



---

**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 №10**

*проведена с първокурсници  
от направление 4.3. БИОЛОГИЧЕСКИ НАУКИ  
за учебната 2020-2021 г.*



*Пловдив, 2020 г.*

## **СЪДЪРЖАНИЕ**

<b>I. Въведение и методи .....</b>	<b>3</b>
<b>II. Резултати.....</b>	<b>4</b>
<b>III. Заключение.....</b>	<b>47</b>

## **I. Въведение и методи**

През месеците септември и октомври 2020 г., Факултетната комисия по качество проведе изчерпателно проучване на студентското мнение на първокурсниците от направление 4.3. Биологически науки, от всички специалности, обучавани в Биологическия факултет на ПУ „Паисий Хилендарски“ (Биология, редовно обучение; Биология, задочно обучение; Екология и опазване на околната среда, редовно обучение; Екология и опазване на околната среда, задочно обучение; Медицинска биология; Биоинформатика; Молекулярна биология; Микробиология и вирусология). Акцентът на въпросите беше свързан с избора им на висше учебно заведение и специалност, тяхната удовлетвореност от организацията и обслужването при процедурата по кандидатстване и прием, както и очакванията им за цялостното следване и бъдеща реализация.

При провеждане на анкетата бяха поканени да вземат анонимно участие всички студенти от първи курс, от всички специалности, провеждани в редовна и задочна форма на обучение. Броят на доброволно откликналите за анкетиране е, както следва: Микробиология и вирусология – 18 (85,71%); Молекулярна биология – 41 (95%); Биоинформатика – 7 (100%); Медицинска биология – 39 (97,5%); Биология (редовно) – 19 (95%); Биология (задочно) – 16 (59%); Екология и ООС (редовно) – 13 (92%); Екология и ООС (задочно) – 17 (74%).

Резултатите са обработени и анализирани чрез MS Excel.

## II. Резултати

### 1. Специалност „Микробиология и вирусология“

#### 1. Запишете специалностите и университетите, в които сте кандидатствали, като ги подредите по реда на вашите желания?

От всички първокурсници в специалност „Микробиология и вирусология“, дванайсет човека са отбелязали, че като първо желание при кандидатстване са посочили специалността, в която са записани. 56% (10) са кандидатствали и в други специалности в ПУ в същото направление и само един е кандидатствал в ПУ, но в друго направление – „Право“. Като второ или трето желание 21 студента са кандидатствали в други ВУЗ-ове в Пловдив и страната.

#### 2. Как направихте своя избор на специалност?

Преобладаващ при избора на специалност е интересът към бъдещата професия (88,89%). Само двама от първокурсниците (11,11%) са отбелязали, че са записани в специалността, защото са класирани в нея. Няма анкетирани студенти, които да са избрали какво да изучават по семейни, финансови или по някаква друга причина.

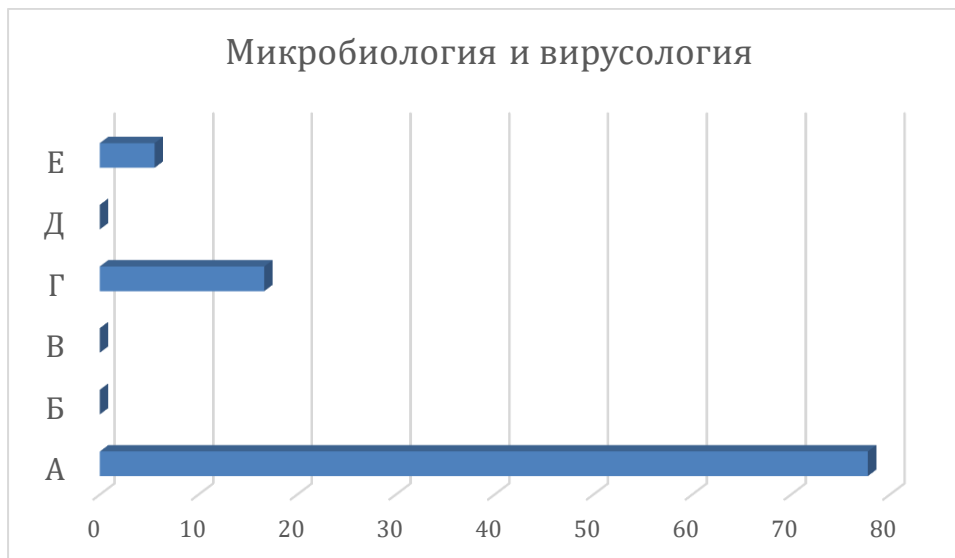


**Легенда:** А) интерес към бъдещата професия; Б) в тази специалност съм класиран; В) по финансови и социални причини (дом, семейство); Г) друго.

#### 3. Откъде получихте информация за специалността, в която се обучавате?

Висок процент от анкетираните (77,78%) са се доверили на страницата на университета и факултета, като основен източник на информация за специалността.

Близки и приятели са дали насока при 16,67% от бъдещите първокурсници. Един студент е посочил, че се е запознал с възможността да кандидатства в конкретната специалност от други източници, без да конкретизира кои.



**Легенда:** А) от страницата на университета/факултета в интернет; Б) от организирани от факултета срещи или предварителни състезания; В) от *Facebook*; Г) от близки и приятели; Д) от завършили Пловдивски университет; Е) от друго място – моля запишете.

#### 4. Запознати ли сте с учебния план, по който ще се обучавате, и квалификационната характеристика на специалността?

Познаването на учебния план и квалификационната характеристика на специалността са важни и определящи за избора на образование за бъдещите бакалаври. Всички студенти са запознати напълно (66,67%) или частично (33,33%) с това, какво ще изучават, в какви области на науката ще са знанията им, които ще придобият и какви възможности ще имат за бъдеща реализация.



**Легенда:** А) да, напълно; Б) частично; В) не.

**5. Удовлетворява ли Ви организацията и обслужването по процедурата по кандидатстване и прием?**

Няма студенти от специалността, които да са недоволни от организацията и обслужването по процедурата по кандидатстване и прием. Всички смятат, че целият процес по КСК, записване и стартиране на обучението са минали много добре (напълно - 83,33%; отчасти - 16,67%).



**Легенда:** А) да; Б) не; В) от части.

## 6. Посещавали ли сте ПУ, преди да решите да кандидатствате?

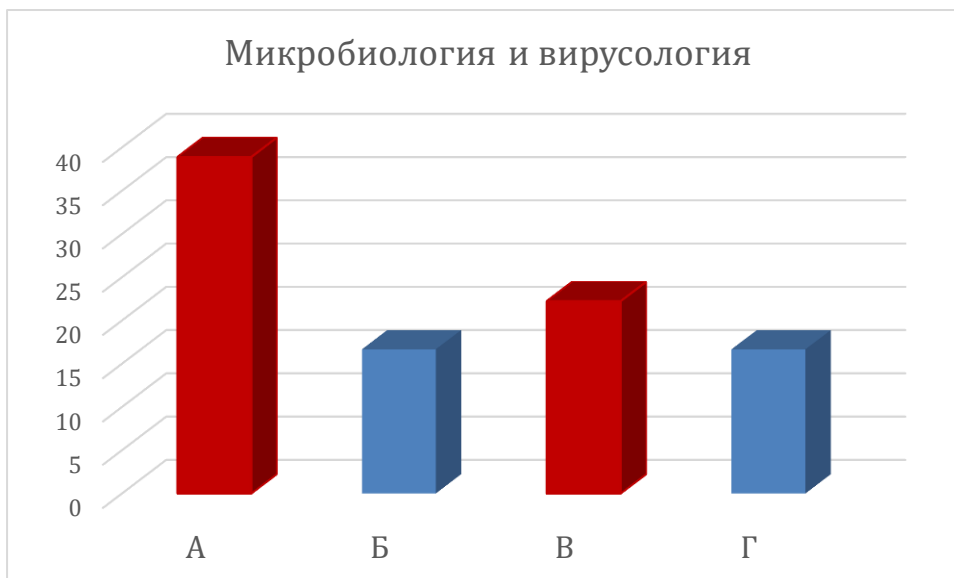
Четиринайсет (77,78%) от бъдещите специалисти в областта на микробиологията и вирусологията са посетили университета, преди да направят своя избор за кандидатстване. Малък процент (22,22%) са се доверили на избора на университет, без да го посетят предварително, за да се запознаят с материалната база и някои от бъдещите им преподаватели.



Легенда: А) да; Б) не.

## 7. Какви трудности очаквате при обучението си в ПУ?

Основните трудности, с които очакват да се срещнат студентите по пътя на своето образование са сложността на материала (38,89%) и възможността да съчетават учене и работа (22,22%). Адаптацията към студентския живот притеснява 16,67% (3<sup>-ма</sup> студента), като същия процент студенти имат други опасения, относно трудностите, които ги очакват, но не са упоменали какви.



**Легенда:** А) със сложността на материала; Б) с адаптацията към студентския живот; В) работя и уча едновременно; Г) друго.

### 8. Каква е Вашата предварителна оценка за факултета (по шестобалната система)?

Предварителната оценка на болшинството от първокурсниците за Биологическия факултет е много добра (61,11%). Отлична (11,11%) и добра (11,11%) е оценката, която дават четирима от анкетираните. Нито един от студентите в специалността не е поставил средна или слаба оценка за факултета.





## **9. Какви са Вашите очаквания?**

Очакванията на студентите, свързани с бъдещото им обучение в бакалавърска специалност „Микробиология и вирусология“ могат да се обобщят по следния начин:

- Качествено образование – 22%;
- Добра реализация – 22%;
- Успешно завършване – 11%.

Процентът на студентите, отговорили на въпрос 9 е различен от 100%, защото не всички анкетирани първокурсници са дали отговор на въпроса.

## **2. Специалност „Молекулярна биология“**

**1. Запишете специалностите и университетите, в които сте кандидатствали, като ги подредите по реда на вашите желания?**

На въпроса, в каква последователност са били подредени желаните специалности и в кои университети, най-висок процент от анкетираните студенти са отбелязали (85%), че са записани в специалността и университета, които са им били първо желание. Предпочитани специалности сред студентите от първи курс „Молекулярна биология“ са и други специалности от Биологически факултет на ПУ – „Микробиология и вирусология“ (6), „Фармацевтични биотехнологии“ (3) и „Медицинска биология“ (2), отбелязани като второ или трето тяхно желание. Двайсет процента от студентите са кандидатствали и в направление 7.1 Медицина.

### **2. Как направихте своя избор на специалност?**

Интереса към бъдещата професия е основният мотивиращ фактор за избор на специалност (97,56%). 2,44% (1 студент) от първокурсниците са се записали в „Молекулярна биология“, защото това е била специалността, в която са класирани.

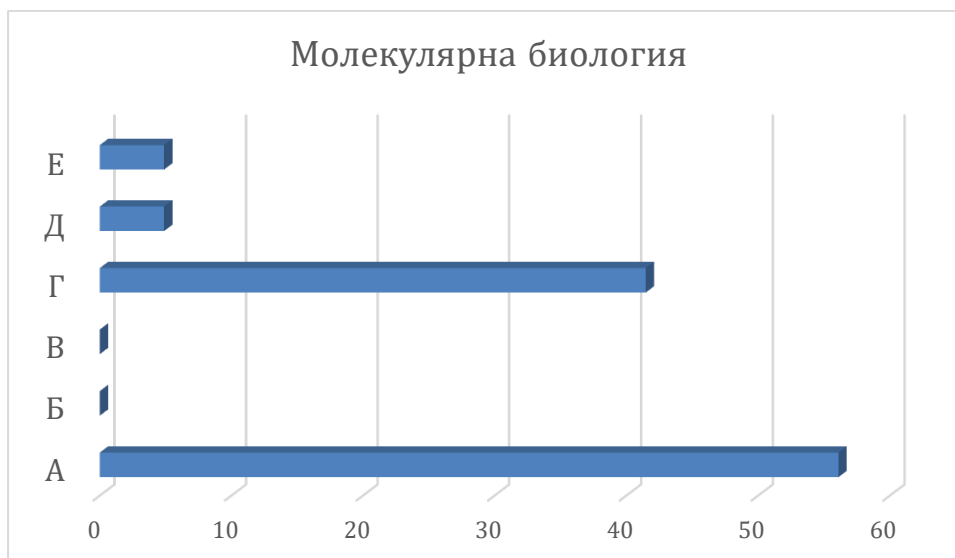


**Легенда:** А) интерес към бъдещата професия; Б) в тази специалност съм класиран; В) по финансови и социални причини (дом, семейство); Г) друго.

### **3. Откъде получихте информация за специалността, в която се обучавате?**

Основни източници на информация, при избора на специалност и университет са интернет страницата на университета/факултета (53,10%), както и близки и приятели

(41,46%). При 4,88% от анкетираните, вече завършили Пловдивски университет техни познати са ги информирали с възможностите, които се предлагат в БФ и са ги насочили към конкретна специалност.



**Легенда:** А) от страницата на университета/факултета в интернет; Б) от организирани от факултета срещи или предварителни състезания; В) от *Facebook*; Г) от близки и приятели; Д) от завършили Пловдивски университет; Е) от друго място – моля запишете.

#### 4. Запознати ли сте с учебния план, по който ще се обучавате, и квалификационната характеристика на специалността?

От отговора на болшинството студенти можем да заключим, че изборът им на специалност, в която се обучават е информиран. 97,56% са посочили, че са запознати с учебния план и квалификационната характеристика на специалността, в която са избрали да продължат образованието си.



