

**Приказ и.о. Министра образования и науки Республики Казахстан от 16 августа 2013
года № 343
Об утверждении типовых учебных планов по специальностям высшего и
послевузовского образования**

В соответствии с [подпунктом 6\) статьи 5](#) Закона Республики Казахстан от 27 июля 2007 года «Об образовании» и в целях реализации [Государственного общеобязательного стандарта образования высшего и послевузовского образования](#), утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан от 23 августа 2012 года № 1080 **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить типовые учебные планы по специальностям высшего и послевузовского образования согласно приложению 1-522 к настоящему приказу.
2. Департаменту высшего и послевузовского образования (Жакыпова Ф.Н.):
 - 1) обеспечить в установленном порядке государственную [регистрацию](#) настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;
 - 2) после прохождения государственной регистрации опубликовать настоящий приказ в средствах массовой информации.
3. Отменить приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 10 апреля 2012 года № 158 «Об утверждении типовых учебных планов по специальностям высшего и послевузовского образования».
4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.
5. Настоящий приказ вводится в действие с 1 сентября 2013 года и подлежит официальному опубликованию.

И.о. Министра

М. Орунханов

Приложение 129
к [Перечню](#) типовых учебных
планов по специальностям
высшего и послевузовского
образования

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности высшего образования
5В074800 - Технология фармацевтического производства**

Срок обучения: 4 года

Академическая степень: бакалавр техники и технологий
по специальности 5В074800 - «Технология фармацевтического
производства»

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
1	2	3	4	5	6
ООД	Общеобразовательные дисциплины		33		
ОК	Обязательный компонент		33		
	К1101	История Казахстана	3	1	Гос. экзамен

	Inf 1102	Информатика	3	1	Экзамен
	K(R)Ya 1103	Казахский (русский) язык	6	1,2	Экзамен
	IYa 1104	Иностранный язык	6	1,2	Экзамен
	OET 1105	Основы экономической теории	2	2	Экзамен
	EUR 1106	Экология и устойчивое развитие	2	2	Экзамен
	OP 1107	Основы права	2	2	Экзамен
	OBZh 1108	Основы безопасности жизнедеятельности	2	2	Экзамен
	Soc 2109	Социология	2	3	Экзамен
	Pol 2110	Политология	2	3	Экзамен
	Fil 2111	Философия	3	3	Экзамен
КВ	Компонент по выбору				
БД	Базовые дисциплины		64		
ОК	Обязательный компонент		20		
	Mat 1201	Математика. Часть I	3	1	Экзамен
	Mat 1202	Математика. Часть II	3	2	Экзамен
	PAHimFP2203	Процессы и аппараты химико-фармацевтического производства	4	3,4	Экзамен
	ГРМ 2204	Теоретическая и прикладная механика	2	3	Экзамен
	NGIG 2205	Начертательная геометрия и инженерная графика	2	4	Экзамен
	PK(R)Ya 3206	Профессиональный казахский (русский) язык	2	5	Экзамен
	POIYa 3207	Профессионально-ориентированный иностранный язык	2	6	Экзамен
	LYa 3208	Латинский язык	2	5	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		44		
ПД	Профилирующие дисциплины		32		
ОК	Обязательный компонент		5		
	HimTSLV 4301	Химия и технология синтетических лекарственных веществ	2	7	Экзамен
	TGLFB 4302	Технология готовых лекарственных форм и биофармация	3	7	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		27		
	Всего:		129		
ДВО	Дополнительные виды обучения				
ПП	Профессиональная практика		не менее - 6*		
	Учебная				отчет
	Производственная				отчет

	Преддипломная			отчет
ФК	Физическая культура	16		
ИА	Итоговая аттестация			
	Государственный(е) экзамен(ы) по специальности	1	8	
	Написание и защита дипломной работы (проекта)	2	8	
ИТОГО:		не менее - 154		
<p>ПРИМЕЧАНИЕ:</p> <p>1) В учебных планах рекомендуется использовать единую систему кодировки дисциплин, предусматривающую присвоение каждой дисциплине учебного плана соответствующего кода в символах буквенного (три или четыре заглавные буквы латинского алфавита) и цифрового (трех-, или четырехзначное, где первая цифра указывает курс обучения) выражения;</p> <p>2)*По специальностям группы «Технические науки и технологии» от 6 до 15 кредитов;</p> <p>3) При реализации профессиональных учебных программ высшего образования высшее учебное заведение имеет право:</p> <ul style="list-style-type: none"> - переносить изучение дисциплин из одного семестра в другой, не нарушая логику освоения профессиональной учебной программы; - увеличивать объем дисциплин обязательного компонента за счет дополнительных видов обучения; - самостоятельно с учетом пререквизитов устанавливать сроки проведения практик. 				