

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
 Федеральное государственное образовательное учреждение
 высшего образования
 «Башкирский государственный педагогический университет
 им. М.Акумлы»
 (ФГБОУ ВО «БГПУ им. М.Акумлы»)

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЗАПИСКА

Роль БГПУ им. М.Акумлы в системе подготовки кадров для региона
 (информационно-аналитические материалы по результатам проведения
 мониторинга эффективности деятельности образовательных организаций
 высшего образования 2017 года)

№	Реализуемые УГН(С)	Доля приведенного контингента студентов по УГН(С) от общего приведенного контингента студентов организации	Доля приведенного контингента студентов от общего приведенного контингента студентов, обучающихся по данной УГН(С) в регионе	Число вузов, реализующих образовательные программы данной УГН(С), в регионе	Число филиалов, реализующих образовательные программы данной УГН(С), в регионе
1.	03.00.00 - Физика и астрономия	0,30%	2,70%	2	1
2.	05.00.00 - Науки о земле	2,90%	12,04%	3	3
3.	06.00.00 - Биологические науки	4,92%	28,13%	4	3
4.	09.00.00 - Информатика и вычислительная техника	4,16%	8,98%	5	11
5.	11.00.00 - Электроника, радиотехника и системы связи	1,75%	9,73%	3	1
6.	21.00.00 - Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	0,26%	0,34%	4	4
7.	37.00.00 - Психологические науки	2,42%	32,30%	4	2
8.	39.00.00 - Социология и социальная работа	0,20%	2,13%	4	1
9.	43.00.00 - Сервис и туризм	0,06%	0,62%	5	2
10.	44.00.00 - Образование и педагогические науки	73,56%	55,20%	3	3
11.	45.00.00 - Языкознание и литературоведение	4,13%	15,54%	3	1
12.	46.00.00 - История и	0,51%	7,33%	4	1

	археология				
13.	49.00.00 - Физическая культура и спорт	1,09%	9,77%	2	3
14.	51.00.00 - Культуроведение и социокультурные проекты	1,20%	34,43%	4	2
15.	54.00.00 - Изобразительное и прикладные виды искусств	2,54%	34,93%	4	1

Основная доля контингента БГПУ им. М.Акмуллы приходится на УГН(С) 44.00.00 «Образование и педагогические науки» - 73,56%. В масштабах республики доля этой укрупненной группы составляет 55,2%. Почти 35% вуз готовит кадры для сферы прикладных видов искусств, культуры и социальной сферы, психологии, биологии. Наиболее сильная конкуренция ощущается в области подготовки кадров для ИТ. На эту сферу работают 5 вузов и 11 филиалов. Но и доля востребованности высокая, доля трудоустройства выпускников по республике составляет 82%.

В Республике Башкортостан педагогические кадры готовит два государственных университета и одно частное образовательное учреждение:

- Башкирский государственный педагогический университет им.М.Акмуллы;
- Башкирский государственный университет:
 - Бирский филиал;
 - Стерлитамакский филиал;
 - Сибайский филиал.
- Восточная экономико-юридическая гуманитарная академия.

В последние три года выпуск педагогических кадров в республике сокращается, что связано с изменением объема и структуры КЦП; увеличение подготовки специалистов по классическим и инженерно-техническим направлениям; сокращение приема на педагогические направления в филиалах вузов по республике; востребованностью у абитуриентов направлений, по которым отмечается переизбыток кадров на рынке труда, – экономика, юриспруденция, государственное и муниципальное управление; низкий уровень заработной платы а сфере образования по сравнению с другими сферами деятельности (таблица).

Таблица 1. Численность студентов и выпуск государственных образовательных организаций ВО, очная форма обучения,

	2015	2016	2017
Численность студентов, чел.	54921	54407	52843
Численность студентов по УГН(С) 44.00.00 «Образование и педагогические науки», чел.	6194	5909	5713

Выпущено специалистов, чел*	18024	11655	12591
Выпущено специалистов по УГН(С) 44.00.00 «Образование и педагогические науки», чел.	1576	1332	1201

*- выпуск бакалавриата и специалитета

Основные конкуренты, реализующие УГН(С) 44.00.00 «Образование и педагогические науки» это Стерлитамакский и Бирский филиалы БГУ.

