложений о добавлении баллов выпускнику. Затем принимает окончательное решение.

Решение апелляционной комиссии принимается большинством голосов от общего числа членов комиссии. При равенстве голосов, голос председателя является решающим.

Заявление на апелляцию подается на имя председателя апелляционной комиссии лично участником тестирования.

Заявления по содержанию тестовых заданий и по техническим причинам принимаются до 13.00 часов дня, следующего за днем объявления результатов тестирования, и рассматриваются апелляционной комиссией в течение 1 дня.

Заявитель должен иметь при себе документ, удостоверяющий его личность, и пропуск на ЕНТ.

**Возможные изменения в ЕНТ. Пока на стадии обсуждения**

**- Возможно, будет повышение порогового уровня сдачи ЕНТ (проходной балл) с 50 баллов до 70 баллов.**

Планировалось поднять проходной балл еще в 2016 году, но оставили прежним. Теперь если в 2022 году выпускников, сдающих ЕНТ, будет намного больше, чем в предыдущие годы – то, возможно, пороговый уровень ЕНТ будет повышен до 70 баллов.

**- Предложили отменить сдачу ЕНТ для абитуриентов, поступающих на платной основе.**

Общественный совет Министерства образования и науки предложил отменить ЕНТ для поступающих на платной основе.

"Действительно, необходимо расширять доступность высшего образования в части создания гибких и ориентированных на потребности молодежи условий сдачи ЕНТ", - отметил председатель общественного совета МОН РК Серик Ирсалиев.

