



**ПЛОВДИВСКИ УНИВЕРСИТЕТ „ПАИСИЙ ХИЛЕНДАРСКИ”**  
**БИОЛОГИЧЕСКИ ФАКУЛТЕТ**

Пловдив 4000, ул. „Цар Асен“ № 24, тел./факс: 032 261 566,  
e-mail: biosecr@uni-plovdiv.bg



---

**ФАКУЛТЕТНА КОМИСИЯ ПО КАЧЕСТВОТО**

## **РЕЗУЛТАТИ И АНАЛИЗ НА АНКЕТА № 6**

*проведена сред дипломирани през 2020 г. студенти,  
обучавани в бакалавърски и магистърски специалности в  
Биологически факултет на ПУ „Паисий Хилендарски“*



*Пловдив, 2021 г.*

## Съдържание

I. Въведение .....	3
II. Резултати.....	4
III. Заключение и препоръки .....	10

## I. Въведение

Анкета б е проведена със завършили през 2020 г. студенти с образователно-квалификационна степен „БАКАЛАВЪР” от специалностите Биология, Биология и химия, Екология и ООС, Екология на биотехнологичните производства, Медицинска биология, Молекулярна биология, както и със студенти с образователно-квалификационна степен „МАГИСТЪР”, обучавани в програмите, предлагани от Биологически факултет на ПУ ”Паисий Хилендарски”.

За провеждане на анкетата бяха подготвени 200 анкетни карти, предоставени за попълване при инспекторите в Учебен отдел. Общо бяха събрани и анализирани **141** попълнени анкети.

Попълнените и обработени анкетни карти са разпределени по специалности както следва:

**104** студенти **бакалаври** от специалностите:

Специалност	брой студенти
Медицинска биология	21
Биология и химия	18
Молекулярна биология	17
Екология и ООС	17
Биология и английски език	13
Биология	13
Биоинформатика	4
Екология на биотехнологичните производства	1

**37** студенти **магистри** от магистърските програми:

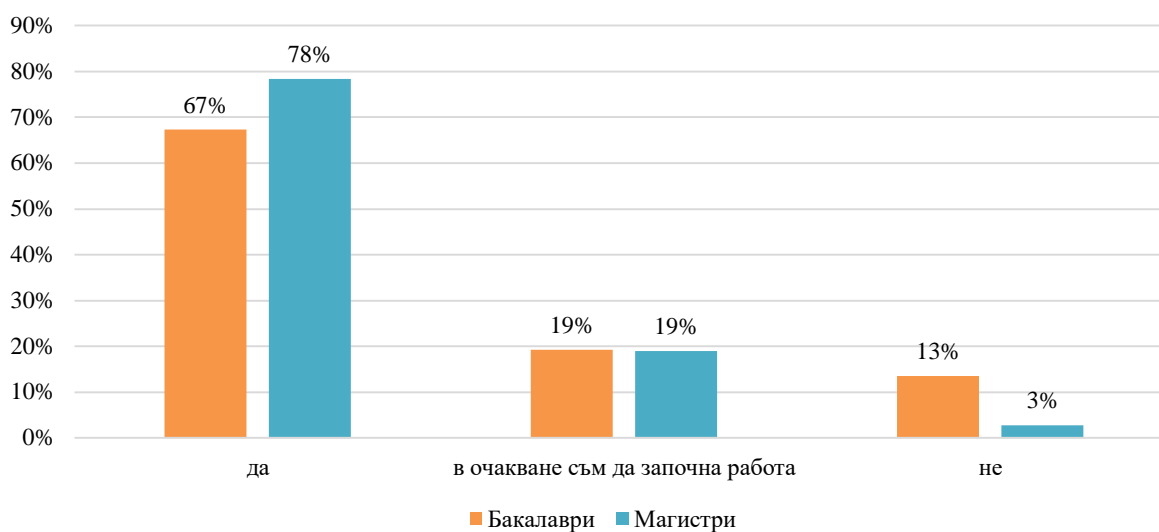
Специалност	брой студенти
Учител по биология	12
Индустриална микробиология	9
Репродуктивна биология	6
Биофармацевтична биохимия	5
Приложна молекулярна биология	3
Биодиагностика	1
Лечебни и етерични растения	1

Отчетените резултати от проведената анкета № б, представени по-долу, са придружени от коментар и онагледени с графики.

