

**Перечень образовательных программ бакалавриата и профильных предметов ЕНТ**

Номер группы ОП	Наименование групп образовательных программ	Код и наименование образовательных программ		Полная обучение		Сокращенное обучение	
				1 профильный предмет	2 профильный предмет	1 профильный предмет	2 профильный предмет
<b>В001</b>	Педагогика и психология	<b>6В01110</b>	Педагогика и психология	Биология	География	Основы педагогики и психологии	Теория и практика воспитательной деятельности
		<b>6В01111</b>	Практическая психология	Биология	География		
		<b>6В01112</b>	Психология и медиация	Биология	География		
		<b>6В01114</b>	Психология и общественное здравоохранение	Биология	География		
<b>В002</b>	Дошкольное обучение и воспитание	<b>6В01210</b>	Педагогика дошкольного обучение и воспитание	Биология	География	Основы дошкольной педагогики и психологии	Теория и практика воспитательной деятельности
<b>В003</b>	Педагогика и методика начального обучения	<b>6В01310</b>	Педагогика и методика начального обучения	Биология	География	Основы педагогики и психологии	Теория и практика воспитательной деятельности
<b>В004</b>	Подготовка учителей начальной военной подготовки	<b>6В01410</b>	Начальная военная подготовка	Творческий экзамен	Творческий экзамен	Творческий экзамен	Основы педагогики и психологии
<b>В005</b>	Подготовка учителей физической культуры	<b>6В01440</b>	Физическая культура и спорт	Творческий экзамен	Творческий экзамен		
<b>В006</b>	Подготовка учителей музыки	<b>6В01420</b>	Музыкальное образование	Творческий экзамен	Творческий экзамен		
<b>В007</b>	Подготовка учителей художественного труда и черчения	<b>6В01450</b>	Профессиональное обучение	Творческий экзамен	Творческий экзамен	Творческий экзамен	Основы педагогики и психологии
		<b>6В01451</b>	Художественный труд и черчение	Творческий экзамен	Творческий экзамен		
		<b>6В01430</b>	Изобразительное искусство и черчение	Творческий экзамен	Творческий экзамен		
		<b>6В01431</b>	Визуальное искусство, художественный труд, графика и	Творческий экзамен	Творческий экзамен		

			проектирование				
<b>В009</b>	Подготовка учителей математики	<b>6В01510</b>	Математика	Математика	Физика	Основы педагогики и психологии	Математика
		<b>6В01521</b>	Математика-Физика	Математика	Физика		
		<b>6В01531</b>	Математика-Информатика	Математика	Физика		
<b>В010</b>	Подготовка учителей физики	<b>6В01520</b>	Физика	Физика	Математика	Основы педагогики и психологии	Физика
		<b>6В01522</b>	Физика-Информатика	Физика	Математика		
<b>В011</b>	Подготовка учителей информатики	<b>6В01530</b>	Информатика	Математика	Информатика	Основы педагогики и психологии	Информатика
		<b>6В01532</b>	Информатика и робототехника	Математика	Информатика		
<b>В012</b>	Подготовка учителей химии	<b>6В01540</b>	Химия	Химия	Биология	Основы педагогики и психологии	Химия
		<b>6В01541</b>	Химия-Биология	Химия	Биология		
<b>В013</b>	Подготовка учителей биологии	<b>6В01550</b>	Биология	Биология	Химия	Основы педагогики и психологии	Биология
<b>В014</b>	Подготовка учителей географии	<b>6В01560</b>	География	География	Всемирная История	Творческий экзамен	История театра
		<b>6В01561</b>	География-История	География	Всемирная История	Творческий экзамен	История хореографии
<b>В015</b>	Подготовка учителей по гуманитарным предметам	<b>6В01610</b>	История	Всемирная История	География	Основы педагогики и психологии	История Казахстана
<b>В016</b>	Подготовка учителей казахского языка и литературы	<b>6В01710</b>	Казахский язык и литература	Казахский язык	Казахская литература	Основы педагогики и психологии	Казахский язык
<b>В017</b>	Подготовка учителей русского языка и литературы	<b>6В01720</b>	Русский язык и литература	Русский язык	Русская литература	Основы педагогики и психологии	Русский язык
<b>В018</b>	Подготовка учителей иностранного языка	<b>6В01730</b>	Иностранный язык: два иностранных языка	Иностранный язык	Всемирная История	Основы педагогики и психологии	Иностранный язык