Таблица 2. Контингент студентов по УГН(С) 44.00.00 «Образование и педагогические науки», бакалавриат и специалитет, 2018 г.

№	Направление	БГПУ		Сиб. БГУ		Стерл. БГУ		Бирск. БГУ			Всего
		ОДО	ОЗО	ОДО	ОЗО	ОДО	ОЗО	ОДО	ОЗО	ОЗДО	
1	44.03.01. Педагогическое образование	192	1685	107	158	213	834	100	443	-	3732
2	44.03.02 Психолого-педагогическое образование	191	258	25	75	77	291	60	61	3	1041
3	44.03.03 Специальное (дефектологическое) образование	117	511	-	-	-	-	41	66	-	735
4	44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)	323	778	-	-	83	91	-	-	-	1275
5	44.03.05. Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)	1799	0	82	81	747	185	688	29	29	3640
6	44.05.01 Педагогика и психология девиантного поведения	128	-	-	-	-	-	-	-	-	128
ИТОГО:		2750	3232	214	314	1120	1401	889	599	32	10551

БГПУ им. М.Акмуллы единственный вуз в регионе, реализующий **очные** программы подготовки магистров по педагогическим направлениям (Таблица 3).

Таблица 3. Контингент студентов по УГН(С) 44.00.00 «Образование и педагогические науки», магистратура, 2018 г.

№	Направление	БГПУ		Сиб. БГУ		Стерл. БГУ		Бирск. БГУ			Всего
		ОДО	ОЗО	ОДО	ОЗО	ОДО	ОЗО	ОДО	ОЗО	ОЗДО	
1	44.04.01. Педагогическое образование	213	836	-	-	-	466	-	58	-	1573

2	44.04.02 Психолого-педагогическое образование	48	88	-	-	-	94	-	-	-	230
3	44.04.03 Специальное (дефектологическое) образование	0	63	-	-	-	-	-	-	-	63
4	44.04.04 Профессиональное обучение	63	115	-	-	-	-	-	-	-	178
ИТОГО:		324	1102	0	0	0	560	0	58	0	2044

Уникальность образовательных услуг заключается в следующем:

1. БГПУ им. М.Акмуллы единственный вуз в регионе реализующий механизм выбора второго профиля по ОПОП 44.03.05. Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), что позволяет сократить срок реагирования на изменение потребности в кадрах. Профили формируются исходя из прогнозных значений, анализа возраста педагогических кадров образовательных технологий и заявок от муниципалитетов. Данная технология позволяет формировать уникальный набор профилей выпускника.

2. Единственный вуз реализующий специалитет по УГН(С) 44.00.00 «Образование и педагогические науки».

3. Единственный вуз, реализующий очные программы подготовки магистра по УГН(С) 44.00.00 «Образование и педагогические науки».

4. БГПУ им. М.Акмуллы готовит учителей китайского языка в рамках второго профиля.

5. С 2018 года реализуется первая онлайн магистратура «Технологии и менеджмент электронного обучения».

Широкий спектр образовательных программ позволяет готовить педагогических работников для всех типов образовательных организаций, от детского сада до научных работников. Анализ перечня образовательных программ конкурентов выявляет ряд сфер, для которых БГПУ им. М.Акмуллы готовит кадры только через систему ДПО: дополнительное образование детей, предпринимательство (Приложение 1). Также в вузе существует проблема при реализации профиля «Технология». На данный момент этот профиль реализуется на базе художественно-графического факультета и включает только творческую составляющую. На основе Примерной основной образовательной программы основного общего образования по технологии под ред. Е. Я. Когана:

1. Основы производства.
2. Общая технология.
3. Техника.
4. Технологии получения, обработки, преобразования и использования материалов.
5. Технологии обработки пищевых продуктов.
6. Технологии получения, преобразования и использования энергии.

7. Технологии получения, обработки и использования информации.
8. Технологии растениеводства.
9. Технологии животноводства.
10. Социальные-экономические технологии.
11. Методы и средства творческой исследовательской и проектной деятельности.

