**Педагогический анализ результатов Федерального интернет-экзамена для выпускников бакалавриата (ФИЭБ)**

# Основные показатели проведения ФИЭБ-2017



# Количественные показатели участия в ФИЭБ-2017

* 1. Показатели участия образовательных организаций

В Федеральном интернет-экзамене для выпускников бакалавриата приняли участие 5238 студентов образовательных организаций высшего образования. На рисунке 2.1 по каждому направлению подготовки (НП) приведена информация о количестве студентов и вузов – базовых площадок (указано в скобках).



Рисунок 2.1 – Распределение результатов тестирования   
студентов по направлениям подготовки

В соответствии с «Положением о подготовке, организации и проведении Федерального интернет-экзамена для выпускников бакалавриата (ФИЭБ)» каждый студент, принявший участие в ФИЭБ, получил именной сертификат (рисунок 2.2).

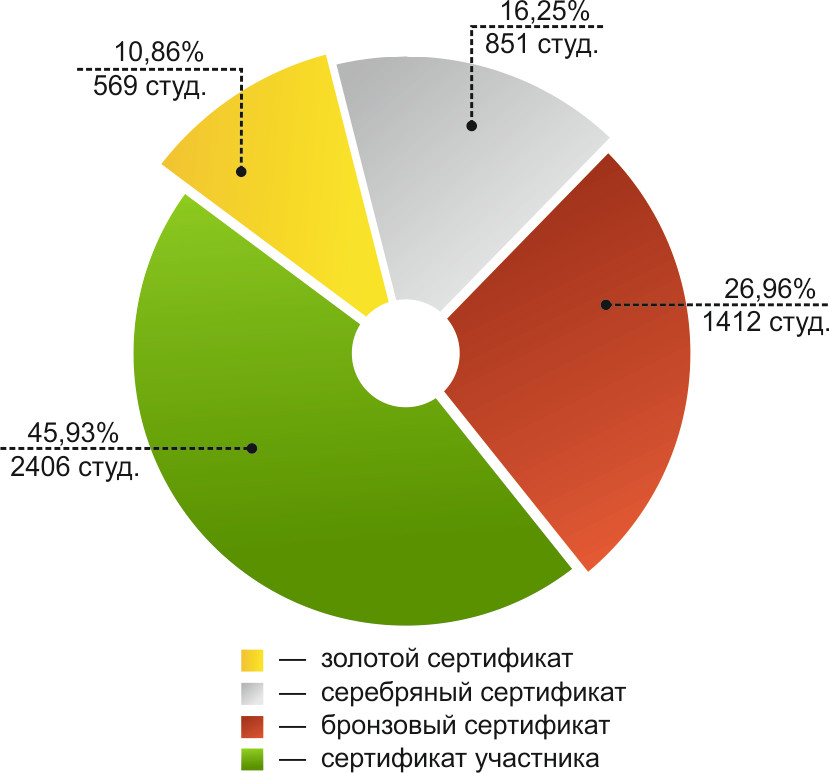


Рисунок 2.2 – Диаграмма распределения сертификатов

* 1. Показатели участия ЮФУ

В Федеральном интернет-экзамене для выпускников бакалавриата приняли участие 256 студентов ЮФУ  
по 11 направлениям подготовки (рисунок 2.3).

