



№ 05-11/306-ц  
от 01 06 2016

## Ректорам высших учебных заведений (по списку)

Казахстанская ассоциация организаций нефтегазового и энергетического комплекса KAZENERGY (далее - Ассоциация) является добровольным некоммерческим объединением юридических лиц, созданным с целью формирования благоприятных условий для динамичного и устойчивого развития нефтегазового и энергетического комплекса Республики Казахстан.

В целях вовлечения талантливой молодежи в реализацию прорывных инновационных проектов Ассоциация с декабря 2006 года совместно со своими членами и партнерами реализует проект Образовательная Программа «KAZENERGY» для выделения образовательных грантов, именных стипендий, организации олимпиад и интеллектуальных конкурсов среди школьников и студентов.

Ассоциация в 2015 году успешно реализовала один из проектов в рамках Образовательной программы «KAZENERGY», по итогам которого, студентам из ВУЗов и колледжей, прошедшим конкурсный отбор, представилась возможность оплаты обучения за счет средств компаний-недропользователей ([www.kazenergy.com](http://www.kazenergy.com) – Образовательная программа – Стипендии и гранты - Обучение за счет средств недропользователей).

В настоящее время, Ассоциация ведет работу по подготовке конкурсного отбора на 2016-2017 учебный академический год.

На основании вышеизложенного, Ассоциация просит оказать содействие в распространении информации об образовательном гранте Ассоциации KAZENERGY на информационных стендах школ, колледжей, ВУЗов, находящихся в вашем регионе.

Приложение: на 1 л.

- 1) Форма объявления;
- 2) Перечень востребованных специальностей технического и профессионального, высшего и послевузовского образования нефтегазовой и энергетической отрасли.

**Исполнительный директор**

Исп. Калыбек А., тел.: +7 71 72 79 49 75

**Т. Кожалиева**



Лист рассылки:

1. Казахский национальный университет имени аль-Фараби
2. Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева
3. Южно-Казахстанский государственный университет имени М. Ауэзова
4. Казахский национальный педагогический университет имени Абая
5. АО «Университет Нархоз»
6. Карагандинский государственный технический университет
7. Казахский национальный аграрный университет
8. Алматинский технологический университет
9. Казахский агротехнический университет им. С. Сейфулина
10. Международный Казахско-Турецкий университет имени Х. А. Ясави
11. Восточно-Казахстанский государственный технический университет имени Д. Серикбаева
12. Алматинский университет энергетики и связи
13. Актюбинский региональный государственный университет имени К. Жубанова
14. АО Университет «КИМЭП»
15. Карагандинский Государственный университет имени Е. А. Букетова
16. Восточно-Казахстанский государственный университет имени С. Аманжолова
17. Западно -Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир-хана
18. Карагандинский экономический университет Казпотребсоюза
19. Казахстанско-Британский технический университет
20. УО «Almaty Management University» (бывший МАБ)
21. Университет "Туран-Астана" (бывший Университет «Туран»)
22. Павлодарский государственный университет имени С. Торайгырова
23. Костанайский государственный университет имени А. Байтурсынова
24. Казахская академия транспорта и коммуникаций имени М. Тынышпаева
25. Жетысуский государственный университет имени И. Жансугурова
26. Инновационный Евразийский университет
27. Таразский государственный университет имени М. Дулати
28. Международный университет информационных технологий
29. Кызылординский государственный университет имени КORKYT Ата
30. Кокшетауский государственный университет имени Ш. Уалиханова
31. Государственный университет имени Шакарима города Семей
32. Атырауский государственный университет имени Х. Досмухамедова
33. Атырауский институт нефти и газа
34. Каспийский государственный университет технологии и инжиниринга им. Ш. Есенова
35. Казахский университет технологии и бизнеса



**Для студентов, обучающихся на платной основе, Ассоциация «KAZENERGY» объявляет начало конкурсного отбора на оплату обучения за 2016-2017 учебный академический год за счет средств недропользователей.**

*В конкурсе могут принимать участие студенты, обучающиеся по востребованным специальностям в нефтегазовой и энергетической отраслях:  
- выпускники общеобразовательных школ, лицеев, гимназий, профильных школ;  
- студенты ВУЗов и колледжей;*

**Принем и регистрация документов для допуска к участию в конкурсе осуществляется в период:**

**с 10 июля по 30 августа 2016 года**

Копии документов необходимо направлять на электронный адрес: [candidate@kazenergy.com](mailto:candidate@kazenergy.com)

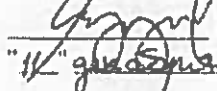
Рассмотрение документов кандидатов осуществляется в течение 30 (тридцать) календарных дней со дня окончания приема документов.



