## ОПЫТ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ СТУДЕНТОВ НАПРАВЛЕНИЯ «СТРОИТЕЛЬСТВО» ПО ПРОФИЛЯМ ПОДГОТОВКИ

## В.Н. Кучин, С.Н. Погорелов, Т.А. Кравченко

Приведены результаты распределения студентов, поступивших на направление «Строительство», по профилям подготовки. Показана динамика распределения за последние пять лет.

Ключевые слова: направление «Строительство», профиль подготовки, рейтинговый балл.

Обучение студентов-строителей в университете осуществляется с 1952 года. После перехода на двухуровневую подготовку направление «Строительство» по-прежнему остается самым многочисленным по количеству мест в институте и самым востребованным у абитуриентов.

В ЮУрГУ, как и в других вузах России, обучение осуществляется по профилям: промышленное и гражданское строительство, городское строительство и хозяйство, водоснабжение и водоотведение, производство строительных материалов, изделий и конструкций и др. Перечень профи-

лей формируется исходя из потребностей региона, научных интересов, организационно-методического и производственного опыта кафедр.

Прием студентов на первый курс архитектурно-строительного института на направление «Строительство» проводится без указания профиля подготовки, формируется общий поток из нескольких групп. В первом и втором семестре группы студентов прикрепляются к курирующей кафедре.

Распределение студентов, поступивших на первый курс на направление «Строительство», по профилям подготовки проводится с 2013—2014 учебного года. За это время, с 2013 по 2018 год, 772 студента были распределены по профилям.

В 2013 году в архитектурно-строительном институте было разработано и утверждено Положение о формировании учебных групп бакалавров, обучающихся по направлению «Строительство», по профилям подготовки. Согласно Положению распределение проводится в соответствии с действующим перечнем профилей на текущий год обучения.

При распределении учитывается рейтинг студентов в общем потоке групп по направлению «Строительство». Рейтинг учитывает результаты сдачи студентом двух экзаменационных сессий на первом курсе — зимней и летней, а также результаты прохождения студентами двух аттестаций в первом и втором семестрах. Результаты аттестаций при подсчете суммарного балла учитываются с коэффициентом 0,5. Студенты первого курса в начале учебного года знакомятся с утвержденным Положением. Этим достигается их понимание оценки качества обучения [1, 3].

Студенты после сдачи летней сессии на первом курсе подают не позднее 1 июля в дирекцию института личные заявления, в которых приводят результаты сдачи экзаменов и аттестаций с подсчетом суммарного балла. Также в заявлении студенты указывают выбранный профиль подготовки и возможные дополнительные варианты выбора в порядке приоритета в случае, если все места на выбранном профиле заняты. В случае если студент не представит личное заявление в дирекцию в установленные сроки, он будет зачислен на профиль обучения в группу с оставшимися свободными местами.

Распределение по профилям студентов, обучающихся на бюджетной и платной основе, проводится по отдельным конкурсам с целью равномерного комплектования групп. Перед распределением на заседании Совета архитектурно-строительного института устанавливаются квоты по количеству групп на выпускающих кафедрах. Квоты устанавливаются также отдельно на количество студентов бюджетной и платной основы обучения в каждой группе.

Процедура формирования групп по профилям проводится комиссией в составе директора института и двух—трех его заместителей по учебно-воспитательной работе. Работа комиссии организуется в течение недели, следующей после летней сессии. Каждый студент лично является на заседание

комиссии в соответствии со своим рейтинговым баллом. Фамилия студента заносится в ведомость формирования новых учебных групп по профилям.

В табл. 1 приведены некоторые показатели распределения по профилям, начиная с 2013–2014 учебного года.