<b>В020</b>	Подготовка специалистов по специальной педагогике	<b>6В01910</b>	Дефектология	Биология	География	Основы педагогики и психологии	Биология
		<b>6В01912</b>	Сурдопедагогика	Биология	География		
<b>В027</b>	Театральное искусство	<b>6В02120</b>	Режиссура	Творческий экзамен	Творческий экзамен	Творческий экзамен	История театра
<b>В028</b>	Хореография	<b>6В02130</b>	Хореография	Творческий экзамен	Творческий экзамен	Творческий экзамен	История хореографии
<b>В030</b>	Изобразительное искусство	<b>6В02140</b>	Живопись	Творческий экзамен	Творческий экзамен	Творческий экзамен	Изобразительное искусство Казахстана
		<b>6В02150</b>	Графика	Творческий экзамен	Творческий экзамен		
<b>В031</b>	Мода, дизайн	<b>6В02160</b>	Декоративное искусство	Творческий экзамен	Творческий экзамен	Творческий экзамен	История изобразительного искусства
		<b>6В02161</b>	Декоративно прикладное искусство	Творческий экзамен	Творческий экзамен		
		<b>6В02170</b>	Дизайн моды	Творческий экзамен	Творческий экзамен		
		<b>6В02171</b>	Дизайн среды	Творческий экзамен	Творческий экзамен		
<b>В032</b>	Философия и этика	<b>6В02210</b>	Философия	Всемирная История	География	История Казахстана	Основы социально-гуманитарных наук (Основы философии, культурологии, социологии и политологии)
<b>В034</b>	История	<b>6В02220</b>	История	Биология	География	История Казахстана	Всемирная история
<b>В134</b>	Археология и этнология	<b>6В02230</b>	Археология и этнология	Всемирная История	География		
<b>В036</b>	Переводческое дело	<b>6В02320</b>	Переводческое дело	Иностранный язык	Всемирная История	Казахский язык/Русский язык	Иностранный язык
		<b>6В02330</b>	Иностранная филология	Иностранный язык	Всемирная История		

		<b>6B02331</b>	Иностранная филология: узбекский язык	Иностранный язык	Всемирная История		
<b>B037</b>	Филология	<b>6B02310</b>	Филология: казахский язык	Казахский Русский язык	Казахская Русская литература	Казахский язык/Русский язык	Казахская/Русская литература
		<b>6B02311</b>	Филология: русский язык	Казахский Русский язык	Казахская Русская литература		
<b>B040</b>	Политология	<b>6B03120</b>	Политология	Всемирная История	Иностранный язык	История Казахстана	Основы социально- гуманитарных наук (Основы философии, культурологии, социологии и политологии)
<b>B140</b>	Международные отношения и дипломатия	<b>6B03110</b>	Международные отношения	Всемирная История	Иностранный язык		
<b>B041</b>	Психология	<b>6B03130</b>	Психология	Биология	География	История Казахстана	Основы психологии
<b>B042</b>	Журналистика и репортерское дело	<b>6B03220</b>	Журналистика	Творческий экзамен	Творческий экзамен	Творческий экзамен	Казахский язык/Русский язык
<b>B043</b>	Библиотечное дело, обработка информации и архивное дело	<b>6B03210</b>	Библиотечное дело	Казахский /Русский язык	Казахская /Русская литература	Казахский язык/Русский язык	Организация делопроизводств
		<b>6B03211</b>	Библиотечно- педагогическая деятельность	Казахский /Русский язык	Казахская /Русская литература		
<b>B044</b>	Менеджмент и управление	<b>6B04120</b>	Менеджмент	Математика	География	Основы экономики	Менеджмент
		<b>6B04150</b>	Государственное и местное управление	Математика	География		
<b>B045</b>	Аудит и налогообложение	<b>6B04130</b>	Учет и аудит	Математика	География	Финансы и кредит	Экономика организации
<b>B046</b>	Финансы, экономика, банковское и страховое дело	<b>6B04110</b>	Экономика	Математика	География		
		<b>6B04140</b>	Финансы	Математика	География	Финансы и кредит	Финансы организации
		<b>6B04170</b>	Оценка	Математика	География		
<b>B047</b>	Маркетинг и реклама	<b>6B04160</b>	Маркетинг	Математика	География	Основы	Менеджмент