**Легенда:** А) да, напълно; Б) частично; В) не.

**5. Удовлетворява ли Ви организацията и обслужването по процедурата по кандидатстване и прием?**

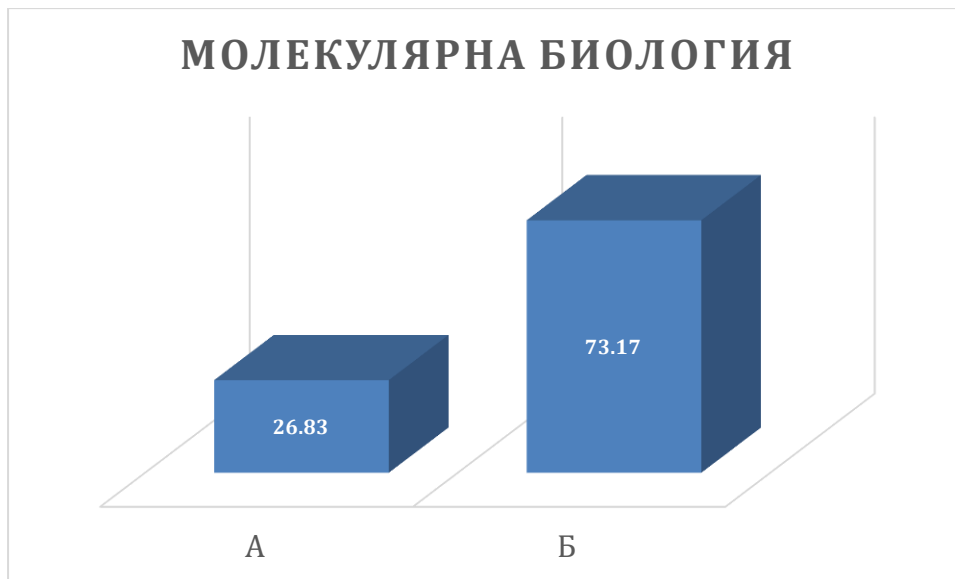
Само 2,44% от анкетираните са отбелязали, че не са удовлетворени от организацията и обслужването по процедурата по кандидатстване и прием. В определена степен или напълно при 97,56% от първокурсниците в специалността са доволни от КСК, провеждана от БФ, както и от административния отдел, отговорен за прием и записване.



**Легенда:** А) да; Б) не; В) от части.

## 6. Посещавали ли сте ПУ, преди да решите да кандидатствате?

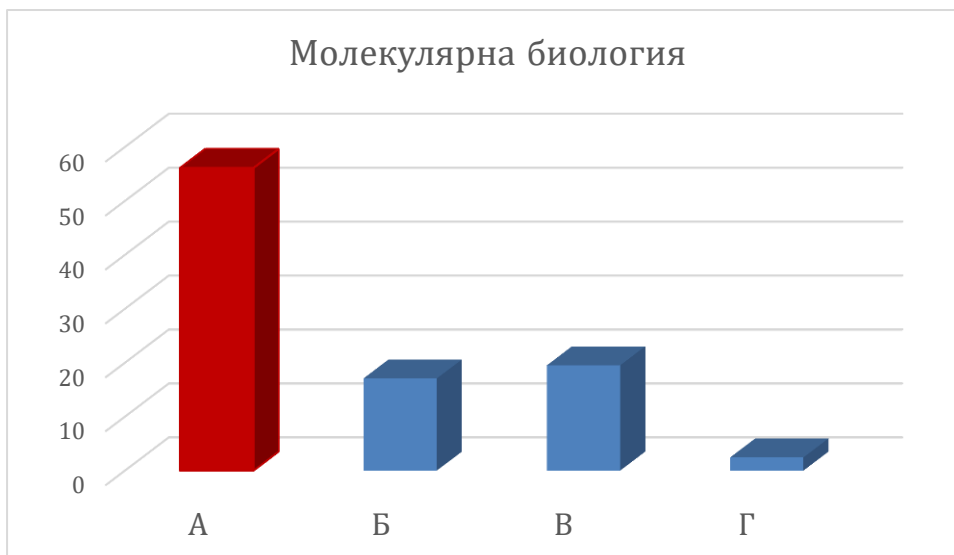
Около една четвърт (26,83%) са посетили Пловдивски университет преди да се доверят и запишат за обучение в него. Висок процент (73,17%) са счели, че информацията получена от други източници е достатъчна и не са посетили Университета, за да се запознаят на място с материалната база, с която разполага.



Легенда: А) да; Б) не.

## 7. Какви трудности очаквате при обучението си в ПУ?

Притесненията на студентите, относно трудностите, които считат че им предстоят по пътя на образованието им са свързани основно със сложността на материала (56,10%). Около 1/5 от студентите (19,51%) работят и учат едновременно и имат съмнения, че съвместяването на двете дейности ще е проблем за тях.



**Легенда:** А) със сложността на материала; Б) с адаптацията към студентския живот; В) работя и уча едновременно; Г) друго.

### 8. Каква е Вашата предварителна оценка за факултета (по шестобалната система)?

След първоначалните впечатления на първокурсниците, 80,49% от тях дават отлична и много добра оценка за факултета. Добра е оценката на 17,07%, докато средна или слаба оценка не е посочил никой от студентите.



## 9. Какви са Вашите очаквания?

Очакванията на студентите, свързани с бъдещото им обучение в бакалавърска специалност „Молекулярна биология“ могат да се обобщят по следния начин:

- Да се дипломирам и реализирам по специалността – 2%;
- Да науча много и нови неща по специалността, високо академично ниво, индивидуален подход към студентите - 2%;
- Разчупени методи на преподаване за придобиване на знания, които да помогнат за бъдеща реализация - 2%;
- Възможност за научна работа - 2%;
- Академични успехи, приятна работна/учебна среда - 2%.

Процентът на студентите, отговорили на въпрос 9 е различен от 100%, защото по-голямата част от първокурсниците не са дали отговор на въпроса.

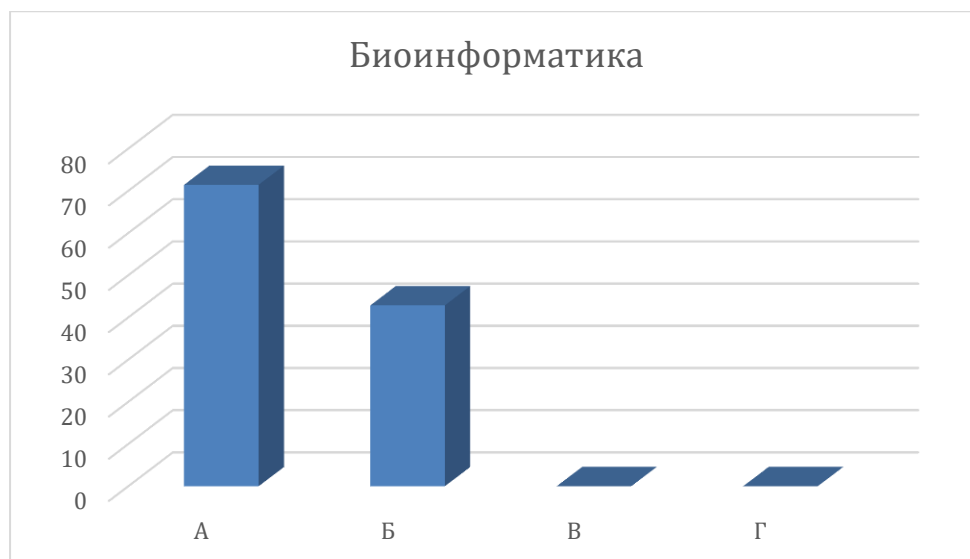
### 3. Специалност „Биоинформатика“

#### 1. Запишете специалностите и университетите, в които сте кандидатствали, като ги подредите по реда на вашите желания?

Четирима студента (57%) са посочили, че са записани в специалността, която са имали като първа в списъка от желания. Един студент е посочил педагогически специалности, двама са предпочитали софтуерни технологии.

#### 2. Как направихте своя избор на специалност?

Интересът към бъдещата професия е определящ за избора на специалност „Биоинформатика“ при 71,43% от първокурсниците. 42,86% са записали тази специалност, защото са класирани в нея. Сумарният процент е по-голям от 100, защото има два отговора, отбелязани в една от анкетните карти.

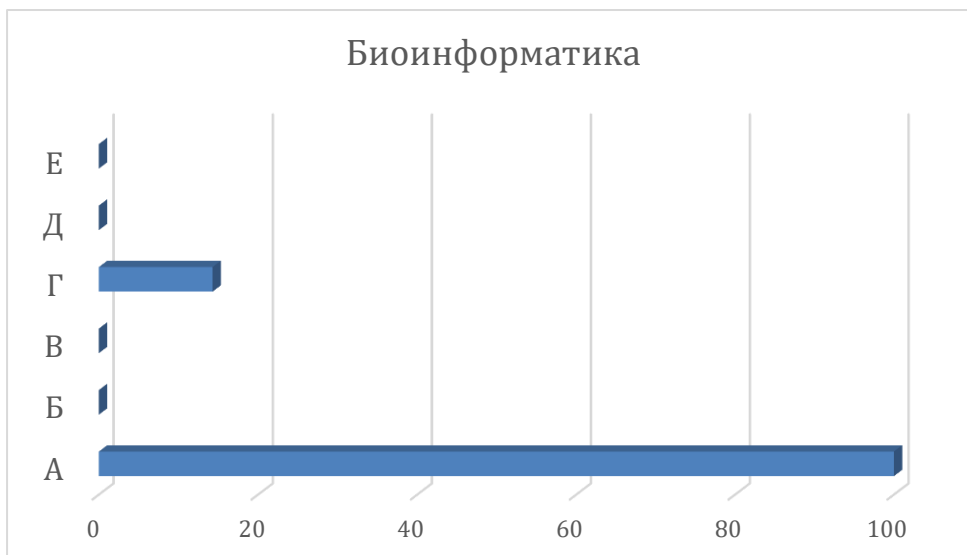


**Легенда:** А) интерес към бъдещата професия; Б) в тази специалност съм класиран; В) по финансови и социални причини (дом, семейство); Г) друго.

#### 3. Откъде получихте информация за специалността, в която се обучавате?

Всички студенти (100%) са посочили, че специализираният сайт на университета и факултета са били основен източник на информация за специалността, в която вече се обучават, като при един от анкетираните близки и приятели са помогнали за по-пълна информираност.





**Легенда:** А) от страницата на университета/факултета в интернет; Б) от организирани от факултета срещи или предварителни състезания; В) от *Facebook*; Г) от близки и приятели; Д) от завършили Пловдивски университет; Е) от друго място – моля запишете.

**4. Запознати ли сте с учебния план, по който ще се обучавате, и квалификационната характеристика на специалността?**

Всички студенти (100%) са запознати частично или напълно с учебния план, по който ще се обучават, както и с квалификационната характеристика на специалност „Биоинформатика“.



**Легенда:** А) да, напълно; Б) частично; В) не.

## 5. Удовлетворява ли Ви организацията и обслужването по процедурата по кандидатстване и прием?

Няма студент в специалността, който да не е удовлетворен от организацията и обслужването по процедурата за кандидатстване и прием. От всички студенти, 71,43% са напълно доволни, а 28,57% частично.



Легенда: А) да; Б) не; В) от части.

## 6. Посещавали ли сте ПУ, преди да решите да кандидатствате?

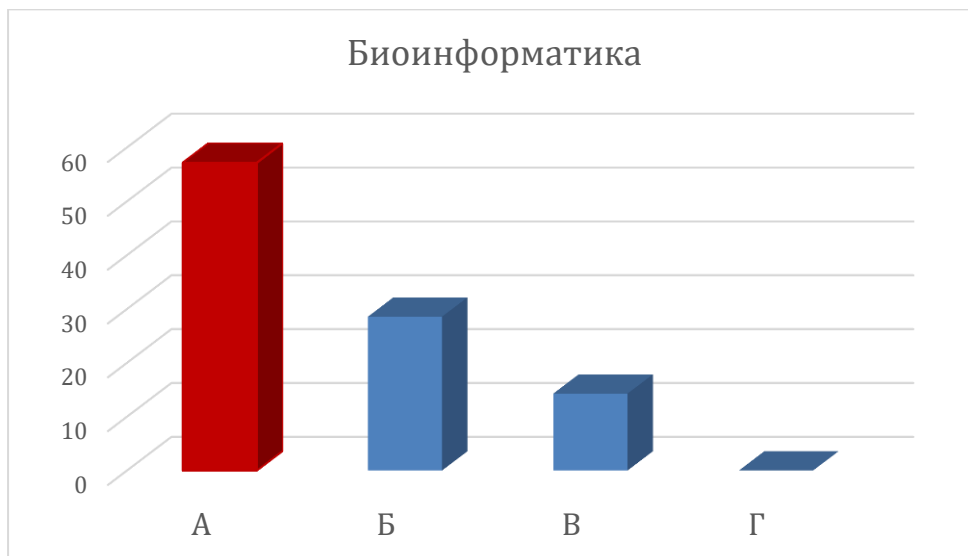
В тази специалност прави впечатление, че голяма част от първокурсниците (85,71%) не са посещавали ПУ преди кандидатстване в институцията.



