

УДК 316.334.2(476)

О НЕКОТОРЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
РЕСПУБЛИКАНСКОЙ АСПИРАНТУРЫ В УСЛОВИЯХ  
ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ

О. Г. ВОРОШЕНЬ

Институт социологии НАН Беларуси  
Минск, Беларусь

Аспирантура – важный элемент в системе воспроизводства высококвалифицированных научных кадров, от ее эффективности зависит качественное и количественное восполнение кадровой структуры научной сферы Беларуси. Основная задача аспирантуры – обеспечивать целевую и качественную подготовку научных кадров высшей квалификации для научных организаций Беларуси и высокотехнологичных производств.

В настоящее время подготовка научных работников высшей квалификации проводится в 122 организациях, реализующих образовательные программы аспирантуры.

Позитивным моментом в деятельности аспирантуры является ее следование требованиям перехода к инновационному развитию экономики, которое выражается в открытии новых специальностей, которые входят в перечень приоритетных, необходимых для развития высокотехнологичных производств, относящихся к V и VI технологическим укладам экономики. В 2012–2016 гг. впервые была открыта подготовка по 14 специальностям различных отраслей науки, среди которых и приоритетные, такие как «Биотехнология (в том числе бионанотехнологии)», «Методы и системы защиты информации, информационная безопасность», «Приборы, системы и изделия медицинского назначения», «Нанотехнологии и наноматериалы» [1].

В целом перечень приоритетных специальностей научных работников до 2018 г. включал 84 специальности. В 2018 г. перечень приоритетных специальностей был расширен и включает 137 специальностей (приказ ГКНТ от 30.07.2018 № 270) [2].

По состоянию на конец 2019 г. по приоритетным специальностям научных работников высшей квалификации в республиканской аспирантуре обучалось 2193 чел., что составило 45,5 % от общей численности лиц, принятых на обучение, из них за счет средств республиканского бюджета – 1903 чел. (86,8 % от общего количества обучающихся по приоритетным специальностям) [2].

Об эффективности деятельности аспирантуры свидетельствуют такие показатели, как выпуск из аспирантуры с проведением предварительной экспертизы диссертации и выпуск из аспирантуры с защитой диссертации в срок обучения. Следует отметить, что в 2019 г., по сравнению с предыдущими годами, наблюдалось снижение по первому показателю. В 2019 г. удельный вес выпуска из ас-

пирантуры с проведением предварительной экспертизы диссертации в срок обучения составил 9,1 %, в то время как в 2018 г. этот показатель составлял 9,3 %, а в 2017 г. – 12,4 % [2].

Эффективность деятельности аспирантуры по такому показателю, как выпуск из аспирантуры с защитой диссертации в срок обучения, в 2019 г. осталась на уровне 2018 г. – 9,8 %.

Наряду с невысокими показателями эффективности деятельности республиканской аспирантуры еще одной проблемой в последующем может стать наметившееся снижение численности обучающихся в аспирантуре граждан Беларуси. Если в 2018 г. данный показатель составлял 4908 чел., то в 2019 г. – уже 4819 чел. Снижение общей численности обучающихся сопровождается снижением показателя выпуска из аспирантуры (712 чел. – в 2019 г., 792 чел. – в 2018 г.).

Особенности динамики вышерассмотренных показателей свидетельствуют о наметившемся снижении эффективности деятельности республиканской аспирантуры в 2019 г. Повышение эффективности деятельности аспирантуры, в частности количества защитившихся выпускников, – одна из актуальнейших задач в свете пополнения кадрового потенциала науки работниками высшей квалификации.

#### СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Пальчик, Г. В. Подготовка научных работников высшей квалификации как необходимое условие развития отечественных инновационных научных школ / Г. В. Пальчик // Белорусская думка. – 2017. – № 7. – С. 16–21.
2. О состоянии и перспективах развития науки в Республике Беларусь по итогам 2019 года: Аналитический доклад / Под ред. А. Г. Шумилина, В. Г. Гусакова. – Минск: БелИСА, 2020. – 396 с.
3. Отчет о деятельности НАН Беларуси в 2020 г. – Минск, 2021. – 570 с.