						экономики	
		<b>6B04161</b>	IT-маркетинг	Математика	География	Основы экономики	Менеджмент
<b>B049</b>	Право	<b>6B04210</b>	Юриспруденция	Всемирная История	Основы право	Основы теории государства и права	Гражданское право Республики Казахстан
		<b>6B04220</b>	Международное право	Всемирная История	Основы право		
		<b>6B04230</b>	Таможенное дело	Всемирная История	Основы право		
<b>B050</b>	Биологические и смежные науки	<b>6B05110</b>	Биология	Биология	Химия	Химия	Биология
		<b>6B05120</b>	Биотехнология	Биология	Химия		
<b>B051</b>	Окружающая среда	<b>6B05210</b>	Экология	Биология	География		
		<b>6B05211</b>	Экология и природопользование	Биология	География		
<b>B052</b>	Наука о земле	<b>6B05220</b>	География	Математика	География	География	Физика
<b>B053</b>	Химия	<b>6B05320</b>	Химия	Химия	Биология	Биология	Химия
		<b>6B05330</b>	Экспертиза веществ и материалов в химической инженерии	Химия	Биология		
		<b>6B05340</b>	Химическая, криминалистическая и экологическая экспертиза	Химия	Биология		
<b>B054</b>	Физика	<b>6B05310</b>	Физика	Физика	Математика	Математика	Физика
<b>B055</b>	Математика и статистика	<b>6B05410</b>	Математика	Математика	Физика	Финансы и кредит	Математика
<b>B057</b>	Информационные технологии	<b>6B06110</b>	Информатика	Математика	Физика	Математика	Основы алгоритмизации и программирования
		<b>6B06111</b>	Компьютерные науки и программная инженерия	Математика	Информатика		
		<b>6B06120</b>	Информационные системы	Математика	Информатика		
		<b>6B06121</b>	Технологии искусственного интеллекта	Математика	Информатика		

		<b>6B06130</b>	Вычислительная техника и программное обеспечение	Математика	Информатика		
		<b>6B06140</b>	Математическое и компьютерное моделирование	Математика	Информатика		
		<b>6B06141</b>	Моделирование и конструирование виртуальной реальности	Математика	Информатика		
		<b>6B06150</b>	Информационно-коммуникационные технологии и безопасность	Математика	Информатика		
<b>B059</b>	Коммуникации и коммуникационные технологии	<b>6B06210</b>	Радиотехника, электроника и телекоммуникация	Математика	Физика	Физика	Электроника и основы схемотехники
<b>B060</b>	Химическая инженерия и процессы	<b>6B07160</b>	Химическая технология неорганических веществ	Химия	Физика	Химия	Общая химическая технология
		<b>6B07162</b>	Технология электрохимических производств	Химия	Физика		
		<b>6B07170</b>	Химическая технология органических веществ	Химия	Физика		
		<b>6B07172</b>	Технология переработки нефти и газа	Химия	Физика		
		<b>6B07190</b>	Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов	Химия	Физика		
		<b>6B07191</b>	Экспертиза керамики, стекла и кристаллов	Химия	Физика		
<b>B061</b>	Материаловедение и технологии	<b>6B07101</b>	Материаловедение и экспертиза керамики, стекла и вяжущих	Математика	Физика	Физика	Основы материаловедение