Согласно прогнозу потребности рынка труда на 2018-2030 годы Министерства экономического развития Республики Башкортостан сфера образования имеет стабильный спрос на специалистов по УГС «Образование и педагогические науки».

Данный факт подтверждается заявками на целевое обучение, количество которых увеличилось в два раза (Таблица 4).

Таблица 4. Сведения о количестве заявок по целевому обучению за 5 лет на правления УГН (С) 44.00.00 Образование и педагогические науки

Код	Направления подготовки (специальности)	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.
		количество заявок	количество заявок	количество заявок	количество заявок	количество заявок
03.03.01	Прикладные математика и физика	не реализуется			9	4
06.03.01	Биология	6	6	4	0	5
54.03.01	Дизайн	3		4	0	1
09.03.02	Информационные системы и технологии	3	4	1	3	3
45.03.02	Лингвистика	0	1	0	10	10
09.03.03	Прикладная информатика	1	0	2	2	1
37.03.01	Психология	3	2	не реализуется		
39.03.02	Социальная работа	не реализуется				4
05.03.06	Экология и природопользование	1	1	2	0	8
51.03.06	Библиотечно-информационная деятельность	2	1	1	не реализуется	
11.03.04	Электроника и нанoeлектроника	5	5	9	9	5
44.03.00	Образование и педагогические науки	118	163	222	204	325
44.03.01	Педагогическое образование	16	1	23	34	44
44.03.02	Психолого-педагогическое образование	14	25	22	0	6
44.03.03	Специально (дефектологическое) образование	3	5	8	0	6
44.03.04	Профессиональное обучение (по отраслям)	16	19	30	43	38
44.03.05	Педагогическое образование (с двумя профилями)	69	113	137	127	231
44.05.01	Педагогика и психология девиантного поведения	0	0	2	0	0
ИТОГО:		142	183	245	237	361

Существующая система подготовки специалистов в профессиональных образовательных учреждениях Республики Башкортостан не в состоянии в полной мере обеспечить потребность отрасли «Образование» в специалистах (Таблица 5).

Таблица 5. Прогноз потребности муниципальных образовательных учреждений в кадрах с высшим профессиональным образованием на 2019-2021 гг. (данные МО РБ)

Предметная область	2019	2020	2021	Всего
Дошкольная педагогика и психология	159	115	102	376
Математика	174	96	98	368
Английский язык	163	83	71	317
Русский язык и литература	123	85	72	280
Педагогика и методика начального образования	115	68	69	252
Физика	110	55	58	223
Химия	57	43	46	146
Физическая культура	56	30	30	116
Биология	46	33	28	107
Немецкий язык	50	25	30	105
Информатика	51	26	23	100
История	38	25	24	87
Музыка	46	17	17	80
География	21	15	26	62
Технология	22	15	21	58
Педагогика и психология	29	13	12	54
Безопасность жизнедеятельности	23	11	11	45
Французский язык	15	9	10	34
Башкирский язык и литература	12	10	11	33
Логопедия	21	7	4	32
Специальная дошкольная педагогика и психология	15	7	7	29
Социальная педагогика	13	5	5	23
ИЗО и черчение	10	5	6	21
Психология	12	4	3	19
Прикладная математика и информатика	8	5	4	17
Основы предпринимательства	6	7	4	17

Тифлопедагогика	2	6	7	15
Информационные системы и технологии	6	3	3	12
Татарский язык и литература	4	3	4	11
Специальная психология	2	2	4	8
Физика Земли и планет	0	4	3	7
Экономическая теория	1	1	0	2
Итого:	1410	833	813	3056

В регионе функционирует 15 педагогических колледжей, но согласно ФГОС СПО (2013 г.) образовательные учреждения СПО прекратили подготовку учителей-предметников. Подготовка учителей общеобразовательных предметов ведется только учреждениями ВО. Подготовка специалистов среднего звена для сферы образования ведется лишь по пяти специальностям:

- дошкольное образование;
- преподавание в начальных классах;
- педагогика дополнительного образования;
- коррекционная педагогика в начальном образовании;
- профессиональное обучение.