<p><b>Условия участия в конкурсе для лиц, поступивших и обучающихся в колледжах:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) должен быть гражданином Республики Казахстан;</li> <li>2) соответствие среднего балла свидетельства об основном среднем образовании не менее 4,0 (из 5,0);</li> <li>3) соответствие среднего балла аттестата общего среднего образования не менее 4,0 (из 5,0) и сертификата ЕНТ не менее 50 баллов (из 100 баллов, не включая пятый предмет);</li> <li>4) соответствие среднего балла успеваемости студента не менее 4,5 (из 5,0).</li> </ol>	<p><b>Перечень документов для студентов колледжей:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. заявление;</li> <li>2. копия удостоверения личности;</li> <li>3. копия документа, подтверждающего получение предыдущего образования;</li> <li>4. выписка из ведомости успеваемости/транскрипт с указанием GPA; балл успеваемости по результатам ЕНТ;</li> <li>5. справку с места жительства;</li> </ol>
<p><b>Условия участия в конкурсе для лиц, поступивших и обучающихся в ВУЗах:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) должен быть гражданином Республики Казахстан;</li> <li>2) соответствие среднего балла аттестата общего среднего образования не менее 4,0 (из 5,0) и сертификата ЕНТ не менее 70 баллов (из 100 баллов, не включая пятый предмет);</li> <li>3) соответствие среднего балла успеваемости студента по диплому не менее 4,5 (из 5,0) либо GPA не менее 3,33 (B+);</li> </ol>	<p><b>Перечень документов для студентов ВУЗов:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. заявление;</li> <li>2. копия удостоверения личности;</li> <li>3. копия документа, подтверждающего получение предыдущего образования;</li> <li>4. выписка из ведомости успеваемости/транскрипт с указанием GPA; балл успеваемости по результатам ЕНТ;</li> <li>5. справку с места жительства;</li> <li>6. при наличии копии документов, свидетельствующих об участии в конкурсах, олимпиадах и т.д.</li> </ol>

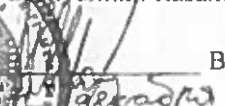
**АССОЦИАЦИЯ «KAZENERGY»**  
010000, г. Астана, пр. Кабанбай батыра, 17, блок Б, 16 этаж.  
Тел: +7 (7172) 79-49-75  
[www.kazenergy.com](http://www.kazenergy.com)

СОГЛАСОВАНО  
Вице-Министр энергетики  
Республики Казахстан

  
М. Мирзагалиев  
"11" декабря 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Министр энергетики  
Республики Казахстан



  
В. Школьник  
"11" декабря 2015 г.

**Перечень наиболее востребованных специальностей технического и профессионального, высшего и послевузовского образования энергетической отрасли**

Перечень наиболее востребованных специальностей технического и профессионального образования

№	Код по МККО	Код по ГКЗ	Код специальности профессионального образования РК	Профиль образования, наименование специальности	Квалификация
1	2	3	4	5	6
	45436		0810000	Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов, газонефтехранилищ и заправочных станций	
1тп		8280	081001 2		Оператор заправочных станций
2тп		8159	081003 2		Машинист технологических компрессоров
3тп		8159	081004 2		Машинист технологических насосов
4тп		3115	081005 3		Техник-механик
	45436		0809000	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (по профилю)	
5тп		8113	080905 2		Оператор по добыче нефти и газа
6тп		8113	080914 2		Оператор по поддержанию пластового давления
7тп		8113	080908 2		Оператор по исследованию скважин
8тп		8113	080915 2		Бурильщик капитального ремонта скважин
9тп		8113	080910 2		Оператор по сбору газа
10тп		3111	080922 3		Техник-технолог
11тп		8113	080920 2		Оператор по подземному ремонту скважин
	45416		1401000	Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	
12тп		7121	140106 2		Бетонщик
13тп		7122	140101 2		Каменщик
14тп		7137	140119 2		Электрослесарь строительный
15тп		3111	140121 3		Техник-строитель
	45412		0819000	Технология переработки нефти и газа	
16тп		8155	081901 2		Оператор технологических установок
17тп		8163	081902 2		Машинист насосных установок
18тп		8159	081906 2		Лаборант по анализу газов и пыли
19тп		8163	081903 2		Машинист компрессорных установок
20тп		8154	081904 2		Оператор нефтесепарационной станции