<b>В062</b>	Электротехника и энергетика	<b>6В07140</b>	Теплоэнергетика	Математика	Физика	Теоретические основы электротехники	Охрана труда (основы электробезопасности)
		<b>6В07150</b>	Электроэнергетика	Математика	Физика		
		<b>6В07151</b>	Электроснабжение	Математика	Физика		
<b>6В07152</b>	Инженерия электроэнергетических систем	Математика	Физика				
<b>В063</b>	Электротехника и автоматизация	<b>6В07110</b>	Автоматизация и управление	Математика	Физика	Математика	Автоматизация технологических процессов отрасли
<b>В064</b>	Механика и металлообработка	<b>6В07120</b>	Машиностроение	Математика	Физика	Материаловедение	Охрана труда
		<b>6В07121</b>	Технология машиностроения	Математика	Физика		
		<b>6В07122</b>	Литейное производство и обработка металлов давлением	Математика	Физика		
		<b>6В07124</b>	Электротехническое машиностроение и инжиниринг энергетических систем	Математика	Физика		
		<b>6В07180</b>	Технологические машины и оборудование	Математика	Физика		
		<b>6В07181</b>	Машины и оборудование нефтяной и газовой промышленности	Математика	Физика		
		<b>6В07182</b>	Машины и аппараты пищевых производств	Математика	Физика		
<b>В065</b>	Автотранспортные средства	<b>6В07130</b>	Транспорт, транспортная техника и технологии	Математика	Физика	Физика	Охрана труда
		<b>6В07131</b>	Автосервис и фирменное обслуживание	Математика	Физика		
<b>В068</b>	Производство продуктов питания	<b>6В07241</b>	Технология жиров и растительных масел	Биология	Химия	Химия	Микробиология

		<b>6B07242</b>	Технология молока и молочных продуктов	Биология	Химия		
		<b>6B07244</b>	Пищевые технологии и организация питания на предприятиях малого и среднего бизнеса	Биология	Химия		
		<b>6B07245</b>	Технологии мяса и мясных продуктов	Биология	Химия		
		<b>6B07250</b>	Технология перерабатывающих производств (по отраслям)	Биология	Химия		
		<b>6B07252</b>	Технология сахаристых веществ и сахарных кондитерских изделий	Биология	Химия		
		<b>6B07253</b>	Пищевая безопасность и инженерия	Биология	Химия		
<b>B069</b>	Производство материалов (стекло, бумага, пластик, дерево)	<b>6B07280</b>	Технология производства и переработки полимеров	Математика	Физика	Физика	Основы материаловедения
<b>B070</b>	Текстиль: одежда, обувь и кожаные изделия	<b>6B07230</b>	Технология и конструирование изделий легкой промышленности (по областям применения)	Математика	Физика	Химия	Материалы для швейных изделий
		<b>6B07231</b>	Индустрия моды и товародвижение изделий легкой промышленности	Математика	Физика		
		<b>6B07260</b>	Технология и проектирование текстильных материалов	Математика	Физика		
		<b>6B07261</b>	Инновационный текстиль, дизайн и декор	Математика	Физика		



<b>В071</b>	Горное дело и добыча полезных ископаемых	<b>6В07210</b>	Нефтегазовое дело	Математика	Физика	-	-
		<b>6В07215</b>	Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти и газа	Математика	Физика	Общая геология	Техника безопасности, охрана труда
		<b>6В07216</b>	Эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ	Математика	Физика	Общая геология	Техника безопасности, охрана труда
		<b>6В07220</b>	Металлургия	Математика	Физика	-	-
<b>В271</b>	Нефтегазовое дело	<b>6В07211</b>	Нефтегазовое дело	-	-	Общая геология	Техника безопасности, охрана труда
<b>В072</b>	Технология фармацевтического производства	<b>6В07270</b>	Технология фармацевтического производства	Биология	Химия	Химия	Общая химическая технология
		<b>6В07271</b>	Технология фармацевтических и парфюмерно-косметических средств	Биология	Химия		
<b>В073</b>	Архитектура	<b>6В07310</b>	Архитектура	Творческий экзамен	Творческий экзамен	Творческий экзамен	Черчение
		<b>6В07311</b>	Градостроительство	Творческий экзамен	Творческий экзамен		
<b>В074</b>	Градостроительство, строительные работы и гражданское строительство	<b>6В07320</b>	Строительство	Математика	Физика	Строительные материалы	Охрана труда
		<b>6В07321</b>	Технология промышленного и гражданского строительства	Математика	Физика		
		<b>6В07322</b>	Строительство автомобильных дорог и аэродромов	Математика	Физика		
		<b>6В07330</b>	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов	Математика	Физика		