**Специальности ВУЗов и профильные предметы**

**Профильные предметы выбираются в соответствии с выбранной специальностью в ВУЗе. В таблице ниже вы можете посмотреть, на какую специальность, по каким профильным предметам нужно будет сдавать экзамен на ЕНТ.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Шифр** | **Наименование специальностей** | **Комбинации профильных предметов** |
| **1 профильный предмет** | **2 профильный предмет** |
| **1. Образование** |
| 1 | 5В010100 | Дошкольное обучение и воспитание | биология | география |
| 2 | 5В010200 | Педагогика и методика начального обучения | биология | география |
| 3 | 5В010300 | Педагогика и психология | биология | география |
| 4 | 5В010400 | Начальная военная подготовка | творческий | творческий |
| 5 | 5В010500 | Дефектология | биология | география |
| 6 | 5В010600 | Музыкальное образование | творческий | творческий |
| 7 | 5В010700 | Изобразительное искусство и черчение | творческий | творческий |
| 8 | 5В010800 | Физическая культура и спорт | творческий | творческий |
| 9 | 5В010900 | Математика | математика | физика |
| 10 | 5В011000 | Физика | математика | физика |
| 11 | 5В011100 | Информатика | математика | физика |
| 12 | 5В011200 | Химия | химия | биология |
| 13 | 5В011300 | Биология | биология | химия |
| 14 | 5В011400 | История | история | география |
| 15 | 5В011500 | Основы права и экономики | история | география |
| 16 | 5В011600 | География | биология | география |
| 17 | 5В011700 | Казахский язык и литература | язык обучения и литература | история |
| 18 | 5В011800 | Русский язык и литература | язык обучения и литература | история |
| 19 | 5В011900 | Иностранный язык: два иностранных языка | иностранный язык | история |
| 20 | 5В012000 | Профессиональное обучение | математика | физика |
| 21 | 5В012100 | Казахский язык и литература в школах с неказахским языком обучения | язык обучения и литература | история |
| 22 | 5В012200 | Русский язык и литература в школах с нерусским языком обучения | язык обучения и литература | история |
| 23 | 5В012300 | Социальная педагогика и самопознание | биология | география |
| 24 | 5В012500 | Химия-Биология | биология | химия |
| 25 | 5В012600 | Математика-Физика | математика | физика |
| 26 | 5В012700 | Математика-Информатика | математика | физика |
| 27 | 5В012800 | Физика-Информатика | математика | физика |
| 28 | 5В012900 | География-История | история | география |
| 29 | 5В013000 | История-Религиоведение | история | Человек. Общество. Право |
| **2. Гуманитарные науки** |
| 30 | 5В020100 | Философия | история | география |
| 31 | 5В020200 | Международные отношения | иностранный язык | история |
| 32 | 5В020300 | История | история | география |
| 33 | 5В020400 | Культурология | иностранный язык | история |
| 34 | 5В020500 | Филология | язык обучения и литература | история |
| 35 | 5В020600 | Религиоведение | творческий | творческий |
| 36 | 5В020700 | Переводческое дело | иностранный язык | история |
| 37 | 5В020800 | Археология и этнология | история | география |
| 38 | 5В020900 | Востоковедение | иностранный язык | история |
| 39 | 5В021000 | Иностранная филология | иностранный язык | история |
| 40 | 5В021100 | Теология | иностранный язык | история |
| 41 | 5В021200 | Тюркология | иностранный язык | история |
| 42 | 5В021500 | Исламоведение | творческий | творческий |
| **3. Право** |
| 43 | 5В030100 | Юриспруденция | история | Человек.Общество.Право |
| 44 | 5В030200 | Международное право | история | Человек.Общество.Право |
| 45 | 5В030300 | Правоохранительная деятельность | история | Человек.Общество.Право |
| 46 | 5В030400 | Таможенное дело | история | Человек.Общество.Право |
| **4. Искусство** |
| 47 | 5В040100 | Музыковедение | творческий | творческий |
| 48 | 5В040200 | Инструментальное исполнительство | творческий | творческий |
| 49 | 5В040300 | Вокальное искусство | творческий | творческий |
| 50 | 5В040400 | Традиционное музыкальное искусство | творческий | творческий |
| 51 | 5В040500 | Дирижирование | творческий | творческий |
| 52 | 5В040600 | Режиссура | творческий | творческий |
| 53 | 5В040700 | Актерское искусство | творческий | творческий |
| 54 | 5В040800 | Искусство эстрады | творческий | творческий |
| 55 | 5В040900 | Хореография | творческий | творческий |
| 56 | 5В041000 | Сценография | творческий | творческий |
| 57 | 5В041100 | Композиция | творческий | творческий |