## II. Резултати

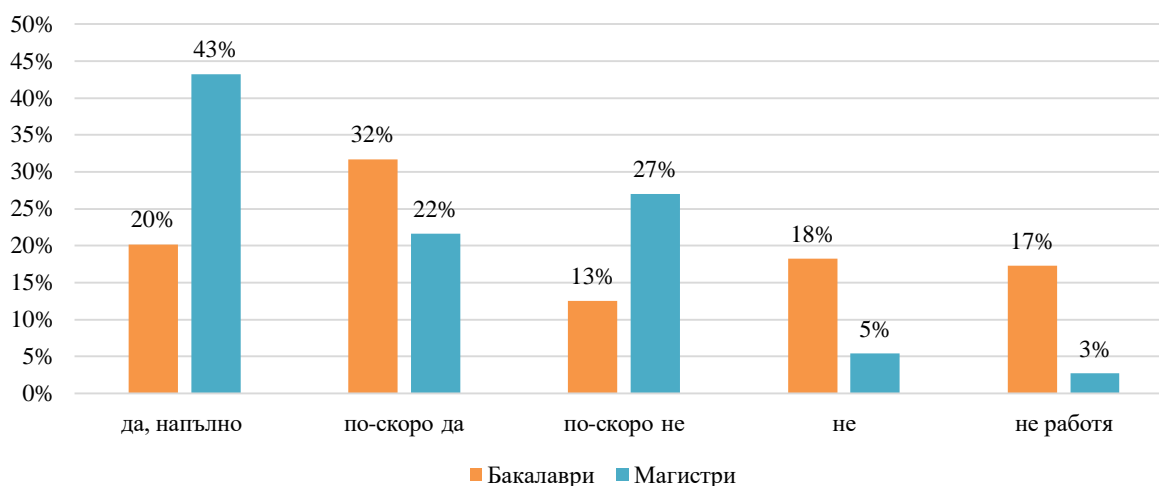
Настоящата анкета е проведена сред студенти на Биологически факултет на ПУ, дипломирали се през 2020 г. в безпрецедентна обстановка, породена от епидемията от COVID-19, особено тежко засегнала обучаваните в периода магистри. За анкетираните випуск студенти и преподавателите на БФ участието в и приключването на втория семестър, както и провеждането на Държавните изпити се оказва сериозно предизвикателство. Усложнената обстановка стана причина да бъде отменена ежегодното провежданата Промоция на дипломираните студенти в Биологически факултет на ПУ и това затрудни допълнително провеждането на анкетата. Независимо от това получените резултати доказват, че и преподавателите и студентите са се справили с преодоляването на пречките покрай екстремната ситуация и са успели да доведат започнатото обучение до успешен край.

На въпроса: „Работите ли?“ 67% от запитаните бакалаври и 78% от запитаните магистри отговарят положително (Фиг. 1).



