

Национальное аккредитационное агентство в сфере образования
Федеральный Интернет-экзамен в сфере профессионального образования
14-й этап, ноябрь – декабрь 2011

Информационно-аналитическая карта
результатов педагогических измерений

Волжский гуманитарный институт
(филиал)
Волгоградского государственного университета

декабрь 2011

© Федеральное государственное учреждение
«Национальное аккредитационное агентство
в сфере образования», 2011

Оглавление

Введение	4
Количественные показатели участия образовательного учреждения в 14 этапе Интернет-экзамена	5
Динамика показателей участия образовательного учреждения в Интернет-экзамене	6
Динамика доли студентов, освоивших все дидактические единицы дисциплины (по этапам Интернет-экзамена)	7
Диаграммы доли студентов, освоивших все дидактические единицы дисциплины, по циклам подготовки для укрупненных групп специальностей (УГС)	8
Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины	8
Общие математические и естественнонаучные дисциплины	8
Общепрофессиональные дисциплины	8
Коды УГС и их наименования	9
Диаграммы доли студентов, освоивших все дидактические единицы по отдельным дисциплинам	10
Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины	10
Общие математические и естественнонаучные дисциплины	10
Общепрофессиональные дисциплины	11
Показатели выполнения требований ГОС по дисциплинам для основных образовательных программ (ООП), студенты которых принимали участие в Интернет-экзамене	12
Динамика показателей выполнения требований ГОС для каждой ООП образовательного учреждения по этапам Интернет-экзамена	13
Диаграммы ранжирования показателей освоения дисциплин для ООП участников Интернет-экзамена	17
Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины	18
Английский язык	18
Отечественная история	19
Философия	20
Общие математические и естественнонаучные дисциплины	21
Концепции современного естествознания	21
Общепрофессиональные дисциплины	22
Экономический профиль	22
Бухгалтерский учет	22
Маркетинг	23
Экономика организации (предприятия)	24

Введение

Информационно-аналитическая карта результатов педагогических измерений является частью расширенного анализа результатов тестирования, полученных в рамках Федерального Интернет-экзамена в сфере профессионального образования (ФЭПО).

Данная карта содержит интегральные результаты тестирования, приведенные в динамике по этапам Интернет-экзамена и на фоне обобщенных результатов тестирования других образовательных учреждений, принимавших участие в тестировании, и предназначена, в первую очередь, для структур образовательного учреждения, управляющих учебным процессом. Данная часть расширенного анализа предоставляется образовательному учреждению как в бумажной, так и в электронной форме.

На именной странице образовательного учреждения на сайте www.fepo.ru по каждой студенческой группе и образовательной программе предоставляются сводные рейтинг-листы студентов, гистограммы распределения результатов педагогических измерений, карты освоения дидактических единиц дисциплины и карты решаемости заданий на фоне результатов других участников Интернет-экзамена.

Данная информационно-аналитическая карта основана на результатах тестирования, полученных в 14 этапе Интернет-экзамена (ноябрь – декабрь 2011). Для сравнения приводятся обобщенные результаты тестирования всех участников предыдущего 13 этапа Интернет-экзамена, так как на момент формирования информационно-аналитической карты не все участники текущего этапа Интернет-экзамена завершили тестирование.

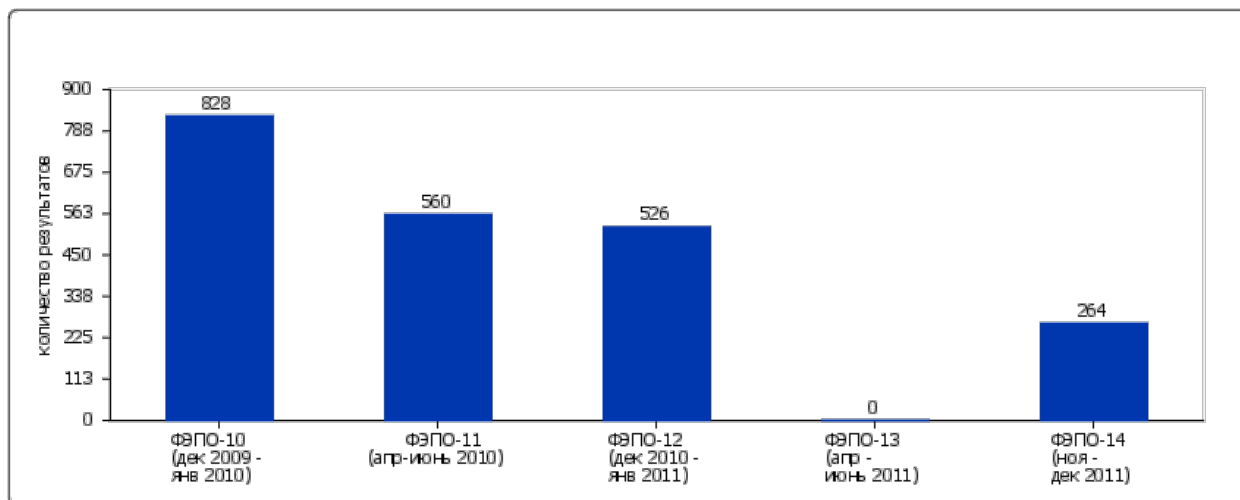
Количественные показатели участия образовательного учреждения в 14 этапе Интернет-экзамена