**Легенда:** А) да; Б) не.

### 7. Какви трудности очаквате при обучението си в ПУ?

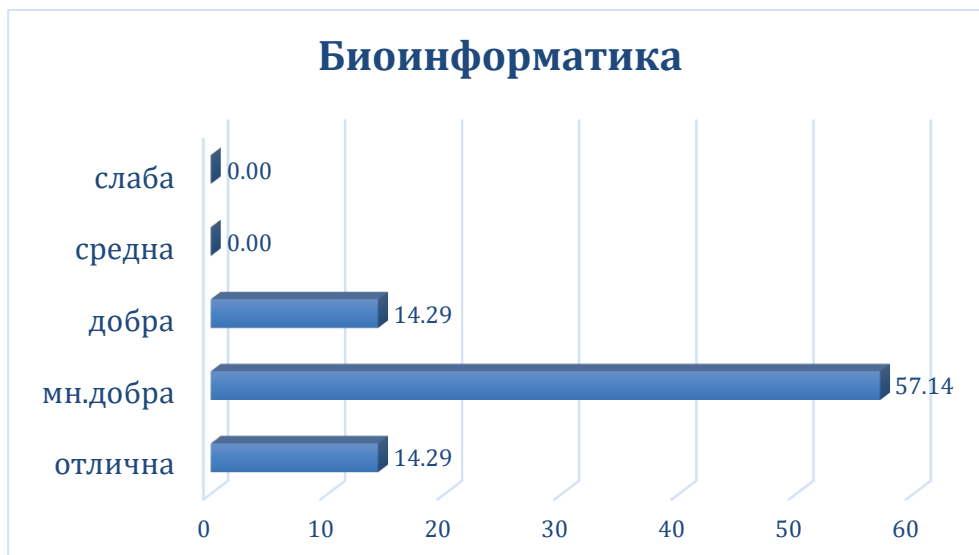
Трудностите, които очакват да срещнат по пътя на своето образование в БФ на ПУ са свързани със сложността на материала (57,14%). Адаптацията към студентския живот (28,57%) и съвместяването на работа и обучение (14,29%) са следващите по важност притеснения на анкетираните.



**Легенда:** А) със сложността на материала; Б) с адаптацията към студентския живот; В) работя и уча едновременно; Г) друго.

### 8. Каква е Вашата предварителна оценка за факултета (по шестобалната система)?

Висок процент от студентите (71,43%) са поставили отлична и много добра оценка за факултета. Няма студенти, които да са оценили факултета със средна или слаба оценка.



#### 9. Какви са Вашите очаквания?

Само един от анкетираните студенти е посочил отговор на Въпрос 9 и той е „Възможност за реализация в България или чужбина!“

#### **4. Специалност „Медицинска биология“**

##### **1. Запишете специалностите и университетите, в които сте кандидатствали, като ги подредите по реда на вашите желания?**

Висок процент от първокурсниците (92%) в специалност „Медицинска биология“ са записани да следват в най-желаната от тях специалност. Трийсет и един от тях са кандидатствали и в други специалности на БФ, като шестнайсет са кандидатствали в ПУ, но в други професионални направления. Отново шестнайсет (41%) са кандидатствали в други ВУЗ-ове, основно в направление 7.1 – Медицина (11 студента).

##### **2. Как направихте своя избор на специалност?**

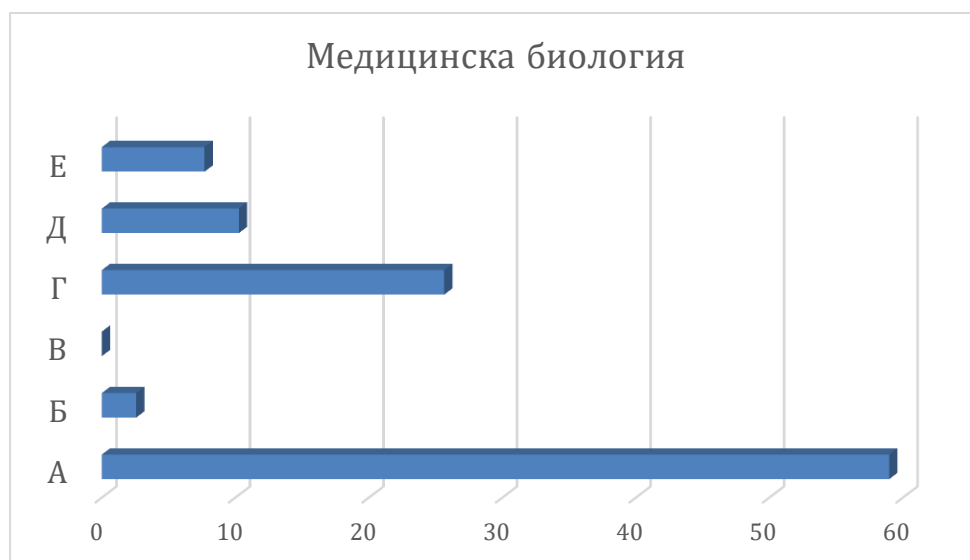
Интересът към бъдещата професия определя избора на специалност при преобладаващата част (79,49%) от първокурсниците в специалността. Петима (12,82%) са се записали да учат „Медицинска биология“, защото това е специалността, в която са класирани. Единици са студентите, като са отбелязали, че финансови, социални или други причини са натежали при избора им на специалност.



**Легенда:** А) интерес към бъдещата професия; Б) в тази специалност съм класиран; В) по финансови и социални причини (дом, семейство); Г) друго.

### 3. Откъде получихте информация за специалността, в която се обучавате?

Подробна и пълна информация, въз основа на която са направили избора на специалност, в която да кандидатстват бъдещите студенти са получили основно от страницата на университета/факултета (58,97%) и от близки и приятели (25,64%). Четирима (10,26%) са отбелязали, че вече завършили студенти Пловдивски университет са ги запознали с възможностите за обучение във факултета. 7,69% са имали други източници на информация – преподаватели от университета, от чужбина или учители от средното училище в града, в който са завършили средното си образование.



**Легенда:** А) от страницата на университета/факултета в интернет; Б) от организирани от факултета срещи или предварителни състезания; В) от *Facebook*; Г) от близки и приятели; Д) от завършили Пловдивски университет; Е) от друго място – моля запишете.

### 4. Запознати ли сте с учебния план, по който ще се обучавате, и квалификационната характеристика на специалността?

Всички студенти са запознати с учебния план, по който ще се обучават, както и с квалификационната характеристика. Напълно смятат, че са наясно 66, 67% от тях.



**Легенда:** А) да, напълно; Б) частично; В) не.

**5. Удовлетворява ли Ви организацията и обслужването по процедурата по кандидатстване и прием?**

В определена степен или напълно 92,31% от анкетираните са доволни от организацията и обслужването по процедурата по кандидатстване и прием. Трима студента (7,69%), смятат че има нужда от оптимизиране на процеса.

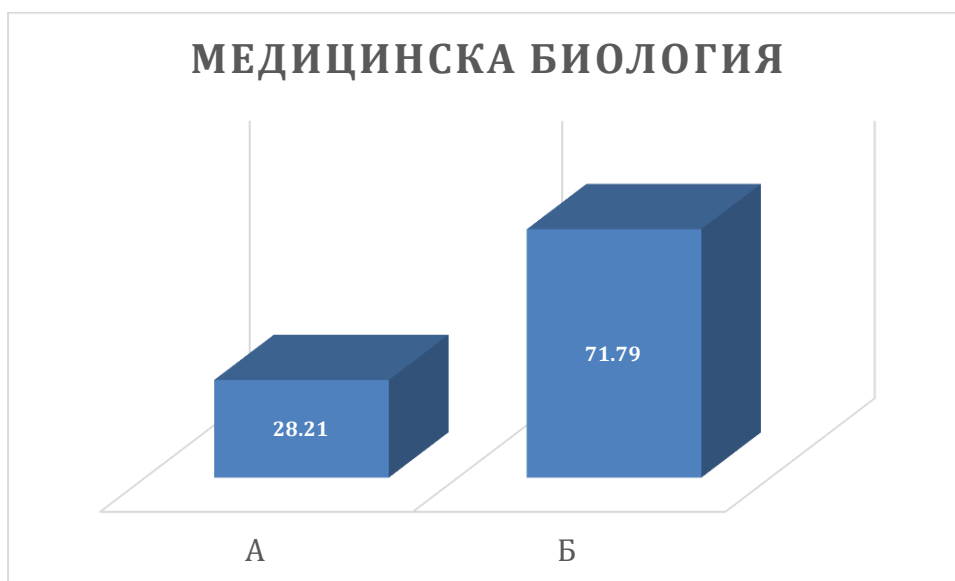


**Легенда:** А) да; Б) не; В) от части.

**6. Посещавали ли сте ПУ, преди да решите да кандидатствате?**

Около 2/3 от студентите (71,79%), започнали своето обучение в специалност „Медицинска биология“ първо са посетили университета, в който са взели решение да

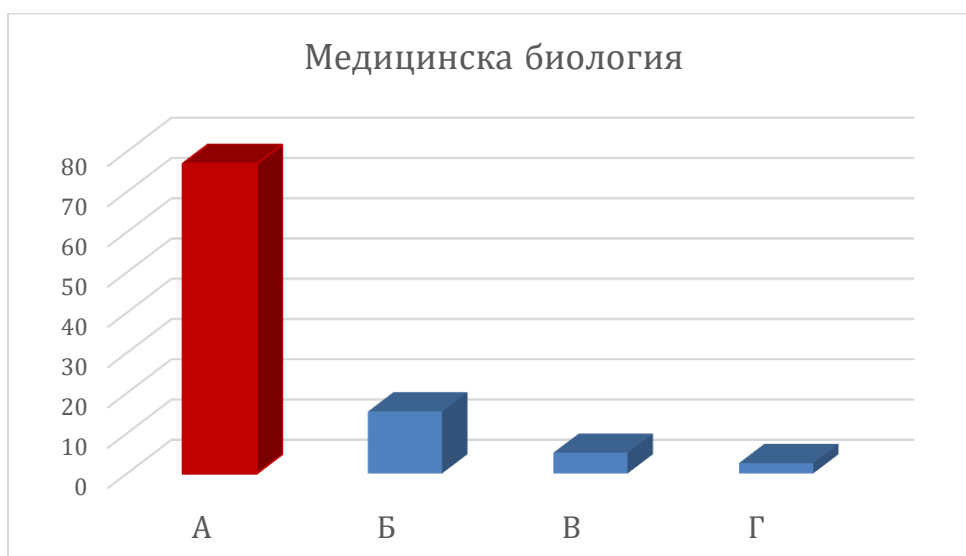
кандидатстват. Останалите студенти от курса - 27,21% са се доверили на други източници на информация за избор на университет.



Легенда: А) да; Б) не.

### 7. Какви трудности очаквате при обучението си в ПУ?

Доминиращото притеснение на студентите относно обучението в ПУ е насочено към сложността на материала, който ще изучават и от възможността им да се справят с него (76,92%). Малък процент студенти (15,38%) смятат, че адаптацията към студентския живот ще е основната трудност, която ще срещнат по пътя на образованието си.





**Легенда:** А) със сложността на материала; Б) с адаптацията към студентския живот; В) работя и уча едновременно; Г) друго.

## 8. Каква е Вашата предварителна оценка за факултета (по шестобалната система)?

Предварителната оценка на студентите за факултета е преобладаващо много добра – 53,85%. Отлична е поставената оценка от 30,77% от анкетираните. Добра и средна оценка са поставили общо 5 човека (12,82%). Студентите не са установили слабости в организацията и провеждането на учебния процес до момента.



## 9. Какви са Вашите очаквания?

Очакванията на студентите, свързани с бъдещото им обучение в бакалавърска специалност „Медицинска биология“ могат да се обединят около следните акценти:

- Добра реализация – 59%;
- Качествено образование – 3%;
- Професионализъм на преподавателите и добрата им комуникация със студентите – 3%;
- Повече практически занятия в лабораториите – 5%;
- Да завърши успешно избраната специалност – 10%;
- По-голяма самостоятелност на студентите - 3%.

Процентът на студентите, отговорили на въпрос 9 е различен от 100%, защото не всички анкетираните първокурсници са дали отговор на въпроса.

## **5. Специалност „Биология“ (редовно обучение)**

**1. Запишете специалностите и университетите, в които сте кандидатствали, като ги подредите по реда на вашите желания? (Посочете трите най-предпочитани от вас)**

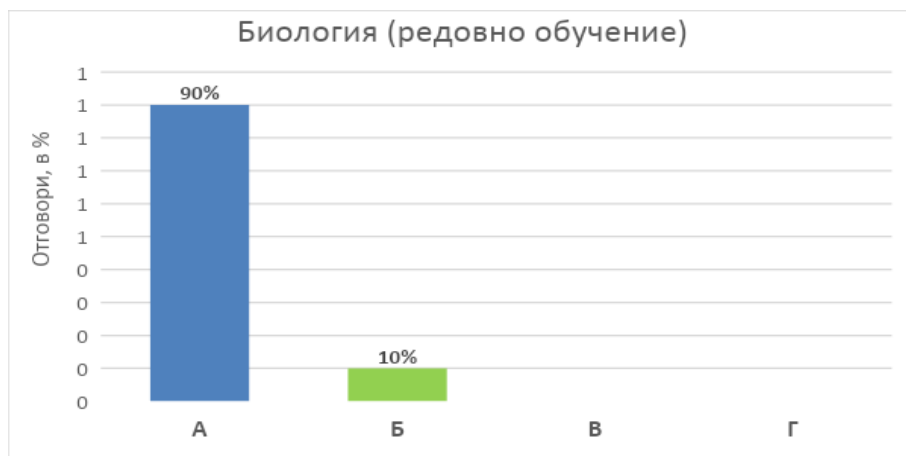
От всички анкетирани първокурсници в специалност „Биология“ (редовно обучение), девет студента (47%) са отбелязали специалността, в която са записани, като първо желание при кандидатстване. Трима студенти (16%) са предпочели други специалности в Биологическия факултет (Молекулярна биология – 2; Биология и английски език – 1) и същият брой са кандидатствали в ПУ, но в други факултети (Право – 2; Финанси -1). За останалите 21% по-желани са били други ВУЗ-ове (Медицински университет - 2; Медицински колеж – 2).