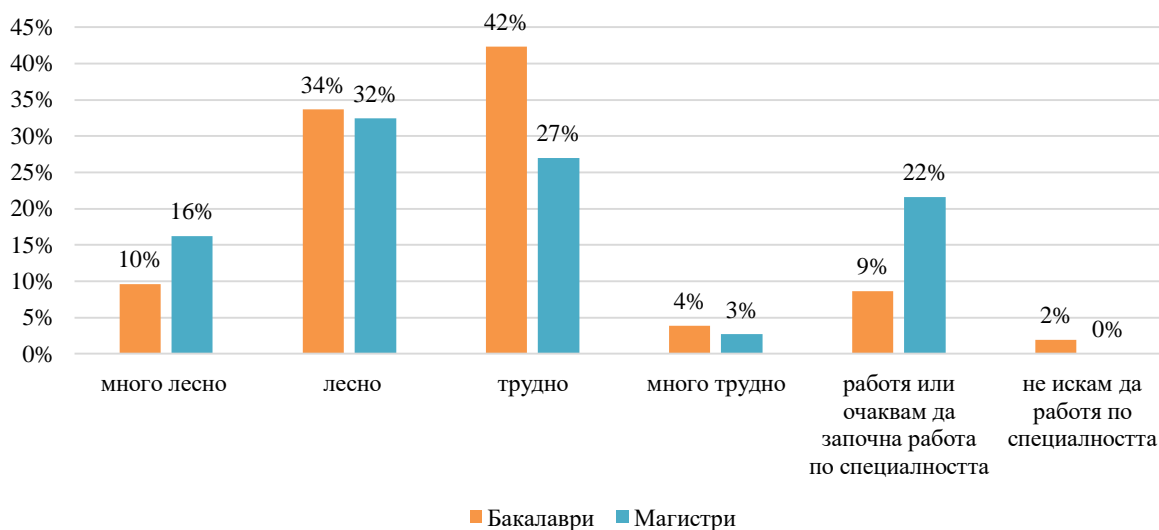
**Фигура 1.** Отговори на въпрос: Работите ли?

Представителен процент от работещите бакалаври (отговор „да, напълно” и „по-скоро да” – 54/104 – 53%) и още по-висок от работещите магистри (отговор „да, напълно” и „по-скоро да” – 24/37 – 65%) са успели да се реализират в сфера, съответстваща или близка до специалността им. Това става ясно при по-детайлно разглеждане на заетостта на анкетираните дипломирани бакалаври и магистри. Само около 20% от анкетираните бакалаври и магистри не работят към момента на попълване на анкетата (Фиг. 2).



**Фигура 2.** Отговори на въпрос: *Работата Ви съответства ли на специалността, която завършихте?*

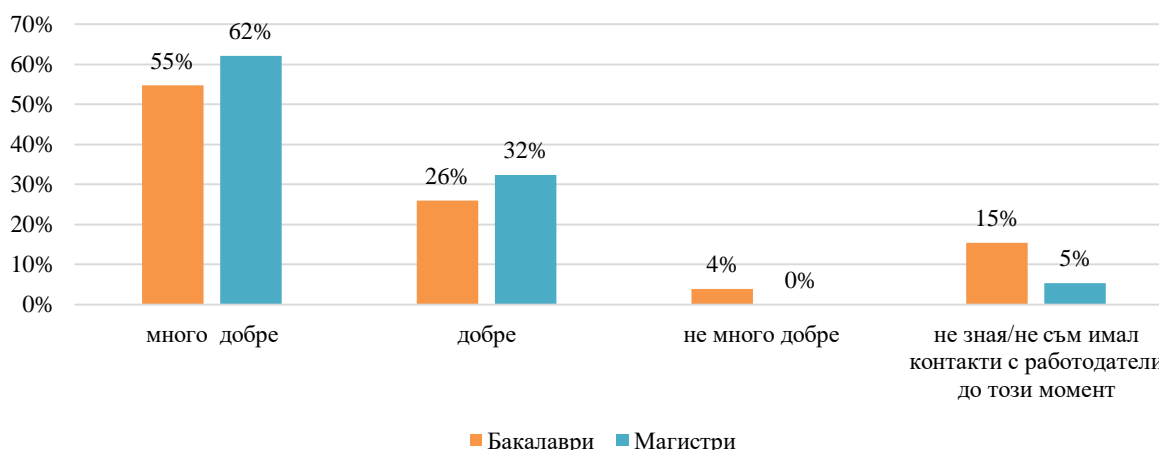
Анкетираните студенти, които не са се реализирали на пазара на труда, споделят притеснението си, че трудно ще успеят да намерят работа по специалността си (42% от бакалаврите и 27% съответно от магистрите), но въпреки това ще продължат да търсят работно място отговарящо на квалификацията им (Фиг. 3).