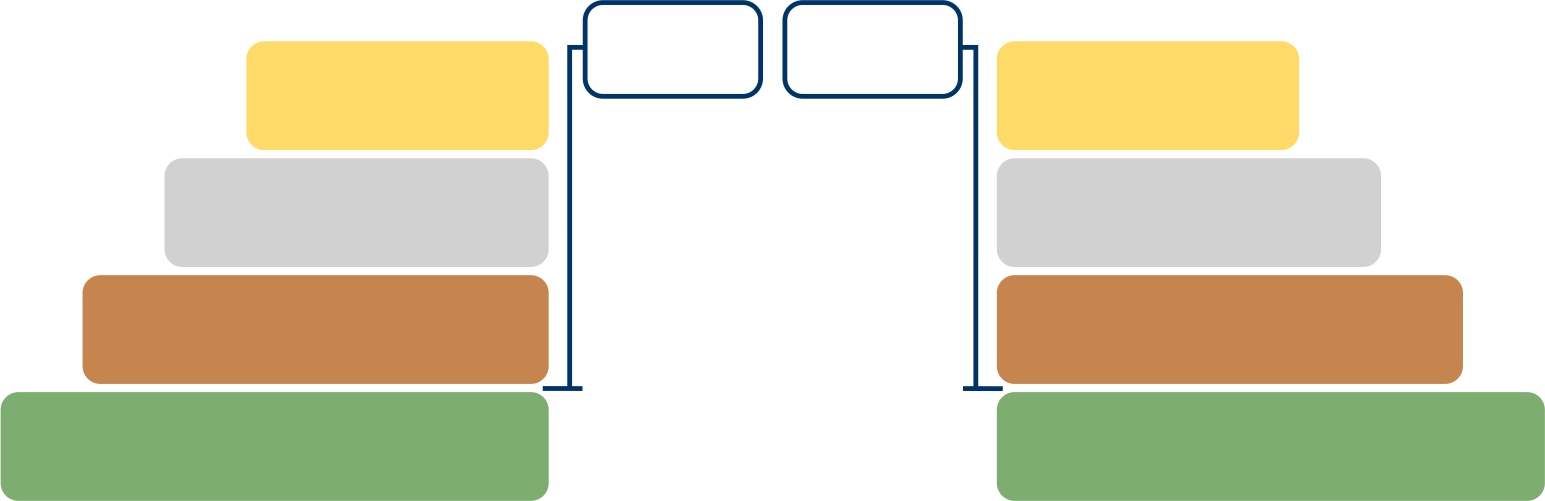


Рисунок 2.3 – Распределение результатов тестирования   
студентов по направлениям подготовки

Сравнение распределения сертификатов, выданных студентам ЮФУ и вузов-участников, по показателю «Доля студентов, получивших именной сертификат», представлено на рисунке 2.4.

**54,1%**

**53,5%**



**45,9%**

**27,0%**

**16,2%**

**10,9%**

**46,5%**

**16,8%**

**13,3%**

**23,4%**

|  |  |
| --- | --- |
| вуз | вузы-участники |

Рисунок 2.4 – Распределение сертификатов

Исходя из данных рисунка 2.4, можно сделать вывод об успешных результатах, продемонстрированных студентами ЮФУ.

Доля студентов, получивших именной сертификат уровней золотой, серебряный и бронзовый, превышает 50%. При этом доля студентов, получивших сертификат участника, составила 46,5%.

В таблице 2.1 приведены данные о количестве именных сертификатов, выданных студентам ЮФУ по направлениям подготовки (соответственно уровням сертификата: золотой, серебряный, бронзовый и сертификат участника).

Таблица 2.1 – Количество сертификатов студентов ЮФУ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код  направления  подготовки** | **Наименование  направления подготовки** | **Количество сертификатов по уровням** | | | | **Всего** |
| **золотой** | **серебряный** | **бронзовый** | **сертификат участника** |
| 05.03.06 | Экология и природопользование | 3 | 2 | 3 | 7 | **15** |
| 09.03.01 | Информатика и вычислительная техника | 0 | 5 | 8 | 28 | **41** |
| 09.03.02 | Информационные системы и технологии | 0 | 0 | 0 | 7 | **7** |
| 13.03.02 | Электроэнергетика и электротехника | 0 | 0 | 1 | 0 | **1** |
| 38.03.01 | Экономика | 0 | 0 | 0 | 1 | **1** |
| 38.03.02 | Менеджмент | 0 | 3 | 0 | 1 | **4** |
| 39.03.01 | Социология | 0 | 2 | 4 | 5 | **11** |
| 40.03.01 | Юриспруденция | 28 | 14 | 26 | 24 | **92** |
| 44.03.01 | Педагогическое образование | 0 | 6 | 8 | 20 | **34** |
| 44.03.02 | Психолого-педагогическое образование | 2 | 7 | 5 | 11 | **25** |
| 44.03.05 | Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) | 1 | 4 | 5 | 15 | **25** |
| **Всего** | | **34** | **43** | **60** | **119** | **256** |

## Направление подготовки ***40.03.01*** ***Юриспруденция***

### Распределение результатов тестирования студентов в целом

В Федеральном интернет-экзамене для выпускников бакалавриата приняли участие 92 студента ЮФУ   
по направлению подготовки 40.03.01 Юриспруденция.

На рисунке 3.64 представлено наложение результатов тестирования студентов ЮФУ на общий фон результатов студентов всех вузов – участников ФИЭБ (НП 40.03.01 Юриспруденция) по показателю «Доля студентов по проценту набранных баллов за выполнение ПИМ».