21тп		7214	081905 2		Лаборант
22тп		3111	081907 3		Техник-технолог
	45416		1405000	Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения	
23тп		5310	140501 2		Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования
	46226 45416		1403000	Монтаж и эксплуатации внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)	
24тп		7233	140304 2		Монтажники систем вентиляции, кондиционирования воздуха, пневмотранспорта и аспирации
	45422		0503000	Слесарное дело	
25тп		5147	050301 2		Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
	45442		1013000	Механообработка, контрольно-измерительные приборы и автоматика в промышленности	
26тп		7241	101306 2		Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике
27тп		8273	101305 2		Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматике
28тп		3115	101307 3		Техник-механик
	45436		0807000	Техническое обслуживание и ремонт оборудования нефтяных и газовых промыслов	
29тп		7233	080701 2		Слесарь-ремонтник
30тп	3115	3115	080703 3		Техник-механик
	47872		1514000	Экология и рациональное использование природных ресурсов (по отраслям)	
31тп		3212	151404 2		Лаборант химического анализа
32тп		3212	151408 2		Лаборант-радиометрист
33тп	45412	2211	151409 3		Эколог
	45416		0901000	Электрооборудование электрических станций и сетей (по видам)	
34тп		7233	090101 2		Электромонтер (всех наименований)
35тп		3113	090104 3		Техник-электрик
	47004		1201000	Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автотранспортных средств	
36тп		7233	120110 2		Аккумуляторщик
	45436		0803000	Ремонт и обслуживание электрических систем компрессорных станций и подземных трубопроводов	
37тп		7233	080301 2		Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
	45436		0802000	Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ	
38тп		7233	080201 2		Трубопроводчик линейный
	45416		1402000	Техническая эксплуатация дорожно-строительных машин (по видам)	

39тп		7129	140208 2		Машинист трубоукладчика
	46226		1406000	Монтаж магистральных локальных и сетевых трубопроводов	
40тп		8274	140603 2		Сварщик пластмасс
	45436		0808000	Техническое обслуживание и ремонт оборудования предприятий нефтегазоперерабатывающей и химической промышленности (по видам)	
41тп		7233	080801 2		Слесарь-ремонтник
42тп		3115	080803 3		Техник-механик
	45436		801000	Бурение нефтяных и газовых скважин и технология буровых работ (по профилю)	
43тп		8113	080102 2		Бурильщик эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть/ газ
44тп		8113	080103 2		Бурильщик плавучего бурильного агрегата в море
45тп		8113	080101 2		Моторист буровой установки
46тп		3111	080114 3		Техник-технолог
	45442		1114000	Сварочное дело (по видам)	
47тп		7212	111404 2		Электрогазосварщик
48тп		7212	111403 2		Контролер сварочных работ
49тп		7212	111402 2		Газорезчик
50тп	55442	7212	111401 2		Сварщик (всех наименований)
	44222		0701000	Геологическая съемка, поиск и разведка месторождений полезных ископаемых (по видам)	
51тп		7111	070106 2		Проходчик
52тп		9340	070101 2		Рабочий на геолого-съёмочных и поисковых работах
53тп		3111	070107 3		Техник-геолог
54тп		7214	070103 2		Пробоборщик
	45416		1228000	Кабельное производство	
55тп		7241	122802 2		Скрутчик –изолировщик жил и кабеля
	45436		0804000	Монтаж технологического оборудования и трубопроводов	
56тп		7121	080401 2		Монтажник технологических трубопроводов
57тп		7233	080402 2		Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций
	45436		0704000	Геофизические методы поиска и разведки месторождений полезных ископаемых	
58тп		7620	070403 2		Наладчик геофизической аппаратуры
59тп		7610	070401 2		Каротажник
60тп		7610	070404 2		Рабочий на геофизических работах
61тп	44222	7214	070405 2		Лаборант- радиометрист
62тп		3111	070406 3		Техник-геофизик
	45442		1109000	Токарное дело и металлообработка (по видам)	
63тп		7222	110910 2		Сталочник широкого профиля
	47029 47022 45416		0910000	Электрическое и электромеханическое оборудование (по видам)	
64тп		7137	091001 2		Электромонтажник по электрическим машинам