Также выпускники образовательных организаций среднего профессионального образования характеризуются малым выходом на практику, предпочитая обучение на заочной форме обучения с совмещением трудоустройства не по специальности. Также выпускники со средним специальным образованием испытывают трудности при трудоустройстве в школы в связи с высокими требованиями руководства и введением профессионального стандарта педагога.

Зоны риска:

- подготовка кадров по родным языкам. В связи с изменениями в системе образования резко уменьшилась потребность в кадрах по башкирскому языку. Такие профили нужно реализовывать в паре с востребованным профилем, например, иностранный язык.

- подготовка кадров по профилям МХК и экономика. Заявок и потребности нет, реализуется ОПОП в рамках двух профилей и иногда эти профили совпадают в одну пару.

- целевой прием и обучение. Целевики не возвращаются в муниципалитеты, привозят отказные письма. Также муниципалитеты не оказывают своим целевиками меры социальной и материальной поддержки, которые являются обязательными по договору о целевом обучении.

– молодые учителя получают минимальную поддержку от региона. Всего выплата в размере до 4 окладов, выплата которых иногда растягивается на 3 года. В то время как медикам, работающим в сельской местности, выплачивают один миллион рублей подъемных, аграриям сто тысяч рублей. Из-за отсутствия поддержки выпускники – молодые педагоги предпочитают трудоустраиваться в крупных городах или районах Крайнего Севера.

Преимущества:

Университет может быстро реагировать на изменение потребности рынка труда:

– Институт дополнительного образования реализует программы переподготовки и повышения квалификации в сфере образования.

– вуз обеспечивает «вход в профессию» для тех, кто имеет профильное не педагогическое образование через широкий спектр заочных педагогических магистерских программ.

– Реализация программ двухпрофильного бакалавриата позволяет выпускать более востребованного специалиста, по двум профилям. Первый выбирается на 1 курсе, второй в конце 2 курса. Это позволяет школам, особенно сельским и малокомплектным, получить специалиста широкого профиля.

– обучение в вузе проходят студенты из 60 регионов страны, что говорит о перспективах сотрудничества, особенно с регионами, где наблюдается острая нехватка учителей через механизм целевого обучения.

Уникальность педагогических программ подготовки бакалавра,
очная форма обучения

Профиль	БГПУ	Сиб. БГУ	Стерл. БГУ	Бирск. БГУ	ВЭГУ
44.03.01. Педагогическое образование					
физическая культура	+		+	+	+
компьютерные технологии в музыкальном образовании	+				
дошкольное образование	+		+	+	+
начальное образование	+		+	+	+
художественное образование	+				
иностраный язык		+		+	
русский язык как иностранный			+		
история			+		
адаптивная физическая культура			+		
ИЗО				+	
44.03.05. Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)					
география, экономика	+				
химия, экология	+				
английский язык, немецкий язык	+		+		
английский язык, французский язык	+			+	
русский язык, литература	+		+	+	
английский и русский язык как иностранный	+				
башкирский язык и литература, иностранный язык	+		+		
башкирский язык и литература, русский язык и литература	+	+			
башкирский язык, история культуры башкирского народа	+				
начальное образование, иностранный (английский язык)	+				
ИЗО, технология	+				
математика, профиль по выбору	+				
информатика, профиль по выбору	+				
МХК, профиль по выбору	+				
история, профиль по выбору	+				

обществознание, профиль по выбору	+				
биология, профиль по выбору	+				
география, профиль по выбору	+				
химия, профиль по выбору	+				
иностранный язык по выбору	+				
татарский язык и литература, профиль по выбору	+				
физическая культура, профиль по выбору	+				
башкирский язык и литература, профиль по выбору	+				
изобразительное искусство, профиль по выбору	+				
дошкольное образование, профиль по выбору	+				
музыкальное образование, профиль по выбору	+				
математика и информатика	+		+	+	
математика и физика	+		+		
башкирский язык и история			+		
родной (татарский, чувашский) язык и иностранный язык			+		
история и обществознание	+		+		
история и правоведение	+		+	+	
начальное образование и дошкольное образование			+		
биология и физика			+		
технология и информатика			+		
физика и информатика	+		+	+	
технология и робототехника			+		
технология и экономика				+	
родной язык и литература	+			+	
биология и химия	+			+	
начальное образование и ИЗО				+	
дошкольное образование и педагогика и дополнительного образования				+	