**Фигура 3.** Отговори на въпрос: *Ако не работите, доколко лесно смятате, че ще си намерите работа по специалността?*

При съставянето на настоящата анкета с цел подробно да се анализира мнението на дипломираните студенти са включени въпроси относно това как се възприема на пазара на труда дипломата и обучението, извеждано от Биологически факултет.

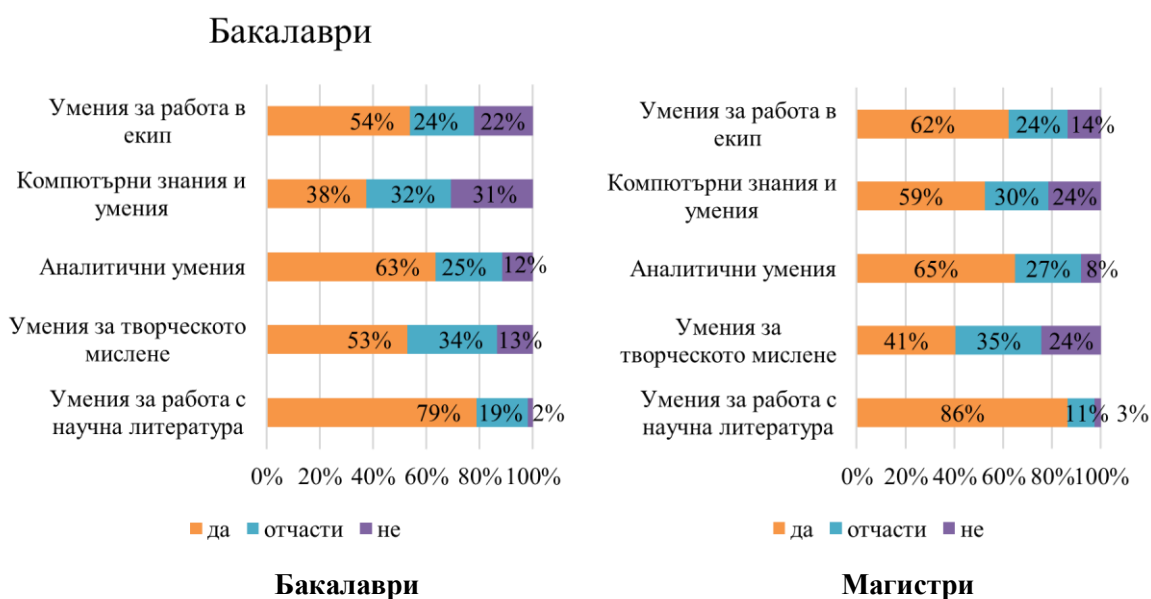
Преобладаващата част от анкетираните бакалаври (отговор „много добре” и „добре” – 84/104 или 81%) и почти всички магистри (отговор „много добре” и „добре” – 35/37 или 94.5%) смятат, че дипломата от ПУ „Паисий Хилендарски“ се възприема добре от работодателите. Само 15% и 5% съответно от завършилите през 2020 г. бакалаври и магистри нямат представа как се приема дипломата им, тъй като не са имали контакти с работодатели до този момент (Фиг. 4).



**Фигура 4.** Отговори на въпрос: Как се посреща дипломата от Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“ от работодателите?