			1204000	Эксплуатация водного транспорта ( по профилю)	
65тп		8340	120401 2		Матрос (морской и рыбопромышленный флот)
	47004		1104000	Электрорадиомонтаж морской техники	
66тп		7242	110401 2		Радиомонтажник судовый
	47004		1103000	Судостроение и техническое обслуживание судовых машин и механизмов	
67тп		7232	110311 2		Трубопроводчик судовый
	45422		1302000	Автоматизация и управление (по профилю)	
68тп		3113	130202 3		Электромеханик
	44222		0805000	Транспортировка и хранение нефти и газа	
69тп		3111	080502 3		Техник-технолог
	45436		0702000	Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых	
70тп		3119	070207 3		Техник
71тп		8111	070205 2		Машинист буровой установки
72тп		8280	070201 2		Машинист компрессора передвижного с электродвигателем
73тп	44222	7610	070203 2		Машинист шурфопроходческого агрегата
	44222	3111	0703000	Гидрогеология и инженерная геология	
74тп			070302 3		Техник-гидрогеолог
75тп		7610	070301 2		Рабочий на гидрогеологических работах
	45422		1305000	Информационные системы (по областям применения)	
76тп		3121	130502 3		Техник-программист
	45422		0602000	Контроль качества (по отраслям применения)	
77тп		3111	060202 3		Техник-дозиметрист
	45436		0706000	Открытая разработка месторождений полезных ископаемых	
78тп		8163	070605 2		Машинист компрессорных установок
79тп		7233	070611 2		Электрослесарь (слесарь) дежурный по ремонту оборудования
80тп		7233	070612 2		Слесарь-ремонтник
81тп		8332	070601 2		Машинист экскаватора
82тп		8111	070603 2		Машинист буровой установки
83тп		7111	070604 2		Дорожно-путевой рабочий
84тп		8111	070606 2		Машинист автопогрузочной установки
85тп		8111	070607 2		Машинист конвейера
86тп		8112	070608 2		Машинист дробильных установок
87тп		8332	070609 2		Машинист экскаватора роторного
88тп		8311	070613 2		Машинист электровоза
89тп		8112	070610 2		Машинист штабелеформирующей машины
90тп		8311	070614 2		Машинист тепловоза
	45436		0707000	Техническое обслуживание и ремонт горного электромеханического оборудования	
91тп		3113	070719 3		Электромеханик

	45222		0711000	Маркшейдерское дело	
92тп		3117	071103 3		Техник-маркшейдер
	55442		1109000	Токарное дело и металлообработка (по видам)	
93тп		7222	110901 2		Токарь
	45436		0705000	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	
94тп		8111	070501 2		Машинист горных выемочных машин
95тп		7111	070502 2		Горнорабочий подземный
96тп		7111	070503 2		Крепильщик
97тп		7111	070504 2		Горнорабочий очистного забоя
98тп		8111	070506 2		Машинист подземных установок
99тп		7111	070507 2		Горнорабочий по ремонту горных выработок
100тп		8311	070509 2		Машинист электровоза
101тп		8111	070510 2		Горномонтажник подземный
102тп		3111	070511 3		Техник-технолог
	45436		0709000	Обогащение полезных ископаемых (рудобогащение)	
103тп		8112	070901 2		Грохотовщик
104тп		8112	070902 2		Дозировщик
105тп		8112	070903 2		Дробильщик
106тп		8112	070904 2		Концентраторщик
107тп		8112	070905 2		Машинист мельницы
108тп		8112	070906 2		Машинист промывочных машин
109тп		8112	070908 2		Обжигальщик
110тп		8125	070909 2		Контролер продукции обогащения
111тп		8112	070910 2		Аппаратчик сгустителей
112тп		8112	070911 2		Фильтровальщик
113тп		7233	070912 2		Слесарь по обслуживанию и ремонту оборудования
114тп		7233	070913 2		Слесарь по ремонту агрегатов
115тп		8112	070914 2		Оператор пульта управления
116тп		8125	070915 2		Сушильщик
117тп		8112	070916 2		Флотатор
118тп		8111	070917 2		Лаборант минералогического анализа
	45436		0712000	Строительство подземных сооружений	
119тп		8111	071201 2		Машинист проходческого комплекса
120тп		7111	071202 2		Проходчик
121тп		7111	071203 2		Бурильщик шпуров
122тп		8111	071204 2		Машинист горных выемочных машин
123тп		8333	071205 2		Машинист погрузочной машины
124тп		7111	071206 2		Горнорабочий подземный
125тп		8111	071207 2		Машинист буровой установки
126тп		3112	071209 3		Техник-строитель
	45412		0814000	Технология полимерного производства	
127тп		8232	081401 2		Прессовщик изделий из пластмасс
128тп		8232	081402 2		Прессовщик листовых материалов
129тп		8232	081403 2		Прессовщик пленочных материалов прессоролонным методом
130тп		8232	081404 2		Прессовщик труб и профилей
131тп		8232	081405 2		Литейщик из пластмасс