| 58 | 5В041200 | Операторское искусство | творческий | творческий |
| 59 | 5В041300 | Живопись | творческий | творческий |
| 60 | 5В041400 | Графика | творческий | творческий |
| 61 | 5В041500 | Скульптура | творческий | творческий |
| 62 | 5В041600 | Искусствоведение | творческий | творческий |
| 63 | 5В041700 | Декоративное искусство | творческий | творческий |
| 64 | 5В041900 | Музейное дело и охрана памятников | история | география |
| 65 | 5В042000 | Архитектура | творческий | творческий |
| 66 | 5В042100 | Дизайн | творческий | творческий |
| 67 | 5В042200 | Издательское дело | творческий | творческий |
| 68 | 5В042300 | Арт — менеджмент | творческий | творческий |
| **5. Социальные науки, экономика и бизнес** |
| 69 | 5В050100 | Социология | математика | география |
| 70 | 5В050200 | Политология | иностранный язык | история |
| 71 | 5В050300 | Психология | биология | география |
| 72 | 5В050400 | Журналистика | творческий | творческий |
| 73 | 5В050500 | Регионоведение | иностранный язык | история |
| 74 | 5В050600 | Экономика | математика | география |
| 75 | 5В050700 | Менеджмент | математика | география |
| 76 | 5В050800 | Учет и аудит | математика | география |
| 77 | 5В050900 | Финансы | математика | география |
| 78 | 5В051000 | Государственное и местное управление | математика | география |
| 79 | 5В051100 | Маркетинг | математика | география |
| 80 | 5В051200 | Статистика | математика | география |
| 81 | 5В051300 | Мировая экономика | география | иностранный язык |
| 82 | 5В051400 | Связь с общественностью | творческий | творческий |
| 83 | 5В051500 | Архивоведение, документоведение и документационное обеспечение | язык обучение и литература | история |
| 84 | 5В051900 | Организация и нормирование труда | математика | география |
| 85 | 5В052100 | Государственный аудит | математика | география |
| 86 | 5В052300 | Менеджмент спорта | математика | география |
| **6. Естественные науки** |
| 87 | 5В060100 | Математика | математика | физика |
| 88 | 5В060200 | Информатика | математика | физика |
| 89 | 5В060300 | Механика | математика | физика |
| 90 | 5В060400 | Физика | математика | физика |
| 91 | 5В060500 | Ядерная физика | математика | физика |
| 92 | 5В060600 | Химия | химия | физика |
| 93 | 5В060700 | Биология | биология | химия |
| 94 | 5В060800 | Экология | биология | география |
| 95 | 5В060900 | География | география | математика |
| 96 | 5В061000 | Гидрология | математика | география |
| 97 | 5В061100 | Физика и астрономия | математика | физика |
| 98 | 5В061200 | Метеорология | математика | география |
| **7. Технические науки и технологии** |
| 99 | 5В070100 | Биотехнология | биология | химия |
| 100 | 5В070200 | Автоматизация и управление | математика | физика |
| 101 | 5В070300 | Информационные системы | математика | физика |
| 102 | 5В070400 | Вычислительная техника и программное обеспечение | математика | физика |
| 103 | 5В070500 | Математическое и компьютерное моделирование | математика | физика |
| 104 | 5В070600 | Геология и разведка месторождений полезных ископаемых | математика | физика |
| 105 | 5В070700 | Горное дело | математика | физика |
| 106 | 5В070800 | Нефтегазовое дело | математика | физика |
| 107 | 5В070900 | Металлургия | математика | физика |
| 108 | 5В071000 | Материаловедение и технология новых материалов | математика | физика |
| 109 | 5В071100 | Геодезия и картография | математика | география |
| 110 | 5В071200 | Машиностроение | математика | физика |
| 111 | 5В071300 | Транспорт, транспортная техника и технологии | математика | физика |
| 112 | 5В071400 | Авиационная техника и технологии | математика | физика |
| 113 | 5B071500 | Морская техника и технологии | математика | физика |
| 114 | 5В071600 | Приборостроение | математика | физика |
| 115 | 5В071700 | Теплоэнергетика | математика | физика |
| 116 | 5В071800 | Электроэнергетика | математика | физика |
| 117 | 5В071900 | Радиотехника, электроника и телекоммуникации | математика | физика |
| 118 | 5В072000 | Химическая технология неорганических веществ | химия | физика |
| 119 | 5В072100 | Химическая технология органических веществ | химия | физика |
| 120 | 5В072200 | Полиграфия | математика | физика |
| 121 | 5В072300 | Техническая физика | математика | физика |
| 122 | 5В072400 | Технологические машины и оборудование (по отраслям) | математика | физика |