Броят на записаните студенти в специалност „Биология“ (редовно) по второ желание е 5 (26%), 21% са кандидатствали като второ желание в други специалности, предлагани от Биологическия факултет, и също толкова (21%) като второ желание са посочили други специалности в ПУ. Останалите 32% са избрали специалности в други ВУЗ-ове в Пловдив и страната (Медицинска козметика; Психология).

По трето желание в специалност „Биология“ (редовно) са се записали 4 студента (21%), а 32% посочват други специалности в Биологическия факултет. Различни направления в ПУ са изброили 11% от анкетираните, а 21% са посочили специалности в други ВУЗ-ове (Ветеринарна медицина; Кинезитерапия).

### **2. Как направихте своя избор на специалност?**

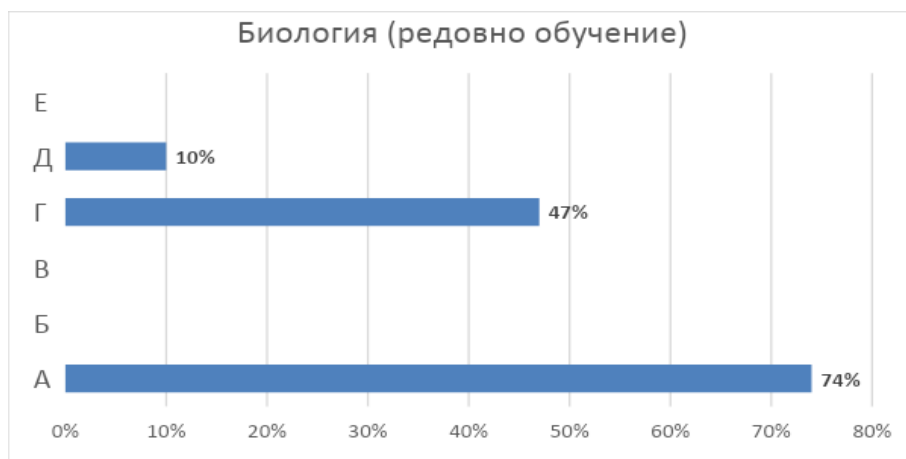
Преобладаващ мотив при избора на специалност е интересът към бъдещата професия (90%). Само двама са отбелязали (10%), че са записани в специалност „Биология“ (редовно), защото са класирани в нея. Няма анкетирани студенти, които да са избрали какво да изучават по семейни, финансови или по някакви други причини.



**Легенда:** А) интерес към бъдещата професия; Б) в тази специалност съм класиран; В) по финансови и социални причини (дом, семейство); Г) друго.

### 3. Откъде получихте информация за специалността, в която се обучавате?

Висок процент от анкетиранияте (74%, 14 студента) са се доверили на страницата на университета и факултета като основен източник на информация за специалността. Близки и приятели са дали насока при 47% (9) от бъдещите първокурсници. Двама студента (10%) са посочили, че са получили информация от завършили Пловдивския университет. (Забележка: няколко анкети съдържат повече от 1 отговор на въпроса).



**Легенда:** А) от страницата на университета/факултета в интернет; Б) от организирани от факултета срещи или предварителни състезания; В) от *Facebook*; Г) от близки и приятели; Д) от завършили Пловдивски университет; Е) от друго място

### 4. Запознати ли сте с учебния план, по който ще се обучавате, и квалификационната характеристика на специалността?

Познаването на учебния план и квалификационната характеристика на специалността са важни и определящи за избора на образование за бъдещите бакалаври. Всички анкетирани студенти са запознати напълно (63%) или частично (37%) с това, какво ще изучават, в какви области на науката ще са знанията им, които ще придобият и какви възможности ще имат за бъдеща реализация.



**Легенда:** А) да, напълно; Б) частично; В) не.

#### **5. Удовлетворява ли Ви организацията и обслужването по процедурата по кандидатстване и прием?**

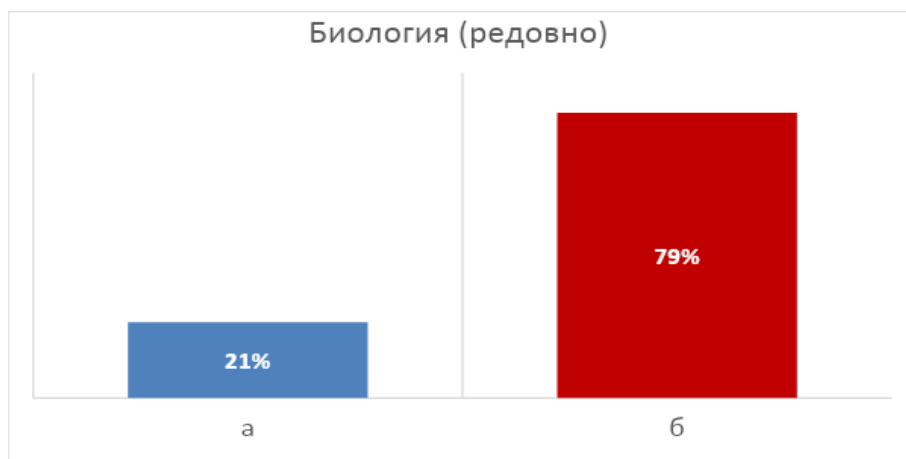
Няма студенти от специалността, които да са недоволни от организацията и обслужването по процедурата по кандидатстване и прием. Напълно удовлетворени от целия процес по КСК, записване и стартиране на обучението са 63% (12 студента), а останалите 37% (7 човека) са по-скоро частично удовлетворени от създадената организация в ПУ.



**Легенда:** А) да; Б) не; В) отчасти

## 6. Посещавали ли сте ПУ, преди да решите да кандидатствате?

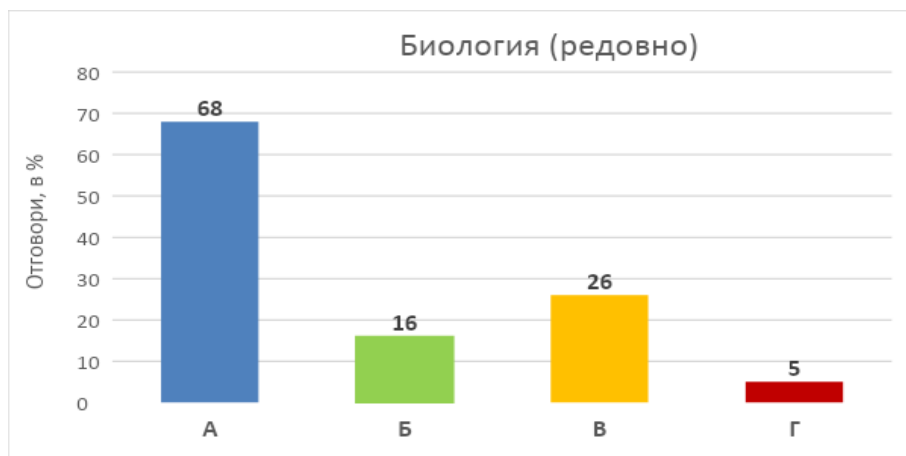
Едва 21% от анкетираните (4 студента) са посетили университета преди да направят своя избор за кандидатстване. Преобладаващата част (79%) са се доверили на избора на университет без да го посетят предварително, за да се запознаят с материалната база и някои от бъдещите им преподаватели.



Легенда: А) да; Б) не.

## 7. Какви трудности очаквате при обучението си в ПУ?

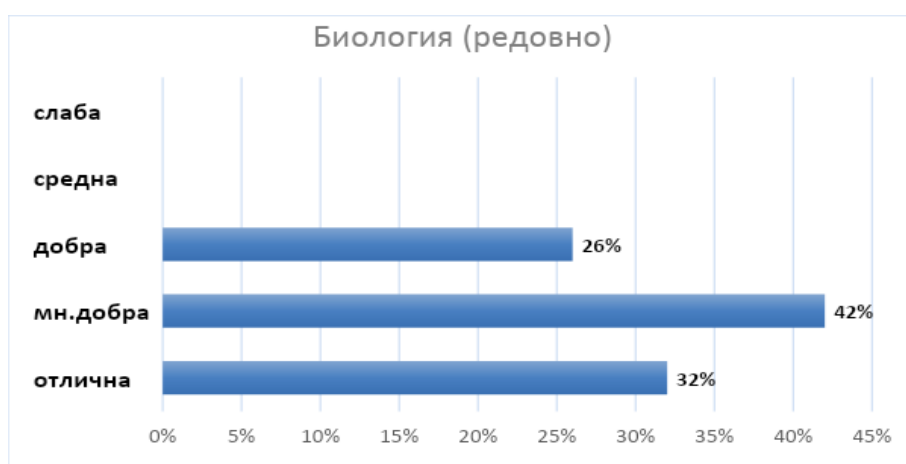
Основните трудности, с които очакват да се срещнат студентите по пътя на своето образование са сложността на материала (68%) и възможността да съчетават учене и работа (26%). Адаптацията към студентския живот притеснява 16% (3 студента), като само 1 студент (5%) имат други опасения, свързани с преминаване към онлайн обучение.



**Легенда:** А) със сложността на материала; Б) с адаптацията към студентския живот; В) работя и уча едновременно; Г) друго

### 8. Каква е Вашата предварителна оценка за факултета (по шестобалната система)?

Предварителната оценка на болшинството от първокурсниците е много добра (42%). Отлична оценка са поставили 32% (6 студента), а добра е оценката на 26% от анкетираните (5 студента). Нито един от студентите в специалността не е поставил средна или слаба оценка на Биологическия факултет.



### 9. Какви са Вашите очаквания?

Очакванията на студентите, свързани с бъдещото им обучение в бакалавърска специалност „Биология“ (редовно), могат да се обобщят по следния начин (голяма част от анкетираните са посочили повече от 1 отговор):

- Качествено образование и подготовка – 47%
- Успешна реализация на пазара на труда – 47%
- Успешно завършване на висше образование – 26%
- Развитие в сферата на биологичните науки – 16%
- Интересно и разбираемо обучение по изучаваните дисциплини – 16%
- Успешно да се справя с материала – 11%
- Добро отношение от страна на преподавателите и състудентите – 5%

## **6. Специалност „Биология“ (задочно обучение)**

**1. Запишете специалностите и университетите, в които сте кандидатствали, като ги подредите по реда на вашите желания? (Посочете трите най-предпочитани от вас)**

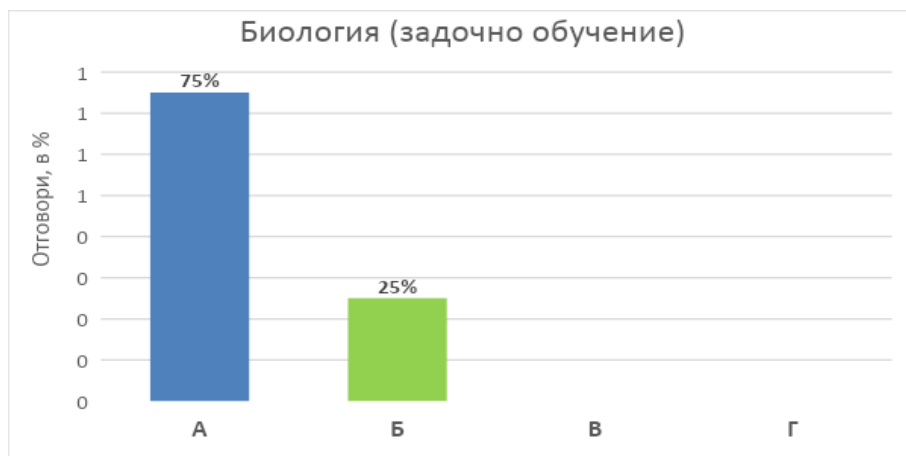
От анкетиранияте студенти в специалност „Биология“ (задочно), девет студента (56%) са отбелязали специалността, в която са записани, като първо желание при кандидатстване. Само 1 студент (6%) е предпочел друга специалност в Биологическия факултет (Биология и химия), докато голяма част (37%) са кандидатствали в ПУ, но в друго направление (НУП и ПУП – 4; Химия -1; Национална сигурност - 1). Няма посочени други ВУЗ-ове като по-предпочитани от ПУ при тази извадка студенти.

Броят на записаните студенти в специалност „Биология“ (задочно) по второ желание е 6 (38%), а един (6%) е кандидатствал като второ желание в друга специалност от същото направление (Молекулярна биология). Други 18% от анкетиранияте студенти като второ желание са посочили специалности в ПУ, предлагани от различни факултети (Българска филология – 1; ПУП – 1; Инженерна физика – 1). Останалите 38% не са посочили отговор.