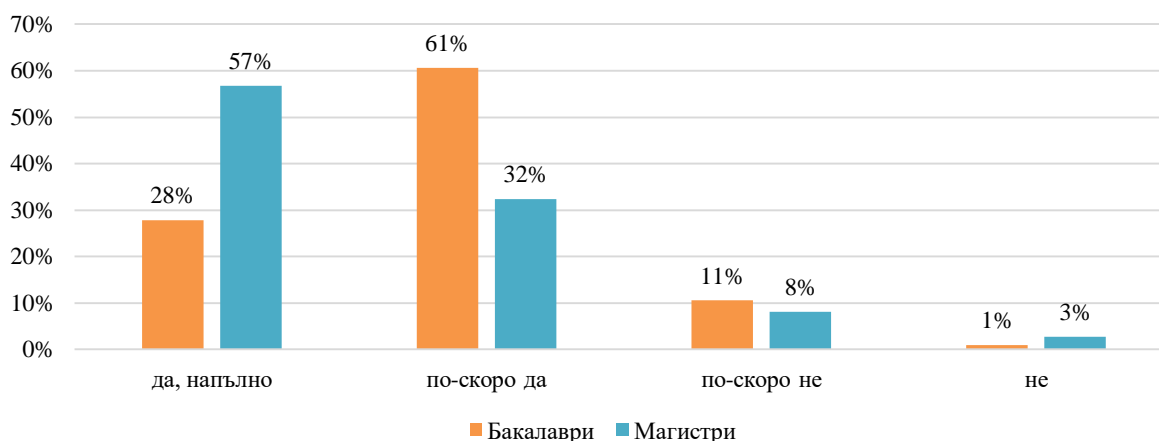
С периодичното провеждане на анкета № 6 Комисията по качеството и ръководството на БФ се стремят да получат подробна обратна информация за мнението на дипломираните студенти относно качеството, организацията и специфичните параметри на образователния процес в БФ. В анкетата са включени въпроси, свързани с влиянието на обучението в бакалавърските и магистърските програми за формирането на аналитични умения, творческо мислене, чуждоезикови познания и др. Голяма част от анкетираните студенти смятат, че обучението в бакалавърските и магистърските програми на БФ е формирало у тях способности за работа с научна литература (отговор „да” и „отчасти” - бакалаври – 98%; магистри – 97%) и творческо мислене (отговор „да” и „отчасти” - бакалаври – 87%; магистри – 76%), като успоредно с това са придобили аналитични умения (отговор „да” и „отчасти” - бакалаври – 88%; магистри – 92%) (Фиг. 5). Като цяло отзивите за придобитите компютърни знания и умения (отговор „да” и „отчасти” - бакалаври – 70%; магистри – 89%) са също положителни (Фиг. 5). Умения за работа в екип са придобили над 78% от студентите в ОКС „бакалавър“ и 86% от ОКС „магистър“ (Фиг. 5).

**Фигура 5.** Отговори на анкетираните бакалаври и магистри на въпрос: Смятате ли, че с



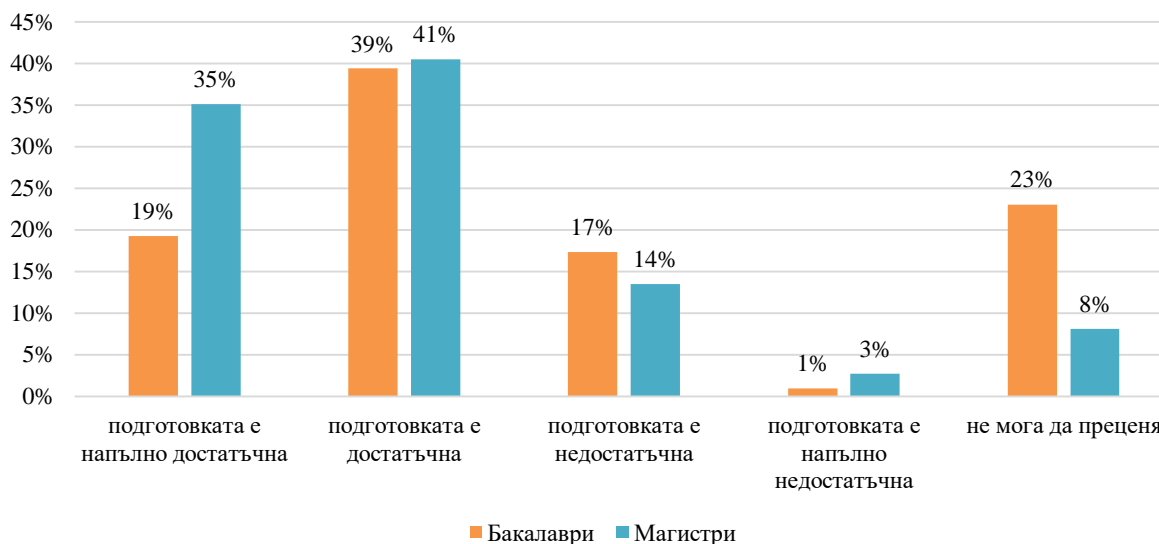
обучението си в Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“ сте развили...