| 123 | 5В072500 | Технология деревообработки и изделий из дерева (по областям применения) | математика | физика |
| 124 | 5В072600 | Технология и конструирование изделий легкой промышленности | математика | физика |
| 125 | 5В072700 | Технология продовольственных продуктов | биология | химия |
| 126 | 5В072800 | Технология перерабатывающих производств (по отраслям) | биология | химия |
| 127 | 5В072900 | Строительство | математика | физика |
| 128 | 5В073000 | Производство строительных материалов, изделий и конструкций | математика | физика |
| 129 | 5В073100 | Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды | математика | физика |
| 130 | 5В073200 | Стандартизация и сертификация (по отраслям) | математика | физика |
| 131 | 5В073300 | Технология и проектирование текстильных материалов | математика | физика |
| 132 | 5В073700 | Обогащение полезных ископаемых | химия | физика |
| 133 | 5В073800 | Технология обработки материалов давлением | математика | физика |
| 134 | 5B074300 | Летная эксплуатация летательных аппаратов и двигателей | математика | физика |
| 135 | 5В074500 | Транспортное строительство | математика | физика |
| 136 | 5В074600 | Космическая техника и технологии | математика | физика |
| 137 | 5В074800 | Технология фармацевтического производства | биология | химия |
| 138 | 5В075000 | Метрология | математика | физика |
| 139 | 5В075200 | Инженерные системы и сети | математика | физика |
| 140 | 5В075300 | Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов | химия | физика |
| **8. Сельскохозяйственные науки** |
| 141 | 5В080100 | Агрономия | биология | химия |
| 142 | 5В080200 | Технология производства продуктов животноводства | биология | химия |
| 143 | 5В080300 | Охотоведение и звероводство | биология | география |
| 144 | 5В080400 | Рыбное хозяйство и промышленное рыболовство | биология | химия |
| 145 | 5В080500 | Водные ресурсы и водопользование | математика | физика |
| 146 | 5В080600 | Аграрная техника и технология | математика | физика |
| 147 | 5В080700 | Лесные ресурсы и лесоводство | биология | география |
| 148 | 5В080800 | Почвоведение и агрохимия | биология | химия |
| 149 | 5В080900 | Плодоовощеводство | биология | химия |
| 150 | 5В081000 | Мелиорация, рекультивация и охрана земель | математика | физика |
| 151 | 5В081100 | Защита и карантин растений | биология | химия |
| 152 | 5В081200 | Энергообеспечение сельского хозяйства | математика | физика |
| **9. Услуги** |
| 153 | 5В090100 | Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта | математика | география |
| 154 | 5В090200 | Туризм | география | иностранный язык |
| 155 | 5В090300 | Землеустройство | биология | география |
| 156 | 5В090500 | Социальная работа | география | иностранный язык |
| 157 | 5В090600 | Культурно-досуговая работа | творческий | творческий |
| 158 | 5В090700 | Кадастр | биология | география |
| 159 | 5В090800 | Оценка | математика | география |
| 160 | 5В090900 | Логистика (по отраслям) | математика | география |
| 161 | 5В091000 | Библиотечное дело | язык обучения и литература | история |
| 162 | 5В091200 | Ресторанное дело и гостиничный бизнес | география | иностранный язык |
| **10. Военное дело и безопасность** |
| 163 | 5В100100 | Пожарная безопасность | математика | физика |
| 164 | 5В100200 | Системы информационной безопасности | математика | физика |
| **11. Здравоохранение и социальное обеспечение (медицина)** |
| 165 | 5В110100 | Сестринское дело | биология | химия |
| 166 | 5В110200 | Общественное здравоохранение | биология | химия |
| 167 | 5В110300 | Фармация | биология | химия |
| 168 | 5В110400 | Медико-профилактическое дело | биология | химия |
| **12. Ветеринария** |
| 169 | 5B120100 | Ветеринарная медицина | биология | химия |
| 170 | 5B120200 | Ветеринарная санитария | биология | химия |
| **13. Здравоохранение и социальное обеспечение (медицина)** |
| 171 | 5B130100 | Общая медицина | биология | химия |
| 172 | 5B130200 | Стоматология | биология | химия |
| **14. Искусство** |
| 173 | 5B140100 | Исполнительское искусство | творческий | творческий |
| 174 | 5B140200 | Народные инструменты | творческий | творческий |
| 175 | 5B140300 | Искусство пения | творческий | творческий |

При подготовке статьи использовались материалы с сайтов Министерства образования и науки РК (http://edu.gov.kz), Национального центра тестирования (http://www.testcenter.kz/) и Электронного правительства РК (http://egov.kz/). www.shopomaniya.kz