По трето желание в специалност „Биология“ (задочно) се е записал само 1 студент (6%), а 12% посочват други специалности в Биологическия факултет (Медицинска биология – 1; Екология и ООС – 1). Един студент (6%) е посочил като трето желание специалност „Национална сигурност“ в ПУ и един (6%) е посочил специалност ПУП в Тракийски университет. Останалите 70% не са дали отговор.

### **2. Как направихте своя избор на специалност?**

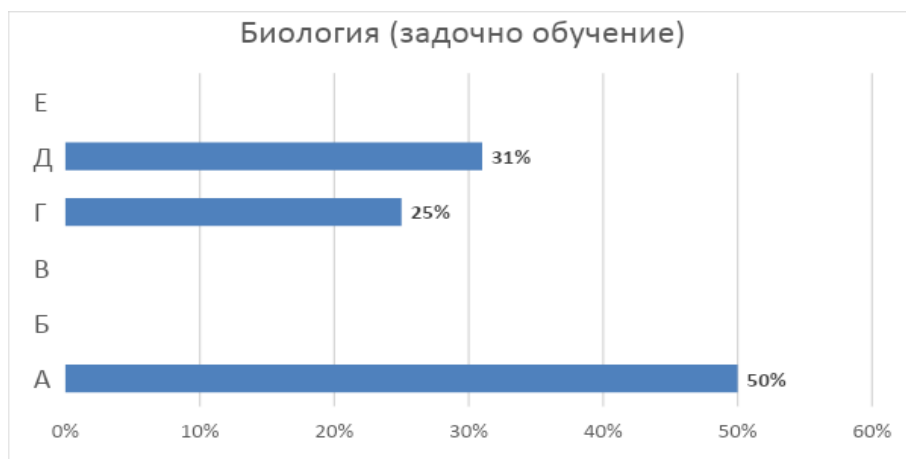
Преобладаващ мотив при избора на специалност е интересът към бъдещата професия (75%). Една четвърт от анкетраните (25%) посочват, че са записани в специалност „Биология“ (задочно), защото са класирани в нея. Няма анкетирани студенти, които да са избрали какво да изучават по семейни, финансови или по някаква друга причина.



**Легенда:** А – интерес към бъдещата професия; Б – в тази специалност съм класиран; В – по финансови и социални причини; Г – друго

### 3. Откъде получихте информация за специалността, в която се обучавате?

Половината от анкетиранияте студенти (8 човека, 50%) са се доверили на страницата на университета и факултета като основен източник на информация за специалността. Близко 1/3 от студентите (5 човека, 31%) са получили информация от завършили Пловдивския университет, а на свои близки и познати са разчитали 25% (4) от бъдещите първокурсници. (Забележка: 1 анкета съдържа 2 отговора на въпроса).



**Легенда:** А) от страницата на университета/факултета в интернет; Б) от организирани от факултета срещи или предварителни състезания; В) от *Facebook*; Г) от близки и приятели; Д) от завършили Пловдивски университет; Е) от друго място

### 4. Запознати ли сте с учебния план, по който ще се обучавате, и квалификационната характеристика на специалността?



Всички анкетирани студенти са посочили, че са запознати напълно (50%) или частично (50%) с учебния план на специалността - какво ще изучават, в какви области на науката ще са знанията им, които ще придобият и какви възможности ще имат за бъдеща реализация.



Легенда: А) да, напълно; Б) частично; В) не.

#### 5. Удовлетворява ли Ви организацията и обслужването по процедурата по кандидатстване и прием?

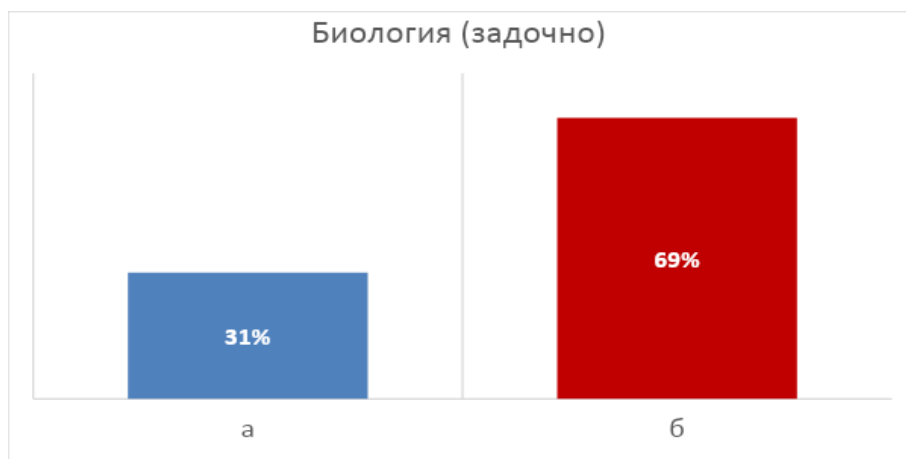
Болшинството от анкетираните студенти (88%) са напълно удовлетворени от целия процес по КСК, записване и стартиране на обучението. От останалите един студент (6%) е частично удовлетворен от създадената организация в ПУ и един студент (6%) е недоволен от организацията и обслужването по процедурата по кандидатстване и прием.



Легенда: А) да; Б) не; В) отчасти

## 6. Посещавали ли сте ПУ, преди да решите да кандидатствате?

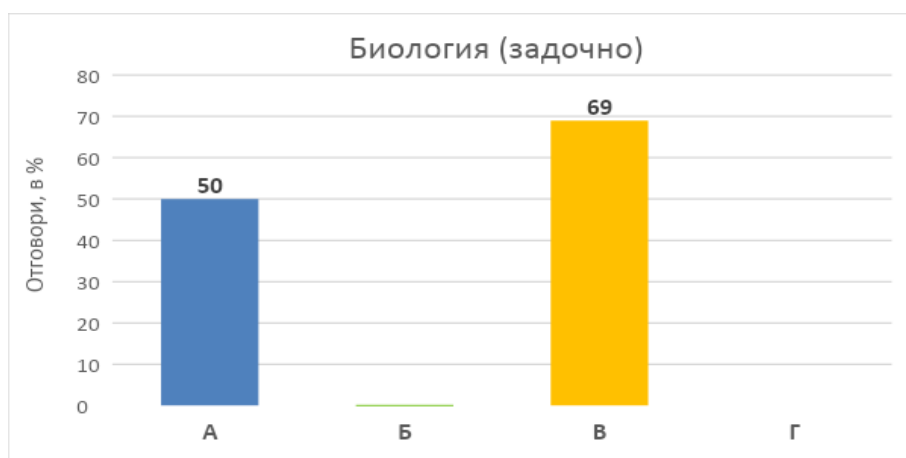
Близо 1/3 от анкетиранияте (31%, 5 студента) са посетили университета преди да направят своя избор за кандидатстване. Преобладаващата част (69%) са се доверили на избора на университет без да го посетят предварително, за да се запознаят с материалната база и някои от бъдещите им преподаватели.



Легенда: А) да; Б) не.

## 7. Какви трудности очаквате при обучението си в ПУ?

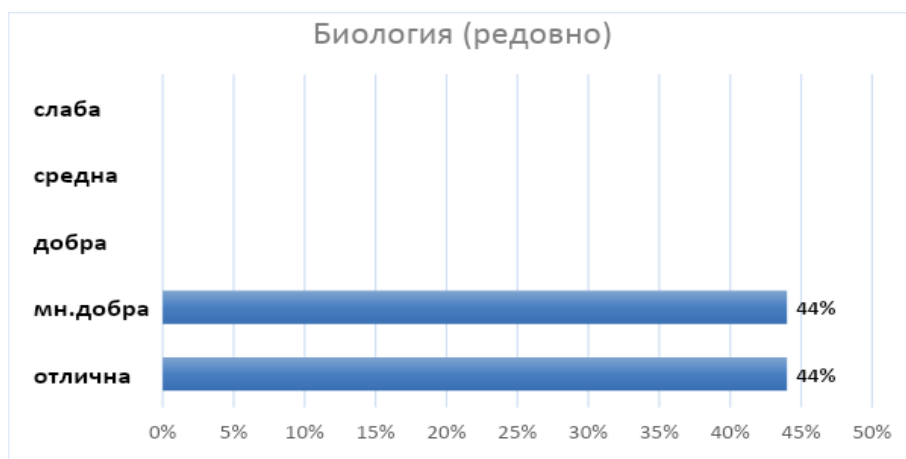
Основните трудности за анкетиранияте студенти са сложността на материала (50%) и съчетаването на работа и учене (69%). (Забележка: няколко студента са посочили по 2 отговора)



**Легенда:** А) със сложността на материала; Б) с адаптацията към студентския живот; В) работя и уча едновременно; Г) друго

### 8. Каква е Вашата предварителна оценка за факултета (по шестобалната система)?

Предварителната оценка на 44% от първокурсниците е отлична, като същия дял студенти са поставили и много добра оценка (44%). Отговор не са дали 2 човека (12%) от анкетираните. Нито един от студентите в специалността не е поставил средна или слаба оценка за Биологическия факултет.



### 9. Какви са Вашите очаквания?

Очакванията на студентите, свързани с бъдещото им обучение в бакалавърска специалност „Биология“ (задочно), се свеждат до следното (1 студент е посочил 2 отговора):

- Успешно завършване на висше образование – 44%
- Качествено образование и подготовка – 31%
- Успешна реализация на пазара на труда – 19%
- Интересно и разбираемо обучение по изучаваните дисциплини – 13%

## **7. Специалност „Екология и ООС“ (редовно обучение)**

**1. Запишете специалностите и университетите, в които сте кандидатствали, като ги подредите по реда на вашите желания? (Посочете трите най-предпочитани от вас)**

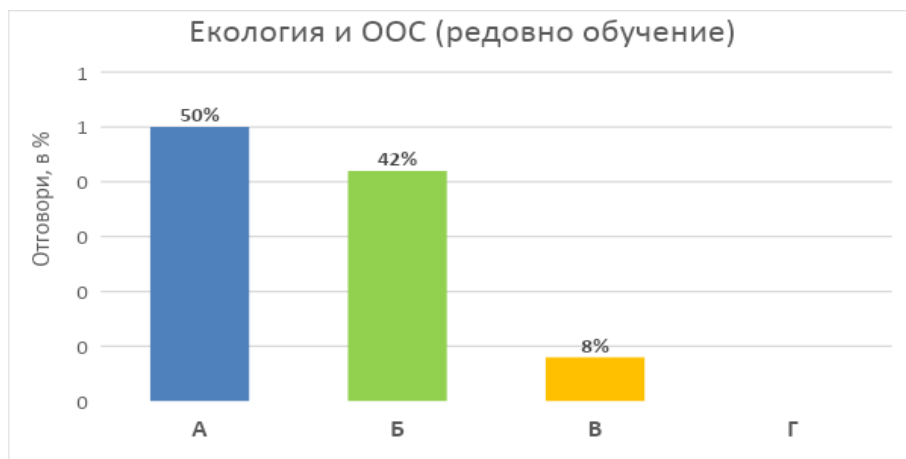
От всички анкетирани първокурсници в специалност „Екология и ООС“ (редовно), едва 3 студента (25%) са отбелязали, че това е първо желание при кандидатстване. Двама студенти (8%) са предпочели други специалности в Биологическия факултет (Фармацевтични биотехнологии – 1; Биология и английски език – 1), а приоритетни при преобладаващата част (67%) от записаните студенти в специалност „Екология и ООС“ (редовно) са били различни специалности на ПУ като Начална педагогика - 2, Счетоводство – 2, Икономика – 1, Телекомуникации – 1, Национална сигурност – 1.

Броят на записаните студенти в специалност „Екология и ООС“ (редовно) по второ желание е 7 (58%), а 17% са кандидатствали като второ желание в други специалности, предлагани от Биологическия факултет (Биология – 2). Един студент (8%) като второ желание е посочил специалност „Мениджмънт“ в ПУ. Останалите 25% не са посочили отговори.

По отношение на трето желание при кандидатстване, отговор са посочили едва 2 студенти, от които единият е избрал специалност „Екология и ООС“ (редовно), а другият – Медицинска биология.

### **2. Как направихте своя избор на специалност?**

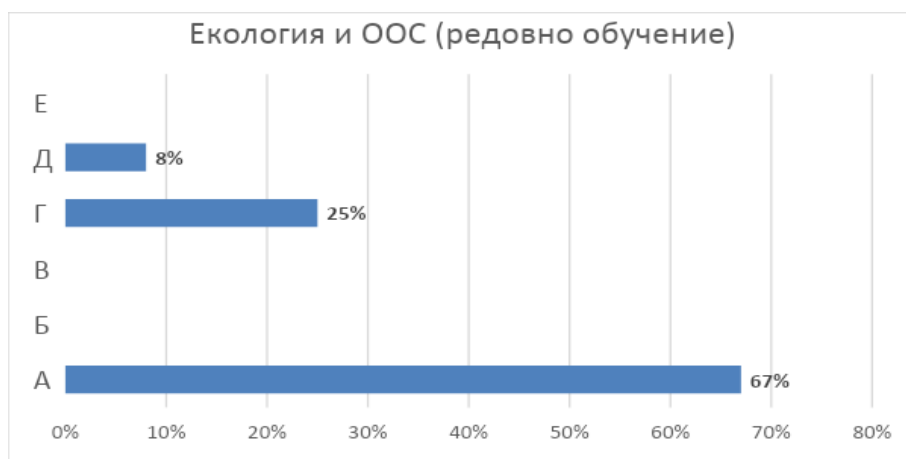
Предвид поредността на желанията при кандидатстване, посочени при предходния въпрос, логично мотивът при избора на тази специалност да не е толкова убедително обвързан с интерес към професията. Този отговор са посочили 50% от анкетираните студенти (6 човека) и почти същия дял (42%, 5 човека) са се записали в специалност „Екология и ООС“, защото са класирани в нея. Един студент е избрал отговора, че водещи фактори за взетото решение са финансови и социални причини.