физическая культура и безопасность жизнедеятельности	+			+	
технология и предпринимательство				+	
дополнительное образование (образование в области дизайна и компьютерная графика)				+	
44.03.02 Психолого-педагогическое образование					
дошкольное образование	+				
начальное образование	+				
психология и социальная педагогика	+		+	+	
психология образования	+				
44.03.03 Специальное (дефектологическое) образование					
дошкольная дефектология	+			+	
логопедия	+			+	
специальная дошкольная педагогика и психология				+	
44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)					
экономика и управление	+				
право и правоохранительная деятельность	+				
ДПИ и дизайн	+				
информатика, КТ и ВТ	+				
производство потребительских товаров			+		
машиностроение и материалообработка			+		

Сибайский филиал БГУ

№	Направление	Прием	Контингент	Выпуск фактический	Выпуск ожидаемый в 2019 г
Очная форма обучения					
1	44.03.01. Педагогическое образование (иностранный язык)	54 (51б+1цп+2к)	107 (103б+2цп+2к)	29 (29б)	14 (14б)
2	44.03.02 Психолого-педагогическое образование	2 (2к)	25 (23б+2к)	13 (13б)	13 (13б)
3	44.03.05. Педагогическое образование (башкирский язык и литература, русский язык)	-	82 (77б+5цп)	-	15 (14б+1цп)
Всего:		56	214	42	42
Заочная форма обучения					
4	44.03.01. Педагогическое образование (иностранный язык)	37 (37к)	158 (9б+149к)	36 (36к)	42 (42к)
5	44.03.02 Психолого-педагогическое образование	37 (37к)	75 (10б+65к)	7 (7к)	14 (14к)
6	44.03.05. Педагогическое образование (дошкольное образование, начальное образование)	47 (11б+36к)	81 (21б+60к)	-	-
Всего:		121	314	43	56
ИТОГО:		177	528	85	98

Стерлитамакский филиал БГУ

№	Направление	Прием	Контингент	Выпуск фактический	Выпуск ожидаемый в 2019 г
Очная форма обучения					
1	44.03.01. Педагогическое образование (русский язык как иностранный, история, начальное образование, дошкольное образование, физическая культура, адаптивная ФК, технология)	3 (3к)	213 (1386+5цп+70к)	96 (936+1цп+2к)	61 (566+5к)
2	44.03.02 Психолого-педагогическое образование (психология и социальная педагогика)	15 (146+1цп)	77 (486+3цп+26к)	24 (196+5к)	16 (76+9к)
3	44.03.04 Профессиональное обучение (производство потребительских товаров, машиностроение и материалобработка)	15 (146+1цп)	83 (686+4цп+11к)	-	16 (166)
4	44.03.05. Педагогическое образование (математика и информатика, математика и физика, английский язык и немецкий язык, русский язык и литература, башкирский язык и история, башкирский язык и иностранный язык, родной (татарский, чувашский) язык и иностранный язык, история и обществознание, история и	165 (1386+12цп+15к)	747 (5556+42цп+150к)	142 (1426)	91 (886+3к)

	правоведение, начальное образование и дошкольное образование, биология и физика, технология и информатика, физика и информатика, технология и робототехника)				
Всего:		198	1120	262	184
Заочная форма обучения					
5	44.03.01. Педагогическое образование (иностранный язык, башкирский язык и литература, история, дошкольное образование, начальное образование, ФК, адаптивная ФК, технология)	201 (116+190к)	834 (1126+722к)	138 (386+100к)	96 (556+41к)
6	44.03.02 Психолого-педагогическое образование (психология и социальная педагогика)	66 (66к)	291 (326+259к)	58 (126+46к)	67 (166+51к)
7	44.03.04 Профессиональное обучение (машиностроение и материалообработка)	24 (24к)	91 (91к)	12 (12к)	21 (21к)
8	44.03.05. Педагогическое образование (русский язык и литература, башкирский язык и русский язык, родной (татарский, чувашский) и русский язык, родной (татарский, чувашский) и начальное образование)	80 (106+70к)	185 (926+93к)	54 (526+2к)	43 (366+7к)
9	44.04.01 Педагогическое образование	162 (96+153к)	466 (96+457к)	45 (45к)	118к (118к)