В проведената анкета са включен въпрос относно мнението на студентите за получените способности и умения за тяхната професионална реализация. Като цяло мнението както на анкетираните бакалаври така и магистри е, че са напълно удовлетворени от образованието и обучението в бакалавърските и магистърски програми на БФ към ПУ (отговор „да, напълно” и „по-скоро да” – бакалаври – 88%; магистри – 89%) (Фиг. 6).



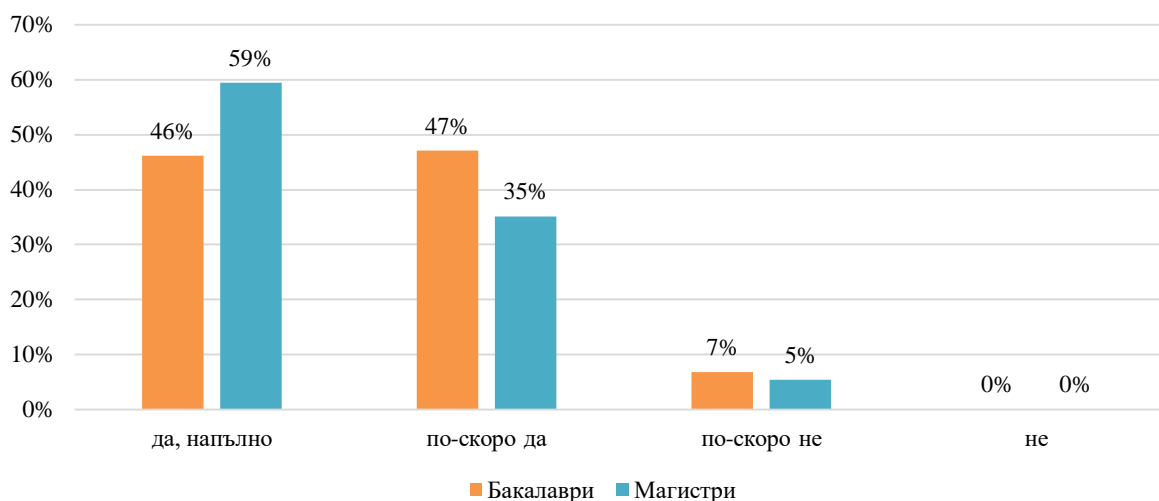
**Фигура 6.** Отговори на анкетираните бакалаври и магистри на въпрос: Смятате ли, че с обучението си в ПУ сте развили необходимите способности и умения за Вашата професионална реализация?

Участвалите в анкетата дипломирани бакалаври и магистри смятат, че са се сдобили с необходимата подготовка и отчитат, че са добре подготвени за изпълнение на избраната от тях професия (отговор „подготовката е напълно достатъчна” и „подготовката е достатъчна” – бакалаври – 59%; магистри – 76%) (Фиг. 7).



**Фигура 7.** Отговори на анкетираните бакалаври и магистри на въпрос: Как оценявате подготовката Ви в ПУ за реално изпълнение на Вашата професия?

