

## Об определении потребности в подготовке кадров с высшим образованием в 1999/2000 учебном году

Распоряжение Премьер-Министра Республики Казахстан от 22 января 1999 года № 4а-р

Для формирования государственного образовательного заказа на подготовку специалистов с высшим образованием в 1999/2000 учебном году:

1. Всем министерствам, акимам областей, гг. Астаны, Алматы, государственным комитетам и ведомствам в срок до 15 марта 1999 года определить и представить в Агентство Республики Казахстан по экономическому планированию предложение по потребности в подготовке кадров с высшим образованием по профилям в соответствии с классификатором (перечнем) специальностей согласно приложению 1.

Сноска. В пункт 1 внесены изменения - распоряжением Правительства РК от 18 марта 1999 г. N 33 R 990033\_.

2. Утвердить рабочую группу по определению государственного образовательного заказа по подготовке специалистов с высшим образованием в составе согласно приложению 2.

Рабочей группе в срок до 20 февраля 1999 года внести в Агентство Республики Казахстан по экономическому планированию предложения по объему образовательного заказа в разрезе специальностей в пределах средств, предусмотренных в республиканском бюджете на 1999 год.

Сноска. В пункт 2 внесены изменения - распоряжением Правительства РК от 18 марта 1999 г. N 33 R 990033\_.

3. Агентству Республики Казахстан по экономическому планированию совместно с Министерством науки и высшего образования Республики Казахстан в срок до 1 апреля разработать и внести проект постановления Правительства Республики Казахстан "Об утверждении государственного образовательного заказа на подготовку специалистов с высшим образованием на 1999/2000 учебный год" в установленном порядке.

Сноска. В пункт 3 внесены изменения - распоряжением Правительства РК от 18 марта 1999 г. N 33 R 990033\_.

4. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на Первого заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан Джандосова У.А.

Премьер - Министр

к распоряжению Премьер-Министра  
Республики Казахстан  
от 22 января 1999 года № 4а-р

Классификатор (перечень) специальностей высшего  
образования Республики Казахстан

Номер п/п	Наименование группы специальностей (шифр)	Шифр	Наименование специальностей
01	Естественно-научные специальности (0100)	0101	Математика
		0102	Прикладная математика
		0103	Механика
		0104	Физика
		0105	Информатика
		0106	Астрономия
		0107	Химия
		0108	Биология
		0109	Экология и природопользование
		0110	География
		0111	Гидрология
		0112	Метеорология
		0113	Междисциплинарная прикладная математика
		0114	Геоботаника
02	Гуманитарные специальности (0200)	0201	Философия
		0202	Политология
		0203	Всемирная история
		0204	История Казахстана
		0205	Международные отношения
		0206	Страноведение

		0207	Социология	
		0208	Археология и этнология	
		0209	Психология	
		0210	Журналистика	
		0211	Международная журналистика	
		0212	Казахский язык и литература	
		0213	Русский язык и литература	
		0214	Переводческое дело	
		0215	Иностранная филология (с указанием языка или региона); два иностранных языка	
		0216	Правоведение	
		0217	Международное право	
		0218	Религиоведение	
		0219	Архивоведение	
		0220	Литературное творчество	
		0221	Востоковедение	
		0222	Культурология	
<hr/>				
03	Специальности образования (0300)	0301	Математика; математика и физика	
		0302	Физика	
		0303	Биология; биология и химия; биология, педагогика и психология	
		0304	Химия	
		0305	География	
		0306	История; история, казахский язык и литература; история, русский язык и литература; история и география; история, основы права и экономики	
		0307	Казахский язык и литература; казахский язык и литература; русский язык и литература; казахский язык и литература, иностранный язык	
		0308	Казахский язык и литература в школах с неказахским языком обучения	

		0309	Русский язык и литература;	
			русский язык и литература,	
			иностраннй язык	
		0310	Русский язык и литература в школах с	
			нерусским языком обучения	
		0311	Физическая культура и спорт	
		0312	Начальная военная и физическая	
			подготовка	
		0313	Профессиональное обучение	
			(по профилю)	
		0314	Педагогика и психология;	
			педагогика и психология,	
			изобразительное искусство и черчение;	
			педагогика и психология,	
			дефектология	
		0315	Педагогика и методика начального	
			обучения	
		0316	Дефектология	
		0317	Музыка и пение	
		0318	Изобразительное искусство и черчение;	
		0319	Иностраннй язык;	
			два иностраннх языка	
		0320	Социальная педагогика	
		0321	Труд	
		0322	Основы права и экономики	