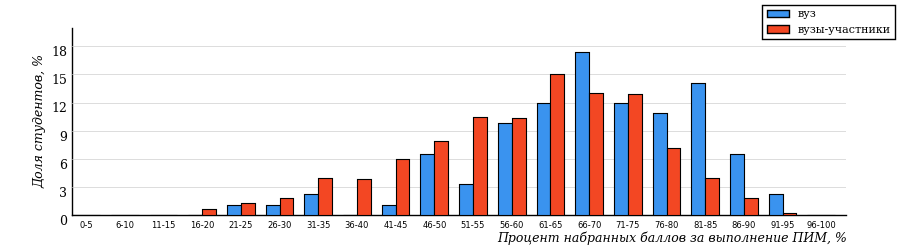


Рисунок 3.64 – Распределение результатов тестирования студентов вуза  
с наложением на общий результат вузов-участников  
НП Юриспруденция

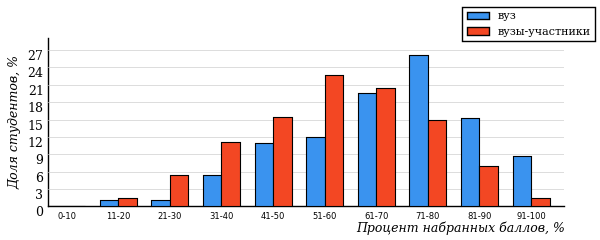


Рисунок 3.65 – Распределение результатов тестирования студентов вуза  
с наложением на общий результат вузов-участников

НП Юриспруденция  
Часть 1 ПИМ (100% – 40 баллов ПИМ)

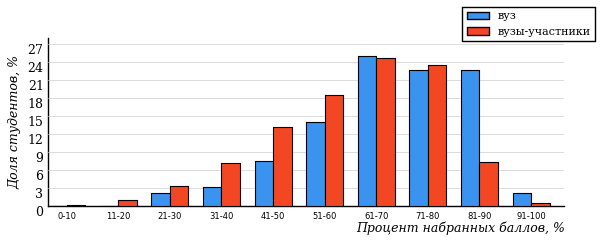


Рисунок 3.66 – Распределение результатов тестирования студентов вуза  
с наложением на общий результат вузов-участников  
НП Юриспруденция  
Часть 2 ПИМ (100% – 60 баллов ПИМ)

Результаты решения заданий части 1 ПИМ студентами ЮФУ отражают более высокий уровень теоретической подготовки по сравнению с уровнем подготовки студентов вузов-участников (рисунок 3.65).

Результаты решения кейс-заданий части 2 ПИМ студентами ЮФУ отражают более высокий уровень практико-ориентированной подготовки по сравнению с уровнем подготовки студентов вузов-участников (рисунок 3.66).

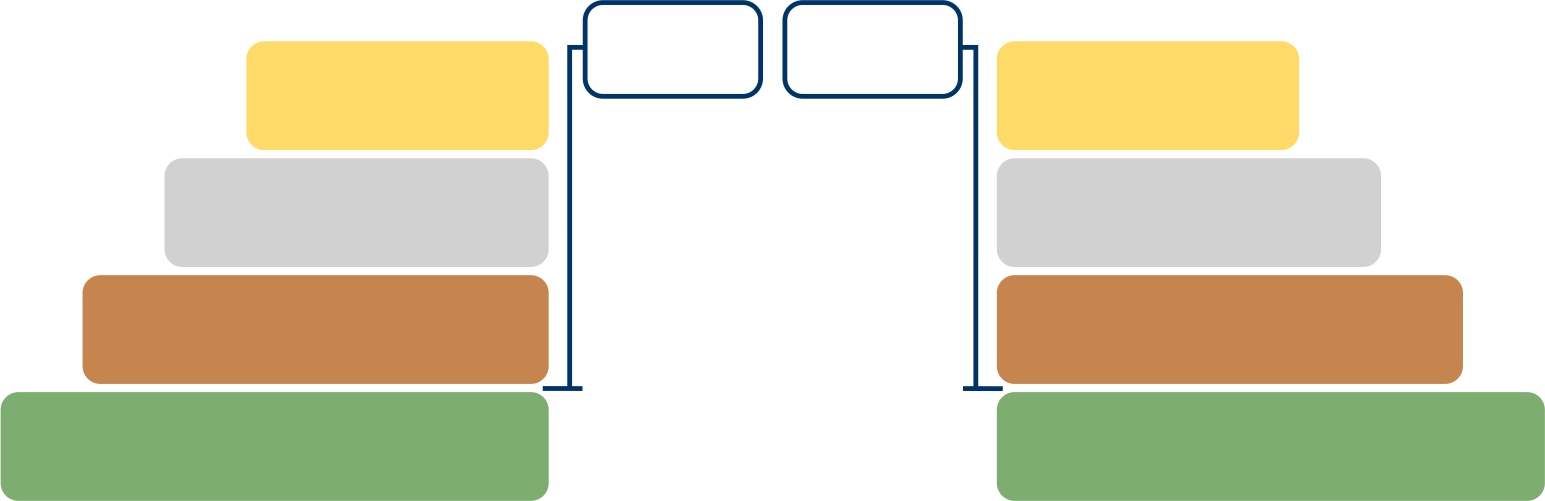
В таблице 3.22 представлена информация о соответствии баллов, набранных за выполнение ПИМ, уровню сертификата по данному направлению подготовки (согласно «Положению о подготовке, организации и проведении Федерального интернет-экзамена для выпускников бакалавриата (ФИЭБ)»).