132тп		8284	081406 2		Оператор роторной линии по производству изделий из пластических масс
133тп		8232	081407 2		Оператор вальцово-каландровой линии производства поливинилхлоридной пленки
134тп		8232	081408 2		Машинист экструдера
135тп		8232	081409 2		Машинист гранулирования пластических масс
136тп		8232	081410 2		Машинист микструдера
137тп		8227	081411 2		Машинист установки самоклеющихся пленок
138тп		3111	081412 3		Техник-технолог
	45412		0816000	Химическая технология и производство (по видам)	
139тп		3111	081604 3		Техник-технолог
	45412		1231000	Эксплуатация и обслуживание экологических установок	
140тп		8163	123101 2		Аппаратчик очистки сточных вод
141тп		8163	123102 2		Аппаратчик химводоочистки
142тп		8159	123103 2		Аппаратчик переработки отходов химического производства
143тп		8280	123104 2		Оператор по обслуживанию пылегазулавливающих установок
144тп		8155	123105 2		Оператор по сбору и очистке конденсата
145тп		3115	123106 3		Техник-механик
146тп		3111	123107 3		Техник-технолог
			0906000	Теплоэнергетические установки тепловых электрических станций	
147тп	45442	8162	090601 2		Машинист-обходчик по котельному оборудованию
148тп	45442	8162	090602 3		Машинист-обходчик по турбинному оборудованию
149тп	45416	3113	090603 3		Техник-энергетик
	45416		0902000	Электроснабжение (по отраслям)	
150тп		7137	090201 2		Электромонтажник по распределительным устройствам
151тп		7241	090202 2		Электрослесарь по ремонту электрооборудования распределительных устройств
152тп		3113	090203 3		Техник-электрик

Перечень наиболее востребованных специальностей высшего образования

шифр по ПНВС	Код по МСКО	Код по ГКЗ	код специальности высшего образования РК	Наименование специальности	Квалификация
1	2	3	4	5	6
	5В		5В070600	Геология и разведка месторождений полезных	
1в		2114		.....	Геолог

2в		2114		специальность	Геофизик
	5В		5В070800	Нефтегазовое дело	
3в		2147			Инженер
	5В		5В072400	Технологические машины и оборудование (по отраслям)	
4в		2145			Инженер по ремонту
		2145			Инженер-механик
	5В		5В073100	Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды	
5в		2211			Эколог
6в		2149			Инженер по охране труда и технике безопасности
7в		2149			Инженер по охране окружающей среды
	5В		5В073200	Стандартизация, сертификация и метрология (по отраслям)	
8в		2123			Инженер по качеству
9в		2123			Инженер по метрологии
10в	5В		5В070200	Автоматизация и управление	
		2145			Инженер по механизации и автоматизации производственных процессов
11в	5В		5В071900	Радиотехника, электроника и телекоммуникаций	
		2143			Инженер-электронщик
12а	5В		5В060300	Механика	
		2145			Механик производства
13в	5В		5В071800	Электроэнергетика	
		2143			Энергетик
14а	5В		5В070900	Металлургия	
		3117			Металлург
15в	5В		5В070700	Горное дело	
		2114			Горный инженер
16в	5В		5В071200	Машиностроение	
		2145			Инженер
17в	5В		5В073700	Обогащение полезных ископаемых	
		2145			Инженер-обогащитель
18в	5В		5В071700	Теплоэнергетика	
		2144			Теплоэнергетик
	5В		5В072000	Химическая технология неорганических веществ	
19в		2145			Химик
			5В072100	Химическая технология органических веществ	
20в		2113			Химик
	5В		5В060800	Экология	
21в		2147			Эколог
	5В		5В070701	Горное дело	
22в		2115			Горный инженер-маркшейдер
	5В		5В072800	Технология перерабатывающих производств (по отраслям)	
23в		2145			Технолог
	5В		5В060600	Химия	
24в		2113			Химик
	5В		5В073000	Производство строительных материалов, изделий и конструкций	
25в		2141			Инженер

Перечень наиболее востребованных специальностей магистратуры

шифр по ПИВС	Код по МСКО	Код специальности высшего образования РК	Наименование специальности
1	2	3	4
1м	6М	6М052000	Деловое администрирование (нефтегазовая отрасль)
2м	6М	6М070800	Нефтегазовое дело
3м	6М	6М070600	Геология и разведка месторождений полезных ископаемых
4м	6М	6М070200	Автоматизация и управление
5м	6М	6М071800	Электроэнергетика
6м	6М	6М073100	Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды
7м	6М	6М072000	Химическая технология неорганических веществ
8м	6М	6М072100	Химическая технология органических веществ
9м	6М	6М072800	Технология перерабатывающих производств (по отраслям)

10м	6М	6М073900	Нефтехимия
11м	6М	6М051800	Управление проектами
12м	6М	6М072400	Технологические машины и оборудование (по отраслям)