		<b>6B07340</b>	Производство строительных материалов, изделий и конструкций	Математика	Физика		
<b>B075</b>	Кадастр и землеустройство	<b>6B07350</b>	Землеустройство	Математика	География	География	Геодезия
		<b>6B07360</b>	Кадастр	Математика	География		
<b>B076</b>	Стандартизация, сертификация и метрология (по отраслям)	<b>6B07510</b>	Стандартизация, сертификация и метрология	Математика	Физика	Физика	Стандартизация
		<b>6B07513</b>	Метрология	Математика	Физика		
<b>B077</b>	Растениеводство	<b>6B08110</b>	Агрономия	Биология	Химия	Биология	Основы агрономии
		<b>6B08120</b>	Почвоведение и агрохимия	Биология	Химия		
		<b>6B08130</b>	Защита и карантин растений	Биология	Химия		
		<b>6B08140</b>	Плодоовощеводство	Биология	Химия		
<b>B078</b>	Животноводство	<b>6B08210</b>	Технология производства продуктов животноводства	Биология	Химия	Биология	Животноводство
<b>B183</b>	Агроинженерия	<b>6B08710</b>	Аграрная техника и технологии	Математика	Физика		
<b>B082</b>	Водные ресурсы и водопользование	<b>6B08610</b>	Водные ресурсы и водопользование	Математика	Физика	География	Биология
<b>B083</b>	Ветеринария	<b>6B09111</b>	Ветеринарная медицина	Биология	Химия	Биология	Анатомия и физиология животных
<b>B090</b>	Социальная работа	<b>6B11410</b>	Социальная работа	Биология	География	История Казахстана	Организация работы социальных учреждений
<b>B091</b>	Туризм	<b>6B11110</b>	Туризм	География	Иностранный язык	География	Организация туристской деятельности

<b>В092</b>	Досуг	<b>6В11120</b>	Культурно-досуговая работа	Творческий экзамен	Творческий экзамен	Творческий экзамен	История Казахстана
		<b>6В11121</b>	Продюсер и технология театральных постановок	Творческий экзамен	Творческий экзамен		
		<b>6В11124</b>	Культурно- досуговая деятельность и эстрадное пение	Творческий экзамен	Творческий экзамен		
		<b>6В11130</b>	Менеджмент вокально-хоровой деятельности	Творческий экзамен	Творческий экзамен		
		<b>6В11150</b>	Спортивный менеджмент, досуг и тренерская деятельность	Творческий экзамен	Творческий экзамен	Творческий экзамен	История Казахстана
<b>В093</b>	Ресторанное дело и гостиничный бизнес	<b>6В11111</b>	Ресторанное дело и гостиничный бизнес	География	Иностранный язык	История Казахстана	Организация обслуживания в ресторанах и гостиничных хозяйствах
<b>В094</b>	Санитарно-профилактические мероприятия	<b>6В11210</b>	Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды	Математика	Физика	Электротехника	Основы материаловедения
<b>В095</b>	Транспортные услуги	<b>6В11310</b>	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта	Математика	География	Физика	Охрана труда
		<b>6В11311</b>	Организация перевозок на железнодорожном транспорте	Математика	География		
		<b>6В11312</b>	Транспортная логистика	Математика	География		