**Легенда:** А – интерес към бъдещата професия; Б – в тази специалност съм класиран; В – по финансови и социални причини; Г – друго

### 3. Откъде получихте информация за специалността, в която се обучавате?

Висок процент от анкетираните (67%, 8 студента) са се информирали за специалността от страницата на университета и факултета. Близки и приятели са дали насока при 25% (3) от бъдещите първокурсници. Един студент (8%) е посочил като източник на информация познати, завършили Пловдивския университет.



**Легенда:** А) от страницата на университета/факултета в интернет; Б) от организирани от факултета срещи или предварителни състезания; В) от Facebook; Г) от близки и приятели; Д) от завършили Пловдивски университет; Е) от друго място

### 4. Запознати ли сте с учебния план, по който ще се обучавате, и квалификационната характеристика на специалността?

Преобладаващата част (58%) от първокурсниците в специалност „Екология и ООС“ (редовно) са само отчасти запознати с това, какво ще изучават, в какви области на науката ще са знанията им, които ще придобият и какви възможности ще имат за бъдеща реализация. Напълно запознати с учебния план на специалността са 42% (5 студента).



Легенда: А) да, напълно; Б) частично; В) не.

##### 5. Удовлетворява ли Ви организацията и обслужването по процедурата по кандидатстване и прием?

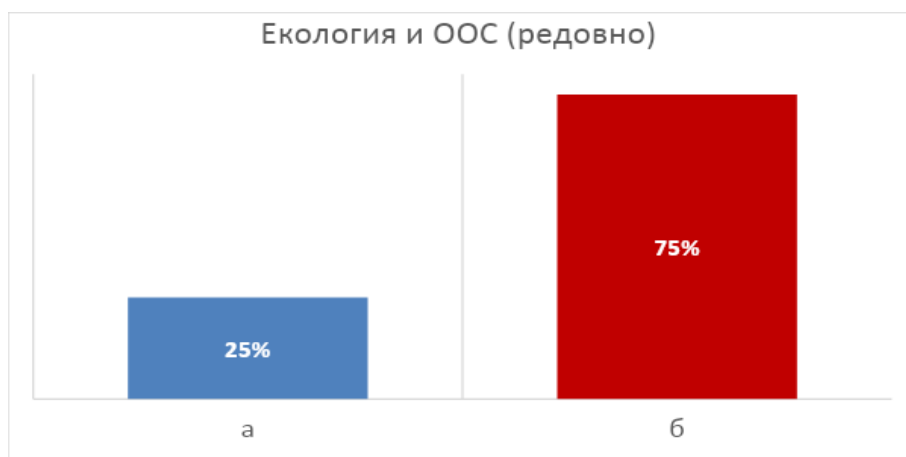
Няма студенти от специалността, които да са недоволни от организацията и обслужването по процедурата по кандидатстване и прием. Напълно удовлетворени от целия процес по КСК, записване и стартиране на обучението са 83% (10 студента), а останалите 17% (2 човека) са по-скоро частично удовлетворени от създадената организация в ПУ.



**Легенда:** А) да; Б) не; В) отчасти

### 6. Посещавали ли сте ПУ, преди да решите да кандидатствате?

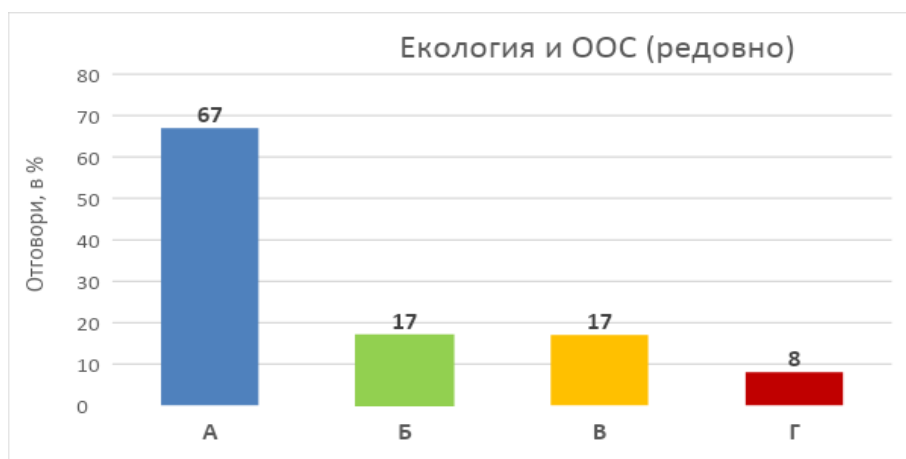
Едва 25% от анкетиранияте (3 студента) са посетили университета преди да направят своя избор за кандидатстване. Преобладаващата част (75%) са избрали университета без да го посетят предварително.



**Легенда:** А) да; Б) не.

### 7. Какви трудности очаквате при обучението си в ПУ?

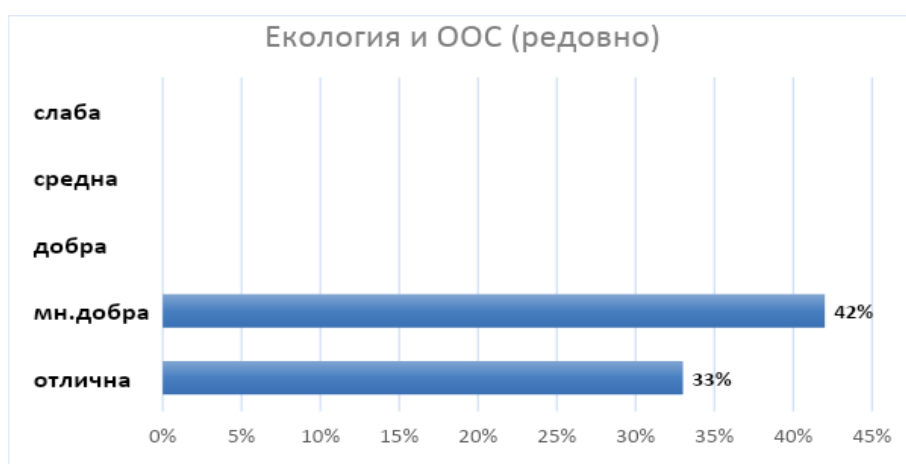
Значителна част от анкетиранияте студенти са притеснени от сложността на материала (67%), а възможността да съчетават учене и работа е потенциален проблем за 17 % от тях (2 студенти). Адаптацията към студентския живот притеснява 17% (2 студенти) и 1 студент (8%) има други опасения, свързани с преминаване към онлайн обучение. (Забележка: един студент е посочил 2 отговора).



**Легенда:** А) със сложността на материала; Б) с адаптацията към студентския живот; В) работя и уча едновременно; Г) друго

### **8. Каква е Вашата предварителна оценка за факултета (по шестобалната система)?**

Предварителната оценка са поставили само 9 студента от общо анкетиранияте 12 човека. Болшинството от тях са дали много добра оценка (42%). Отлична оценка са поставили 33% (4 студента). Нито един от студентите в специалността не е поставил добра, средна или слаба оценка на Биологическия факултет.



### **9. Какви са Вашите очаквания?**

Очакванията на студентите, свързани с бъдещото им обучение в бакалавърска специалност „Екология и ООС“ (редовно), се свеждат до:

- Успешно завършване на висше образование – 50%
- Успешна реализация на пазара на труда – 42%
- Интересно и разбираемо обучение по изучаваните дисциплини – 25%

(Забележка: Част от анкетиранияте не са отговорили на този въпрос, а друга част са посочили повече от 1 отговор).



## **8. Специалност „Екология и ООС“ (задочно обучение)**

**1. Запишете специалностите и университетите, в които сте кандидатствали, като ги подредите по реда на вашите желания? (Посочете трите най-предпочитани от вас)**

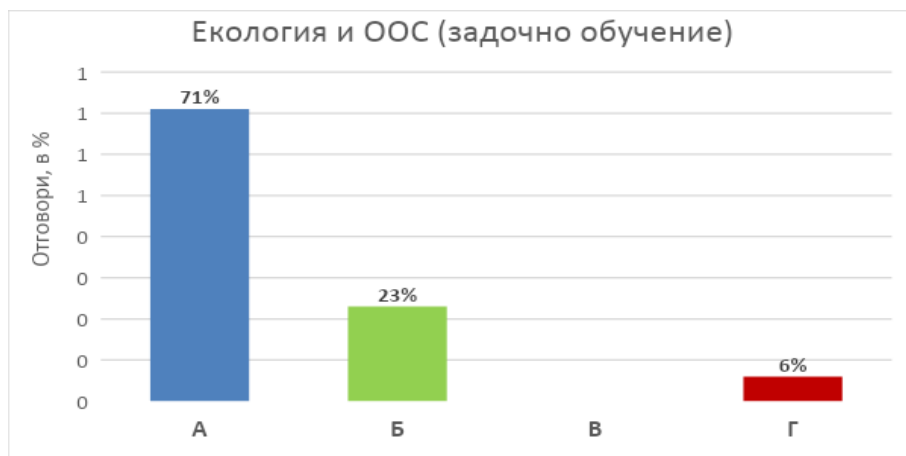
От отговорите на анкетирания първокурсници в специалност „Екология и ООС“ (задочно) става ясно, че по-малко от половината (41%) са се записали по първо желание при кандидатстване. Останалата част от студентите (59%) са предпочели други специалности в ПУ като Национална сигурност – 3, НУП и ПУП - 2, Публична администрация – 2, Маркетинг – 2, Педагогика – 1, Софтуерни технологии – 1.

Броят на записаните студенти в специалност „Екология и ООС“ (задочно) по второ желание е 4 (23%), а 71% са кандидатствали като второ желание в други специалности на ПУ (Национална сигурност – 1, НУП и ПУП - 1, Маркетинг – 2, Педагогика – 2, Психология – 1). Само един от студентите е избрал друга специалност, предлагана от Биологическия факултет (Фармацевтични биотехнологии).

По отношение на трето желание при кандидатстване, отговор са посочили едва 10 студента (59%). От тях 7 човека са избрали специалност „Екология и ООС“ (задочно) като трето желание, а останалите трима са посочили други специалности на ПУ (Национална сигурност – 1, Икономика и туризъм – 1, Информационни технологии – 1).

### **2. Как направихте своя избор на специалност?**

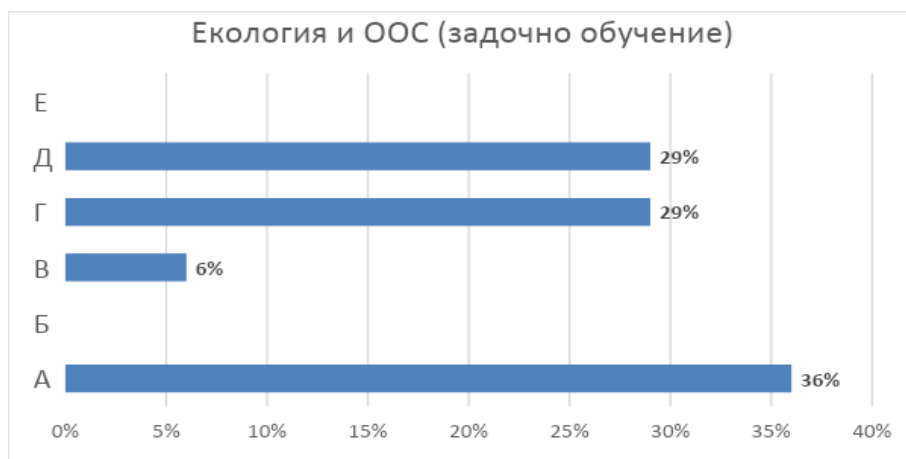
Преобладаващ мотив при избора на специалност е интересът към бъдещата професия (71%, 12 студента). За четирима от първокурсниците (23%) решаващо е било класирането им в тази специалност. Няма анкетирани студенти, които да са избрали какво да изучават по финансови или социални причини. Един студент е подчертал, че проявява силен интерес към екологията и затова е избрал тази специалност.



**Легенда:** А – интерес към бъдещата професия; Б – в тази специалност съм класиран; В – по финансови и социални причини; Г – друго

### 3. Откъде получихте информация за специалността, в която се обучавате?

При тази група първокурсници се установяват сходни дялове по отношение на източниците на информация между страницата на университета и факултета (36%, 6 студента), близки и приятели (29%, 5 студента) и завършили Пловдивския университет (29%, 5 студента). Един студент (6%) е посочил социалните мрежи (Facebook) като източник на информация.



**Легенда:** А) от страницата на университета/факултета в интернет; Б) от организирани от факултета срещи или предварителни състезания; В) от Facebook; Г) от близки и приятели; Д) от завършили Пловдивски университет; Е) от друго място

### 4. Запознати ли сте с учебния план, по който ще се обучавате, и квалификационната характеристика на специалността?

Преобладаващата част (53%) от първокурсниците в специалност „Екология и ООС“ (задочно) са само отчасти запознати с това, какво ще изучават, в какви области на науката ще са знанията им, които ще придобият и какви възможности ще имат за бъдеща реализация. Напълно запознати с учебния план на специалността са 47% (8 студента).