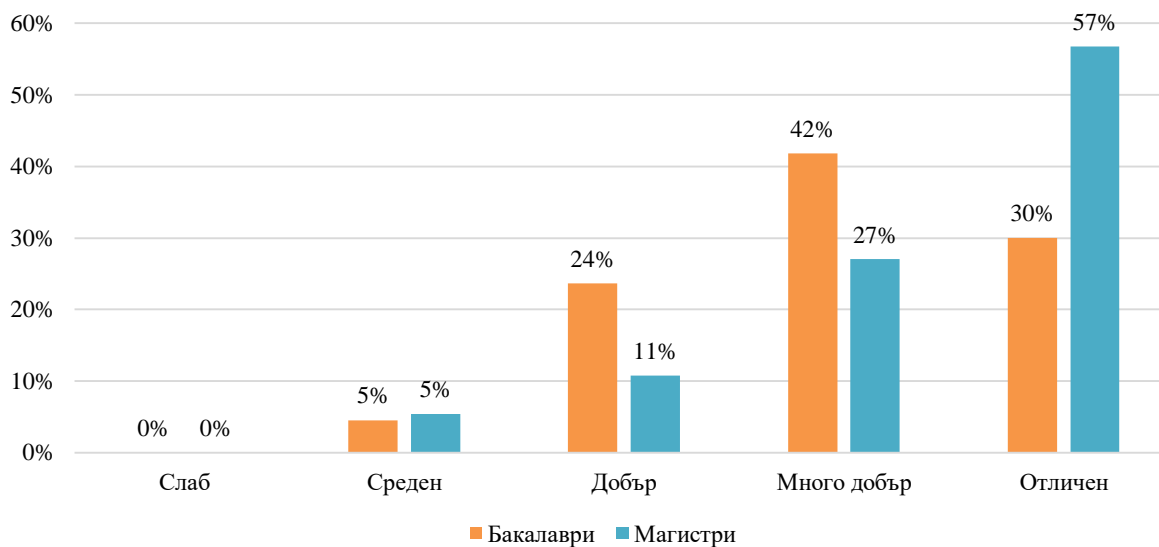
На въпроса дали студентите биха препоръчали на свои познати да изберат образователните програми, предлагани от ПУ, 93% от анкетираните бакалаври и 95% от анкетираните магистри отговарят с „да, напълно” и „по-скоро да“ (Фиг. 8).



**Фигура 8.** Отговори на въпрос: Бихте ли препоръчали на Ваш познат или близък да учи в специалността, в която сте се обучавали?



Анкетираните студенти в голямата си част дават отлична (бакалаври – 30% и магистри – 57% ) и много добра оценка (бакалаври – 42% и магистри – 27% ) на специалностите, в които са обучавани, и Биологически факултет като цяло (Фиг. 8).



**Фигура 8.** Отговор на въпрос: Как бихте оценили по шестобална скала (от 2 до 6) специалността, в която сте се обучавали?

### III. Заключение и препоръки

Анализът на резултатите от проведената анкета № 6 сред абсолвентите, завършили през 2020 г., показва за пореден път, че студентите, обучавани в различните бакалавърски и магистърски програми на Биологическия факултет на ПУ "Паисий Хилендарски", избират специалност по призвание и с желание. Голяма част от дипломираните и анкетираните студенти са готови да препоръчат на свои близки да изберат Пловдивски Университет "Паисий Хилендарски" и Биологически факултет за своето образование. Преобладаващата част от анкетираните студенти определят подготовката си като достатъчна за успешната им професионална реализация. Обучението в различните специалности на Биологическия факултет развива у студентите способности за анализ и работа с научна литература. Резултатите показват добра комуникация между студенти, преподавателски състав и администрация.

Въз основа на отчетените резултати комисията, провела анкетата, препоръчва на Биологическия факултет:

1. Да се поддържа и разширява спектъра от дейности, свързани с предварително информиране на бъдещи кандидат-студенти за естеството на обучение в бакалавърските и магистърски програми, предлагани от Биологическия факултет, и възможностите за професионална реализация.
2. Учебните планове на извежданите в БФ бакалавърски и магистърски програми да се актуализират периодично с цел доближаване до нуждите на пазара на труда и по-успешна реализация на завършващите студенти.
3. Да се провеждат работни срещи между потенциални работодатели и завършващи и дипломирани студенти с цел промотиране на характеристиките, спецификата и качествата на образованието на кадрите, които обучава Биологическия факултет.
4. Да продължи практиката анкета № 6 да се предоставя за попълване в Учебен отдел при подписване на документите за подготовка на дипломите.

5. Да бъде разработен формуляр за дистанционно “on line” участие в анкетата с цел получаване на по-цялостна и актуална информация относно реализацията на дипломираните в БФ студенти.