Таблица 1 Показатели распределения по профилям подготовки

Учебный	Количество групп	Количество профилей	Количество студентов, чел.			
ГОД			бюджетная	платная	всего	
ТОД			основа	основа		
2013–2014	8	7	135	44	179	
2014–2015	8	7	117	84	201	
2014–2015	7	6	85	83	168	
2015–2016	6	4	78	41	119	
2016–2017	4	4	50	55	105	
2017–2018	4	4	60	40	100	

В 2017 году на направлении «Строительство» набирались 4 группы по следующим профилям: промышленное и гражданское строительство, теплогазоснабжение и микроклимат зданий, водоснабжение и водоотведение, производство строительных материалов, изделий и конструкций. К этому времени в связи с изменившимися условиями, в основном из-за уменьшения количества студентов и сокращения плана приема, перестало проводиться формирование групп по профилям подготовки: городское строительство и хозяйство, автоматизированное проектирование зданий и сооружений, автомобильные дороги и аэродромы, экспертиза и управление недвижимостью.

В течение первых двух лет распределение проводилось на втором курсе после зимней сессии в конце февраля. Студенты набирали баллы за три сессии и шесть аттестаций. Обучение групп в новых составах проводилось с 1 сентября следующего учебного года, т.е. с пятого семестра. В четвертом семестре студенты доучивались в старых составах. В соответствии с особенностью формирования представлений на практику в информационно-аналитической системе Универис студенты проходили практику, не всегда соответствующую профилю новой выпускающей кафедры. После этого (летняя сессия 2014—2015 учебный год) Советом института было принято решение о проведении профилизации после 1-го курса.

В табл. 2 приведен пример рейтинга студентов в 2016—2017 учебном году. Следует отметить заинтересованность студентов первого курса процедурой и результатами распределения по профилям. Большинство студентов стремятся набрать большую сумму баллов для того, чтобы попасть на желаемый профиль. Это напрямую влияет на повышение успеваемости на первом курсе [2]. Учет результатов аттестаций заставляет студентов равномерно учиться и сдавать задания в течение семестра.

Таблица 2 Рейтинг студентов, бюджетная основа обучения

No	Ф.И.О. студента	Груп-	Количество баллов		Рейтин-	
		па	атте-	ЗИМНЯЯ	летняя	говый
			стация	сессия	сессия	балл
1	Калинина Дарья Владимировна	121	43,5	25	14	82,5
2	2 Острецова Алена Владимировна		42,5	25	14	81,5
3	Бердникова Анна Сергеевна	125	42	23	15	80

Анализ заявлений студентов с указанием желаемой направленности обучения показал следующий рейтинг профилей. На первом месте по популярности профиль промышленное и гражданское строительство, затем — теплогазоснабжение и микроклимат зданий, водоснабжение и водоотведение, производство строительных материалов, изделий и конструкций.

После формирования групп оформляется распоряжение о переводе студентов из группы в группу. Распоряжение передается в учебный отдел для формирования новых составов групп в системе Универис. В связи с изменением ID учебного плана у большинства студентов проводится работа по перезачетам дисциплин в модуле Выпускники системы Универис.

Анализ распределения показал, что составы групп меняются на 60—80 % по сравнению с первоначальными на 1-м курсе. В связи с этим выпускающими кафедрами проводится работа по выбору новых старост групп. Необходимо также рекомендовать кафедрам, кураторам проводить мероприятия по командообразованию, сплочению новых составов групп. Здоровый микроклимат в академической группе, как правило, положительно сказывается на успеваемости группы.

Таким образом, распределение студентов, обучающихся на направлении «Строительство», проводится в соответствии с рейтингом студентов и положительно сказывается на их успеваемости на первом курсе.

## Библиографический список

- 1. Котлярова, И.О. Показатели оценки качества образовательного процесса / И.О. Котлярова, Г.Н. Сериков, С.Г. Сериков, О.А. Ханжина // Вестник ЮУрГУ, Сер. «Образование, здравоохранение, физическая культура». 2008. Вып. 17. № 29. С. 34–53.
- 2. Расторгуева, Н.Ф. Качество образования залог конкурентоспособности выпускника / Н.Ф. Расторгуева // Высшее образование в России. 2009. № 1. С. 87—90.
- 3. Тарануха, С.Н. Инструменты повышения качества образования в вузе / С.Н. Тарануха, Н.Ф. Пижурина // Высшее образование в России. 2009. № 11. С. 120–125.

## <u>К содержанию</u>