Легенда: А) да, напълно; Б) частично; В) не.

##### 5. Удовлетворява ли Ви организацията и обслужването по процедурата по кандидатстване и прием?

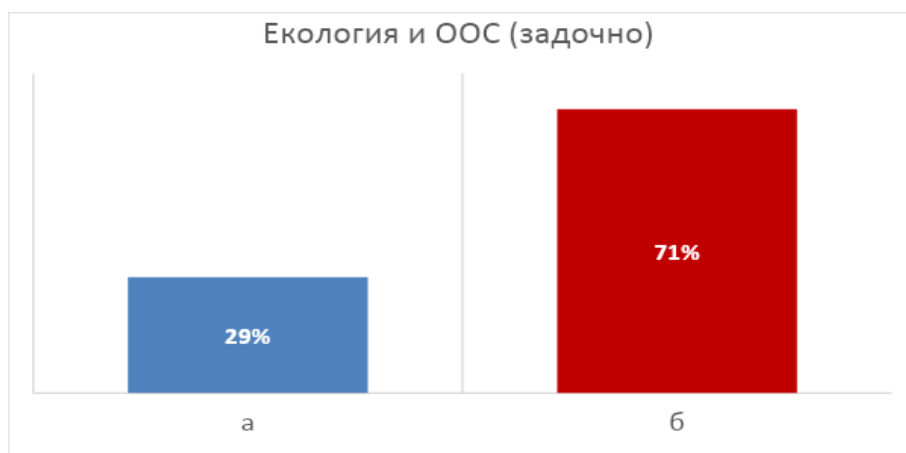
Напълно удовлетворени от целия процес по КСК, записване и стартиране на обучението са болшинството от първокурсниците - 71% (12 студента), а останалите 29% (5 човека) са по-скоро частично удовлетворени от създадената организация в ПУ. Няма студенти от специалността, които да са недоволни от организацията и обслужването на процедурата по кандидатстване и прием.



**Легенда:** А) да; Б) не; В) отчасти

#### **6. Посещавали ли сте ПУ, преди да решите да кандидатствате?**

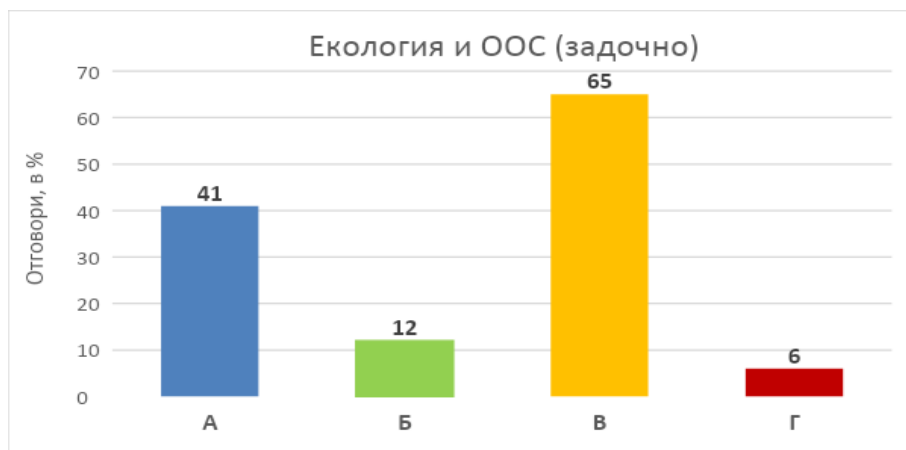
Над 2/3 от анкетиранияте (71%, 12 студента) не са посетили университета преди да направят своя избор за кандидатстване. Останалата част (29%) са посетили университета.



**Легенда:** А) да; Б) не.

#### **7. Какви трудности очаквате при обучението си в ПУ?**

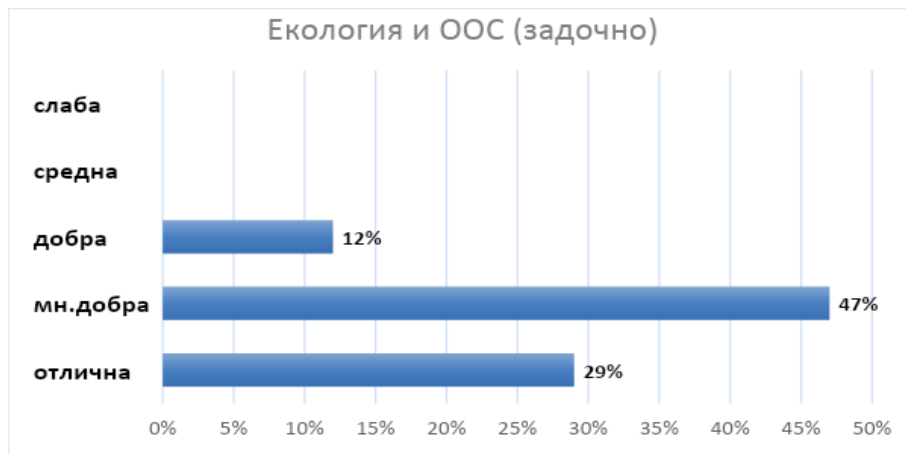
Подобно на другата специалност в задочна форма на обучение, тук също най-висок е дялът на очакваните затруднения при съвместяване на ученето с работните ангажименти – 65% (11 студента). Значителна част от анкетиранияте са притеснени от сложността на материала (41%, 7 човека), а двама (12%) са посочили очаквани затруднения с адаптацията към студентския живот. Един от първокурсниците (6%) се притеснява от ангажиментите си към семейството (деца). (Забележка: няколко студента са посочили по 2 отговора).



**Легенда:** А) със сложността на материала; Б) с адаптацията към студентския живот; В) работа и уча едновременно; Г) друго

### 8. Каква е Вашата предварителна оценка за факултета (по шестобалната система)?

Болшинството от първокурсниците са дали много добра оценка (47%). Отлична оценка са поставили 29% (5 студента), а двама (12%) са дали добра оценка. Двама студенти не са отговорили на въпроса.



### 9. Какви са Вашите очаквания?

Очакванията на студентите, свързани с бъдещото им обучение в бакалавърска специалност „Екология и ООС“ (задочно), могат да се обобщят по следния начин (голяма част от анкетираните са посочили повече от 1 отговор)

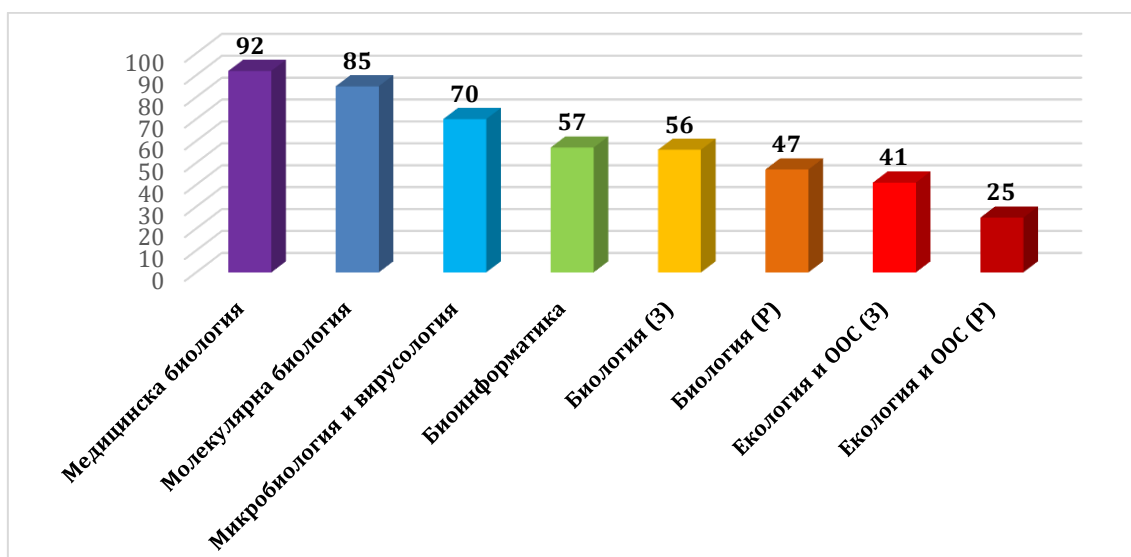
- Успешно завършване на висше образование – 65%
- Успешна реализация на пазара на труда – 53%
- Качествено образование и подготовка – 23%

- Добро отношение от страна на преподавателите и състудентите – 17%
- Професия с добро заплащане – 12%
- Успешно съчетаване на учене и работа – 6%

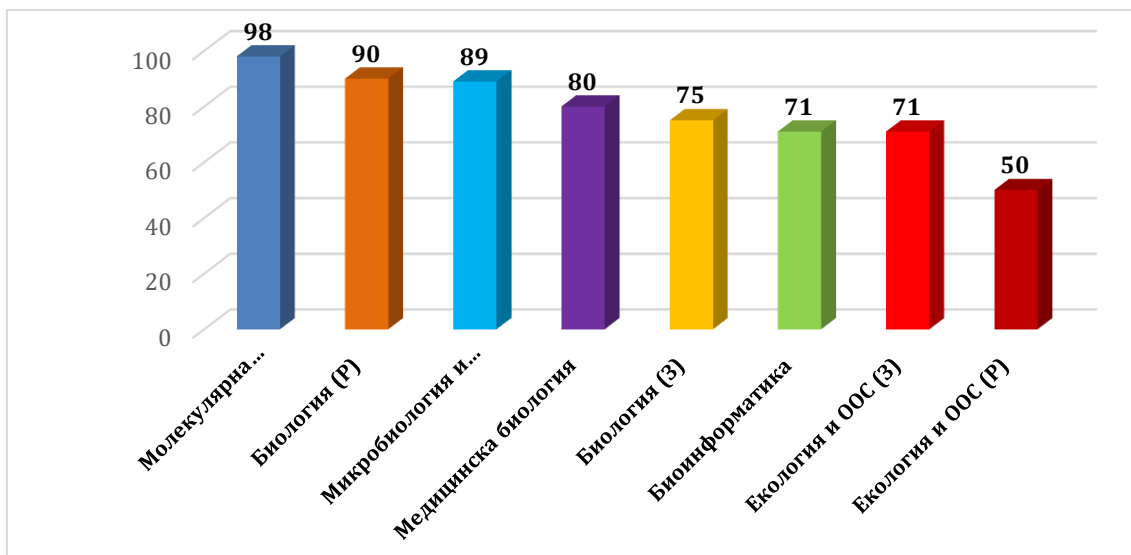
### III. Заключение

Въз основа на обработените резултати от анкетното проучване сред студентите от 1 курс, обучаващи се във всички специалности от направление 4.3. Биологически науки, могат да се направят следните обобщения и заключения:

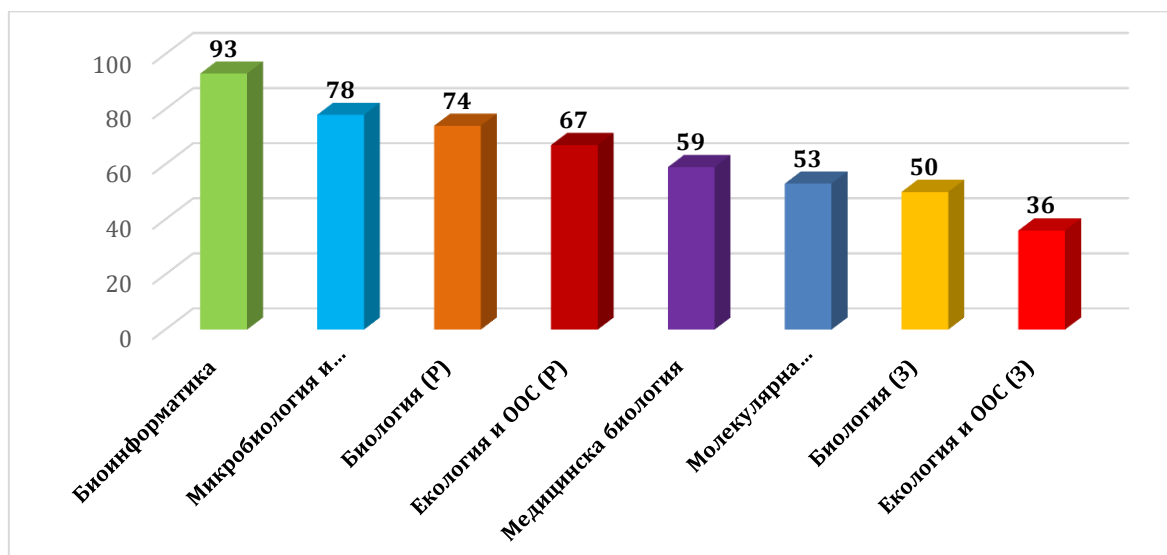
1) Най-висок дял записани първокурсници по първо желание при кандидатстване се установява в специалност „Медицинска биология“, следвана от Молекулярна биология“ и новата специалност „Микробиология и вирусология“. Най-нисък е дялът на студентите, записани по първо желание, в специалност „Екология и ООС“ (редовно обучение) и „Екология и ООС“ (задочно обучение). За останалите специалности предпочитаемостта при кандидатстване е около средната.