	(математика и информатика, современные цифровые образовательные технологии, тюркская филология в межкультурной коммуникации, современные научные парадигмы и инновационные образовательные технологии в филологии, историко-социальное образование, начальное образование, дошкольное образование, управленческое консультирование (консалтинг) в сфере образования, руководство ОО, физика и математика, технологии профессионального обучения в области доп.образования,)				
10	44.04.02 Психолого-педагогическое образование (психология и педагогика, здоровьесберегающие технологии в образовании)	41 (2б+39к)	94 (2б+92к)	17 (17к)	22 (22к)
	Всего:	574	1961	324	367
	ИТОГО:	772	3081	586	551

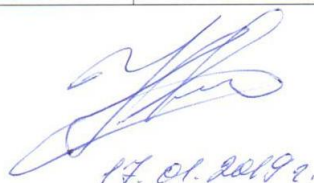
Бирский филиал БГУ

№	Направление	Прием	Контингент	Выпуск фактический	Выпуск ожидаемый в 2019 г
Очная форма обучения					
1	44.03.01. Педагогическое образование (изобразительное искусство, иностранный язык, начальное образование, дошкольное образование, физическая культура)	-	100 (846+2цп+14к)	89 (816+6цп+2к)	58 (526+1цп+5к)
2	44.03.02 Психолого-педагогическое образование (психология и социальная педагогика)	15 (156)	60 (476+4цп+9к)	20 (186+2цп)	15 (116+4к)
3	44.03.03 Специальное (дефектологическое) образование (дошкольная дефектология, специальная дошкольная педагогика и психология, логопедия)	-	41 (376+2цп+2к)	-	24 (236+1цп)
4	44.03.05. Педагогическое образование (история и право, математика и информатика, физика и информатика, технология и экономика, русский язык и литература, родной язык и литература, английский язык и французский язык, биология и химия, начальное образование и ИЗО, дошкольное образование и педагогика и дополнительного образования, физическая культура и безопасность жизнедеятельности,	158 (1436+12цп+3к)	688 (6156+42цп+31к)	197 (1926+3цп+2к)	140 (936+8цп+3к)

	технология и предпринимательство, дополнительное образование (образование в области дизайна и компьютерная графика))				
	Всего:	173	889	306	201
Заочная форма обучения					
5	44.03.01. Педагогическое образование (начальное образование, дошкольное образование, физическая культура)	118 (156+103к)	443 (1376+306к)	226 (906+136к)	177 (686+109к)
6	44.03.02 Психолого-педагогическое образование (психология и социальная педагогика)	12 (12к)	61 (326+29к)	22 (76+15к)	29 (166+13к)
7	44.03.03 Специальное (дефектологическое) образование	39 (66+33к)	66 (116+55к)	7 (7к)	13 (13к)
8	44.03.05. Педагогическое образование (дошкольное образование и педагогика и дополнительного образования, английский язык и французский язык, русский язык и литература)	3 (3к)	29 (236+6к)	-	-
9	44.04.01 Педагогическое образование (менеджмент дошкольного образования, современный образовательный менеджмент)	22 (22к)	58 (58к)	-	27 (27к)
	Всего:	194	657	255	246
Очно-заочная форма обучения					
	44.03.02 Психолого-педагогическое образование	3 (3к)	3 (3к)	-	-

	(психология и социальная педагогика)				
	44.03.05. Педагогическое образование (история и право, физическая культура и безопасность жизнедеятельности, английский язык и французский язык, физика и дополнительное образование (техническое творчество, включая робототехнику, технология и предпринимательство, дополнительное образование (образование в области дизайна и компьютерная графика), родной язык и литература и русский язык)	29 (29к)	29 (29к)	-	-
	Всего:	32	32	0	0
	ИТОГО:	399	1578	561	447

Начальник ОРКС



17.01.2019 г.

Н.С. Илюшина