04	Медицинские	0401	Лечебное дело
	специальности	0402	Педиатрия
	(0400)	0403	Гигиена и эпидемиология
		0404	Стоматология
		0405	Фармация
		0406	Сестринское дело
		0407	Восточная медицина
		0408	Медико-биологическое дело
		0409	Технология фармпроизводства

05	Ветеринарные	0501	Ветеринарная медицина
	специальности	0502	Ветеринарная санитария
	(0500)	0503	Ветеринарная фармация

		0504	Ветеринарная экология	
06	Специальности	0601	Музыковедение	
	искусства и культуры	0602	Исполнительное искусство	
	(0600)	0603	Режиссура	
		0604	Хореография	
		0605	Сценография	
		0606	Композиция	
		0607	Операторское искусство	
		0608	Живопись	
		0609	Графика	
		0610	Скульптура	
		0611	Искусствоведение	
		0612	Декоративное искусство	
		0613	Дизайн (по профилю)	
		0614	Культурно-досуговая работа и органи-	
			зация художественного творчества	
		0615	Библиотечковедение и библиография	
		0616	Издательское дело и редактирование	
		0617	Музейное дело и охрана памятников	
			истории и культуры	
		0618	Социально-культурный сервис и туризм	
		0619	Международный туризм	
		0620	Архитектура	
		0621	Традиционное искусство - жыр	
07	Экономические	0701	Политэкономика	
	специальности	0702	Экономика (в социальной сфере и	
	(0700)		отраслях	
		0703	Статистика	
		0704	Государственное и муниципальное	
			управление	
		0706	Финансы и кредит	
		0707	Бухгалтерский учет и аудит	
		0708	Экономика и социология труда	
		0709	Экономика природопользования	
		0710	Товароведение и экспертиза качества	
			потребительских товаров	

		0712	Экономическая кибернетика	
		0713	Экономика и менеджмент на предприятии (по отраслям)	
		0714	Международные экономические отношения	
		0716	Информационные системы в экономике	
		0717	Оценка	
08	Резервная группа	0801	Таможенное дело	
09	Менеджмент (0900)	0901	Государственное управление	
		0902	Менеджмент (в социальной сфере и отраслях)	
		0905	Маркетинг и коммерция	
		0911	Документоведение и документационное обеспечение управления	
		0915	Управление трудовыми ресурсами	
10	Резервная группа	1001	Технико-правовая экспертиза (по отраслям)	
11	Техническая физика (1100)	1101	Теплофизика	
		1102	Техника и физика низких температур	
		1103	Техника и физика высоких напряжений	
		1104	Ядерные реакторы и энергетические установки	
		1106	Гидроаэродинамика	
		1107	Радиофизика и электроника	
12	Биотехнология (1200)	1201	Биотехнология (по отраслям)	
13	Материаловедение (1300)	1301	Материаловедение и технология новых материалов (по отраслям)	
14	Машиноведение (1400)	1401	Динамика и прочность машин	
		1402	Повышение износостойкости и восстанов- ление деталей машин и аппаратов (по отраслям)	

15	Информационные системы (1500)	1501	Информационные системы (по областям применения)
16	Стандартизация и сертификация (1600)	1601	Стандартизация и сертификация (по отраслям)
17	Безопасность жизнедеятельности (1700)	1701	Пожарная безопасность
		1702	Эргономика и охрана труда
		1703	Прикладная экология
		1704	Инженерная защита окружающей среды
		1705	Защита в чрезвычайных ситуациях
		1706	Агроэкология
18	Геология и разведка полезных ископаемых (1800)	1801	Геологическая съемка, поиски и разведка
		1802	Геофизические методы поисков и разведки
		1803	Геохимия, минералогия и петрология
		1804	Гидрогеология и инженерная геология
		1805	Геология нефти и газа
		1806	Технология и техника разведки месторождений и полезных ископаемых
19	Горное дело (1900)	1901	Маркшейдерское дело
		1902	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых
		1903	Открытая разработка полезных ископаемых
		1904	Шахтное и подземное строительство
		1905	Горные машины и оборудование
		1906	Физические процессы горного производства
20	Нефтегазовое дело (2000)	2001	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
		2002	Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ

		2003	Бурение нефтяных и газовых скважин	
		2004	Морские и нефтегазовые сооружения	
		2005	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов	
		2006	Физические процессы нефтегазового производства	
<hr/>				
21	Электрэнергетика (2100)	2101	Электрические станции	
		2102	Электрэнергетические системы и сети	
		2103	Гидроэлектрэнергетика	
		2104	Электроснабжение и электрификация (по отраслям)	
		2105	Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии	
<hr/>				
22	Теплоэнергетика (2200)	2201	Тепловые электрические станции	
		2202	Технология воды и топлива	
		2203	Атомные электростанции и установки	
		2204	Промышленная теплоэнергетика	
		2205	Энергетика теплотехнологий	
<hr/>				
23	Энергомашиностроение (2300)	2301	Котло- и реакторостроение	
		2302	Паро- и газотурбостроение	
		2303	Вакуумно-компрессорная техника физических установок	
<hr/>				
24	Металлургия (2400)	2401	Металлургия черных металлов	
		2402	Металлургия цветных металлов	
		2403	Физико-химические исследования металлургических процессов	
		2404	Обогащение полезных ископаемых	
		2405	Металлургия и процессы сварочного производства	
		2406	Металловедение, оборудование и технология термической обработки металлов	
		2407	Композиционные и порошковые материалы, покрытия	
		2408	Металлургические машины и	

			оборудование	
25	Технология машиностроения (2500)	2501	Технология машиностроения	
		2502	Металлорежущие станки и инструменты	
		2503	Машины и технология литейного производства	
		2504	Машины и технология обработки металлов давлением	
		2505	Оборудование и технология сварочного производства	
		2506	Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика	
26	Авиационная техника (2600)	2601	Самолето- и вертолетостроение	
		2602	Авиационные двигатели и энергетические установки	
		2603	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	
		2604	Техническая эксплуатация авиационных электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов	
27	Морская техника (2700)	2701	Кораблестроение и судоремонт	
		2702	Судовые энергетические установки и оборудование	
		2703	Подводная техника	
28	Транспортная техника (2800)	2801	Автомобиле- и тракторостроение	
		2802	Сельскохозяйственное машиностроение	
		2803	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование	
		2804	Двигатели внутреннего сгорания	
		2805	Автомобили и автомобильное хозяйство	
		2806	Локомотивы	
		2807	Вагоны	
29	Военная техника и технология (2900)			

30	Эксплуатация транспорта (3000)	3001	Организация перевозок (по видам транспорта)
		3002	Судовождение
		3003	Эксплуатация воздушного транспорта
		3004	Организация дорожного движения
		3005	Механизация перегрузочных работ
<hr/>			
31	Полиграфия (3100)	3101	Полиграфические машины и автоматизированные комплексы
		3102	Технология полиграфического производства
<hr/>			
32	Геодезия и картография (3200)	3201	Прикладная геодезия
		3202	Астрономогеодезия
		3203	Аэрофотогеодезия
		3204	Картография
<hr/>			
33	Электромеханика и электротехническое оборудование систем (3300)	3301	Электромеханика
		3302	Электрические аппараты
		3303	Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника
		3304	Электротехнологические установки и системы
		3305	Светотехника и источники света
		3306	Электрический транспорт
		3307	Электрооборудование транспортных средств
		3308	Электропривод и автоматизация технологических комплексов
		3309	Электротехнические материалы и изделия
<hr/>			
34	Приборостроение (3400)	3401	Приборостроение
		3402	Физические методы и приборы интроскопии
		3403	Авиационные приборы и измерительно-вычислительные комплексы
		3404	Биотехнические и медицинские аппараты и системы

		3405	Метрология и метрологическое	
			обеспечение	
		3406	Информационно-измерительная техника	
			и технология	

35	Электронная техника	3501	Материалы и компоненты твердотельной	
	(3500)		электроники	
		3503	Промышленная электроника	
		3504	Электронное машиностроение	

36	Автоматика и	3601	Автоматика и управление в технических	
	управление		системах	
		3602	Автоматика, телемеханика и связь	
			(по отраслям)	
		3603	Автоматизация технологических	
			процессов и производств (по отраслям)	
		3604	Автоматическое управление	
			электроэнергетическими системами	
		3605	Робототехнические системы и комплексы	
		3606	Микроэлектроника и полупроводниковые	
			приборы	

37	Вычислительная	3701	Вычислительные машины, системы и сети	
	техника и программное	3702	Автоматизированные системы обработки	
	обеспечение		информации и управления	
	(3700)	3703	Системы автоматизированного	
			проектирования	
		3704	Программное обеспечение вычислитель-	
			ной техники и автоматизированных	
			систем	
		3705	Конструирование и технология	
			электронных вычислительных средств	
		3706	Защита и безопасность информации	

38	Радиоэлектроника и	3801	Автоматическая электросвязь	
	телекоммуникации	3802	Многоканальные телекоммуникационные	
	(3800)		системы	
		3803	Радиотехника	
		3804	Радиосвязь, радиовещание и	