2) Интересът към бъдещата професия е най-значимият фактор за избор на специалност при студентите от „Молекулярна биология“, „Биология“ (редовно обучение) и „Микробиология и вирусология“. Неговото значение е определящо и за преобладаващата част от първокурсниците в специалностите „Медицинска биология“, „Биоинформатика“, „Биология“ (задочно обучение) и „Екология и ООС“ (задочно обучение). Прави впечатление, че при студентите от специалност „Екология и ООС“ (редовно обучение), този фактор е водещ само при 50% от анкетираните.



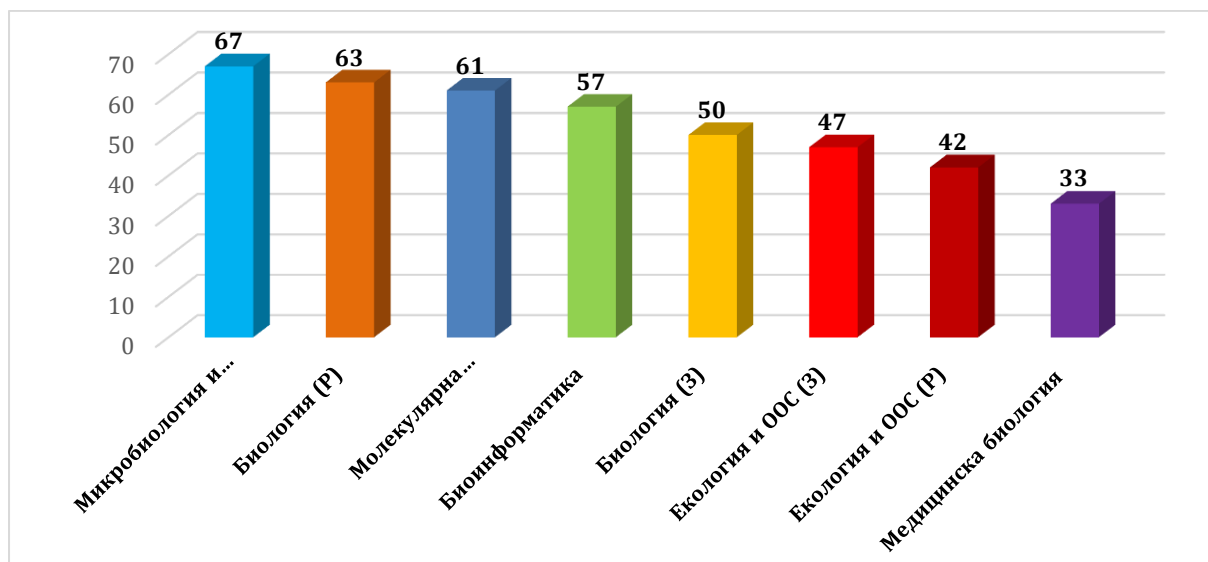
3) Страницата на университета и специализираният сайт на Биологическия факултет са били предпочитаните източници на информация при избор на специалност от бъдещите първокурсници най-вече от специалностите „Биоинформатика“, „Микробиология и вирусология“, „Биология“ (редовно обучение) и „Екология и ООС“ (редовно обучение). При голяма част от останалите първокурсници с информация са помогнали близки и приятели, както и завършили Пловдивския университет студенти.



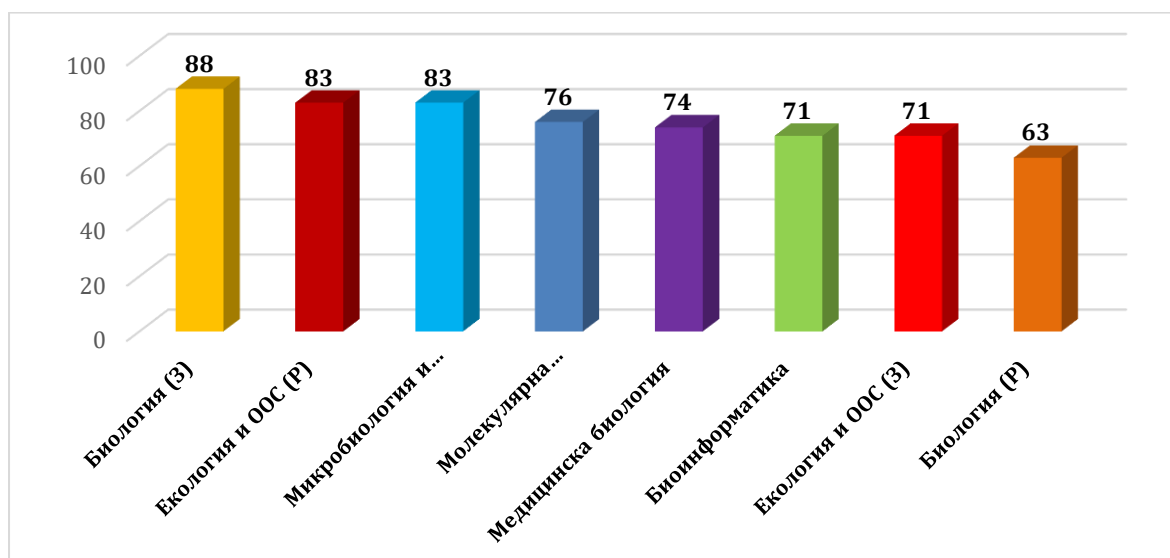
4) Познаването на учебния план и квалификационната характеристика на специалността е от особена важност за правилния избор на кандидат-студентите, но напълно запознати с тях са по-малко от 2/3 от анкетирания първокурсници. Най-голям дял на информирания студенти се установява в специалности „Микробиология и



вирусология“, „Биология“ (редовно обучение), „Молекулярна биология“ и „Биоинформатика“. Най-малък интерес към учебния план са проявили студентите от специалност „Медицинска биология“.

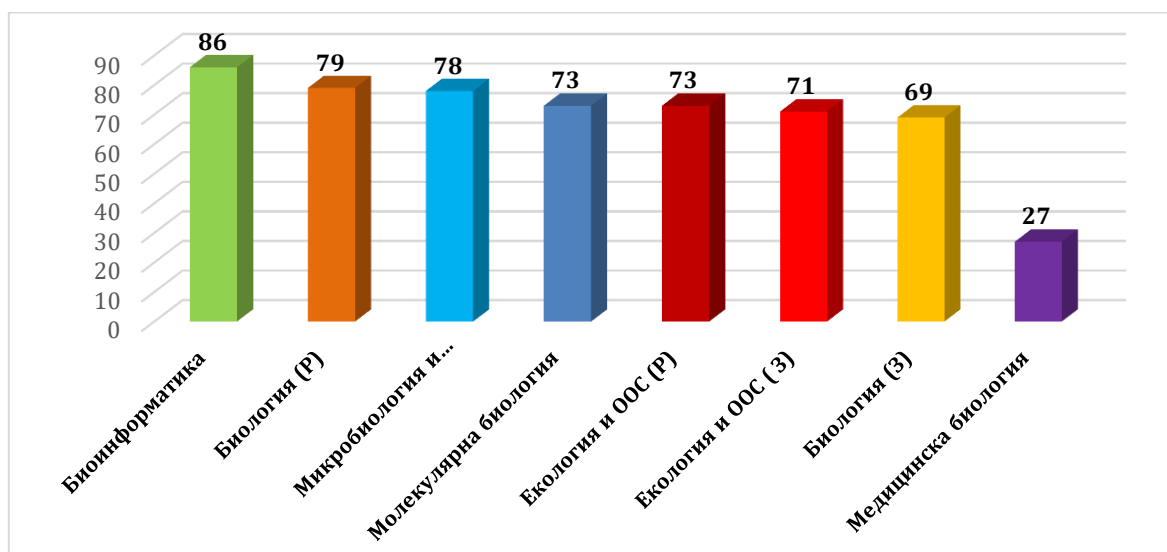


5) По отношение на удовлетвореността на първокурсниците от организацията и обслужването в хода на кандидат-студентската кампания и записването им в ПУ, за всички специалности тя се движи между 88% и 63%.

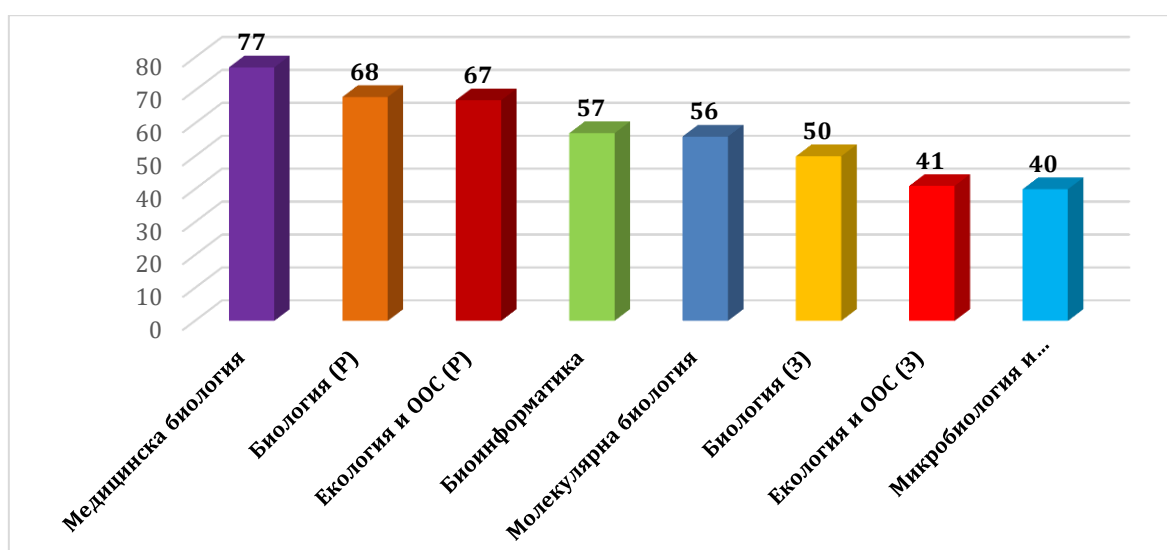


б) Повече от 2/3 от анкетираните първокурсници от почти всички специалности не са посетили университета лично преди да вземат своето решение за кандидатстване

в ПУ. Единствено при студентите от специалност „Медицинска биология“ се установява обратна тенденция – 2/3 от тях са посетили университета предварително.

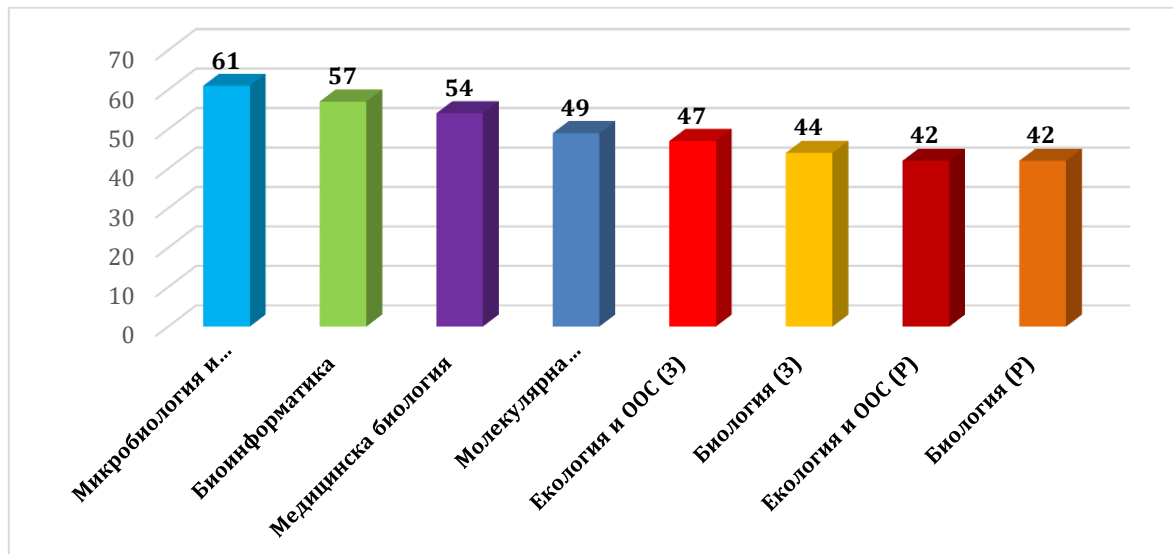


7) Затруднения със сложността на материала очакват най-вече първокурсниците от специалност „Медицинска биология“, следвани от специалност „Биология“ (редовно обучение) и „Екология и ООС“ (редовно обучение). Малко повече от половината студенти от „Бионформатика“, „Молекулярна биология“ и „Биология“ (задочно обучение) също имат такива опасения. При студентите от двете специалности в задочна форма преобладават опасенията за съчетаване на ученето с работните ангажименти.



8) Предварителната оценка за Биологическия факултет (по шестобалната система), която преобладава в отговорите на анкетираните първокурсници е „много

добра“. На второ място е оценка „отличен“, а „добра оценка“ са поставили единици от студентите. Няма поставени оценки „среден“ и „слаб“.



9) Очакванията на първокурсниците в хода на тяхното обучение в най-голяма степен се свеждат до:

- Качествено образование и подготовка;
- Успешно завършване на висшето образование,,
- Успешна реализация на пазара на труда.