Таблица 3.22 – Соответствие баллов за выполнение ПИМ уровню сертификата (НП Юриспруденция)

|  |  |
| --- | --- |
| **Уровень сертификата** | **Интервал баллов** |
| Золотой | [78; 100] |
| Серебряный | [71; 77] |
| Бронзовый | [62; 70] |
| Сертификат участника | [0; 61] |

Сравнение распределения результатов тестирования студентов ЮФУ и вузов-участников НП 40.03.01 Юриспруденция по показателю «Доля студентов, получивших именной сертификат» представлено на рисунке 3.67.

**ЮФУ вузы-участники**



**48,8%**

**51,2%**

**73,9%**

**25,3%**

**15,8%**

**10,1%**

**30,4%**

**15,2%**

**28,3%**

**26,1%**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Рисунок 3.67 – Распределение сертификатов  
НП Юриспруденция

Результат выполнения заданий ПИМ (уровень сертификата) свидетельствует о качестве подготовки бакалавров по данному направлению в ЮФУ

Доля студентов, получивших именной сертификат уровней золотой, серебряный, бронзовый, превышает 50%.

Данное распределение позволяет сформулировать предположение о выполнении требований ФГОС в части обеспечения качества подготовки бакалавров по данному направлению (вывод сформулирован только для выборки студентов вуза по данному НП, участвовавших в ФИЭБ). В таблице 3.23 приведены данные о количестве именных сертификатов студентов ЮФУ в сравнении с вузами – участниками ФИЭБ, показан процент от общего количества выданных сертификатов по данному направлению подготовки.

Таблица 3.23 – Количество именных сертификатов, выданных студентам ЮФУ и вузов-участников  
(НП Юриспруденция)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Уровень сертификата** | **Количество сертификатов** | | **Процент сертификатов студентов** ЮФУ **от общего числа сертификатов**  **по данному НП** |
| **вуз** | **вузы-участники** |
| Золотой | 28 | 85 | 32,9% |
| Серебряный | 14 | 134 | 10,4% |
| Бронзовый | 26 | 214 | 12,1% |
| Сертификат участника | 24 | 413 | 5,8% |
| **Всего** | 92 | 846 | **10,9%** |

### Анализ уровня сформированности профессиональных компетенций выпускников

Продемонстрированные студентами результаты ФИЭБ позволяют сформулировать *предположение* об уровне сформированности профессиональных компетенций выпускников (таблица 3.24).

Таблица 3.24 – Уровень сформированности профессиональных компетенций студентов (выпускников) ЮФУ и вузов-участников  
(НП Юриспруденция)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид профессиональной деятельности | Совокупность профессиональных компетенций  в соответствии  с видом профессиональной деятельности | Процент студентов на уровне сформированности профессиональных компетенций, % | | | | | | Процент студентов  на уровне не ниже базового, % | |
| высоком | | базовом | | низком | |
| ЮФУ | вузы-участники | ЮФУ | вузы-участники | ЮФУ | вузы-участники | ЮФУ | вузы-участники |
| Нормотворческая деятельность | ПK-1 | 70,4 | 53,9 | 19,7 | 28,9 | 9,9 | 17,2 | 90,1 | 82,8 |
| Правоприменительная деятельность | ПK-2 – ПK-7 | 58,2 | 42,5 | 28,6 | 31,8 | 13,2 | 25,7 | 86,8 | 74,3 |
| Правоохранительная деятельность | ПK-8 – ПK-13 | 41,1 | 30,6 | 27,4 | 34,3 | 31,5 | 35,1 | 68,5 | 64,9 |
| Экспертно-консультационная деятельность | ПК-14 – ПК-16 | 78,0 | 47,5 | 12,2 | 27,7 | 9,8 | 24,8 | 90,2 | 75,2 |

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

Студент (выпускник) демонстрирует ***высокий уровень*** сформированности профессиональных компетенций по виду профессиональной деятельности, если процент набранных баллов за выполнение соответствующего кейс-задания составляет не менее 70% от максимального балла за данный кейс.

Студент демонстрирует ***базовый уровень*** сформированности профессиональных компетенций по виду профессиональной деятельности, если процент набранных баллов за выполнение соответствующего кейс-задания составляет не менее 50% баллов и меньше 70% от максимального балла за данный кейс.

Студент демонстрирует ***низкий*** ***уровень*** сформированности профессиональных компетенций по виду профессиональной деятельности, если процент набранных баллов за выполнение соответствующего кейс-задания составляет меньше 50% от максимального балла за данный кейс.