		3916	Технология электротермических производств	
40	Химическая технология изделий и товаров широкого потребления (4000)	4001	Технология и оборудование производства натуральных волокон	
		4002	Химическая технология и оборудование отделочного производства	
		4003	Технология кожи и меха	
		4004	Химико-механическая технология древесины	
41	Механическая технология изделий и товаров широкого потребления (4100)	4101	Технология прядения	
		4102	Технология трикотажного производства	
		4103	Технология нетканых текстильных материалов	
		4104	Технология швейных изделий	
		4105	Технология изделий из кожи	
		4106	Технология деревообработки	
		4107	Конструирование швейных изделий	
		4108	Конструирование изделий из кожи	
		4109	Технология ткачества	
		4110	Конструирование и сервис машин и автоматов легкой промышленности	
		4111	Художественное оформление и моделирование изделий текстильной и легкой промышленности	
42	Технология продуктов питания (4200)	4201	Технология хранения и переработки растениеводческой продукции	
		4202	Технология пищевых продуктов	
		4203	Машины и оборудование пищевых производств	
43	Строительство (4300)	4301	Промышленное и гражданское строительство	
		4302	Гидротехническое строительство	
		4303	Городское строительство и хозяйство	
		4304	Производство строительных изделий и конструкций	

		4305	Теплогазоснабжение, вентиляция и охрана воздушного бассейна	
		4306	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов	
		4307	Строительство тепловых и атомных электростанций	
		4308	Механизация и автоматизация строительства	
		4309	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	
		4310	Строительство автомобильных дорог и аэродромов	
		4311	Мосты и транспортные тоннели	
		4313	Городской кадастр	
		4314	Сейсмостойкое строительство	
<hr/>				
44	Агроинженерное дело	4401	Земельный кадастр	
	(4400)	4402	Землеустройство	
		4403	Гидромелиорация	
		4404	Механизация мелиоративных работ	
		4405	Механизация сельскохозяйственного производства	
		4406	Агротехнический сервис	
<hr/>				
45	Полеводство	4501	Агрономия	
	(4500)	4502	Агрономия и почвоведение	
		4503	Плодоовощеводство и виноградарство	
		4504	Защита растений и агроэкология	
		4505	Шелководство	
		4506	Селекция сельскохозяйственных культур	
		4507	Фермерское дело	
<hr/>				
46	Зоотехния	4601	Зоотехния	
	(4600)	4602	Охотоведение и звероводство	
		4603	Селекция в животноводстве	
		4604	Пчеловодство	
		4605	Рыбоводство и промышленное рыбководство	
		4606	Технология производства продукции	

			животноводства	
		4607	Товароведение животного сырья	
47	Лесное и парковое хозяйство	4701	Лесоинженерное дело	
	(4700)	4702	Лесное и садовое хозяйство	
		4703	Машины и оборудование лесного комплекса	

## Приложение 2

к распоряжению Премьер-Министра  
Республики Казахстан  
от 22 января 1999 года № 4а-р

### С о с т а в   р а б о ч е й   г р у п п ы

Сноска. Внесены изменения - распоряжением Правительства РК от 18 марта 1999 г. N 33

R990033\_

Солодченко Роман Владимирович - Председатель Агентства  
Республики Казахстан по  
экономическому планированию  
(руководитель),

Дамитова Базар Кабдошевич - Директор Департамента высшего  
образования, Министерства  
науки и высшего образования

Республики Казахстан

Арын Ерлан Мухтарович - вице-Министр здравоохранения,  
образования и спорта Республики  
Казахстан

Алиев Рахат Мухтарович - вице-Министр государственных доходов  
Республики Казахстан

Бектурганов Нуралы Султанович - вице-Министр информации и общественного  
согласия Республики Казахстан

Власов Николай Афанасьевич - вице-Министр внутренних дел  
Республики Казахстан

Досаев Ерболат Аскарбекович - вице-Министр энергетики, индустрии и  
торговли Республики Казахстан

Елубаев Бауржан Исакович - заместитель Председателя Комитета  
национальной безопасности Республики  
Казахстан

Кузутбаева Ажар Килмбековна - вице-Министр транспорта и коммуникаций  
Республики Казахстан

Молдахметов Нурлан Салкенович - вице-Министр финансов Республики  
Казахстан

Мусатаев Мурат Хабдылжаппарович - вице-Министр экологии и природных  
ресурсов Республики Казахстан

Отаров Кадырхан Махмутович - вице-Министр сельского хозяйства  
Республики Казахстан

Сиврюкова Валентина Андреевна - вице-Министр труда и социальной защиты  
населения Республики Казахстан

Тогусов Амирбек Ануарович - заместитель Министра обороны  
Республики Казахстан

(Корректор: И.Склярова  
Специалист: Э.Жакупова)