- Количество реализуемых основных образовательных программ (ООП): **19**
- Количество ООП, по которым проводилось тестирование в 14 этапе Интернет-экзамена: **8**

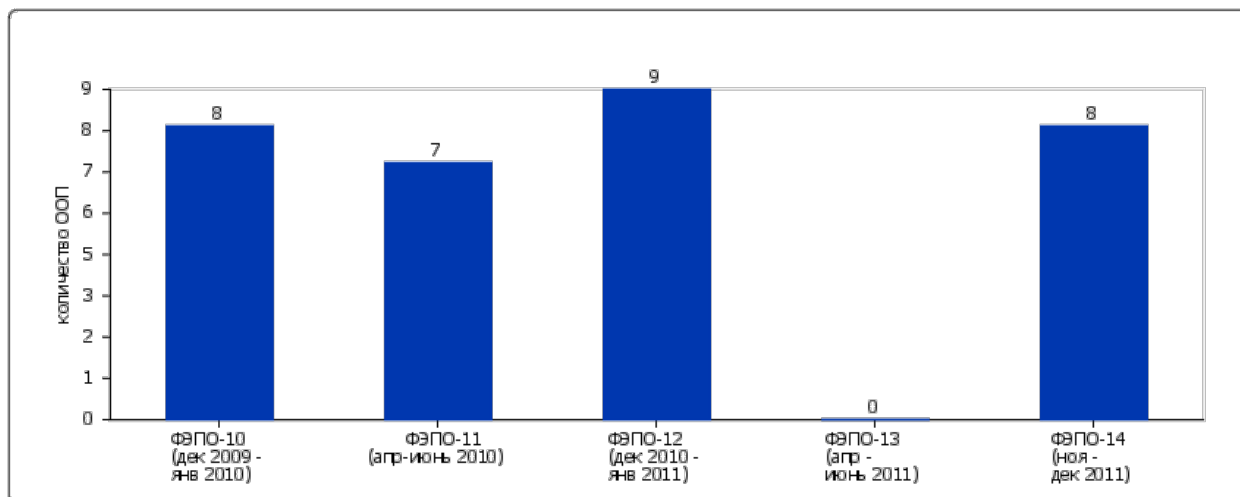
N	Наименование ООП	Кол-во результатов, полученных в ФЭПО-14	Кол-во дисциплин, по которым проводилось тестирование в ФЭПО-14
УГС 010000 - Физико-математические науки			
1	010500.62 - Прикладная математика и информатика	21	1
УГС 020000 - Естественные науки			
2	020800.62 - Экология и природопользование	-	-
3	020802.65 - Природопользование	-	-
УГС 030000 - Гуманитарные науки			
4	030300.62 - Психология	-	-
5	030301.65 - Психология	-	-
6	030400.62 - История	13	1
7	030401.65 - История	-	-
8	030500.62 - Юриспруденция	-	-
9	030501.65 - Юриспруденция	-	-
10	031000.62 - Филология	-	-
11	031001.65 - Филология	-	-
12	031100.62 - Лингвистика	19	1
13	032300.62 - Регионоведение	14	1
УГС 080000 - Экономика и управление			
14	080100.62 - Экономика	38	1
15	080102.65 - Мировая экономика	29	2
16	080105.65 - Финансы и кредит	51	2
17	080500.62 - Менеджмент	79	3
18	080504.65 - Государственное и муниципальное управление	-	-
19	080507.65 - Менеджмент организации	-	-

Динамика показателей участия образовательного учреждения в Интернет-экзамене

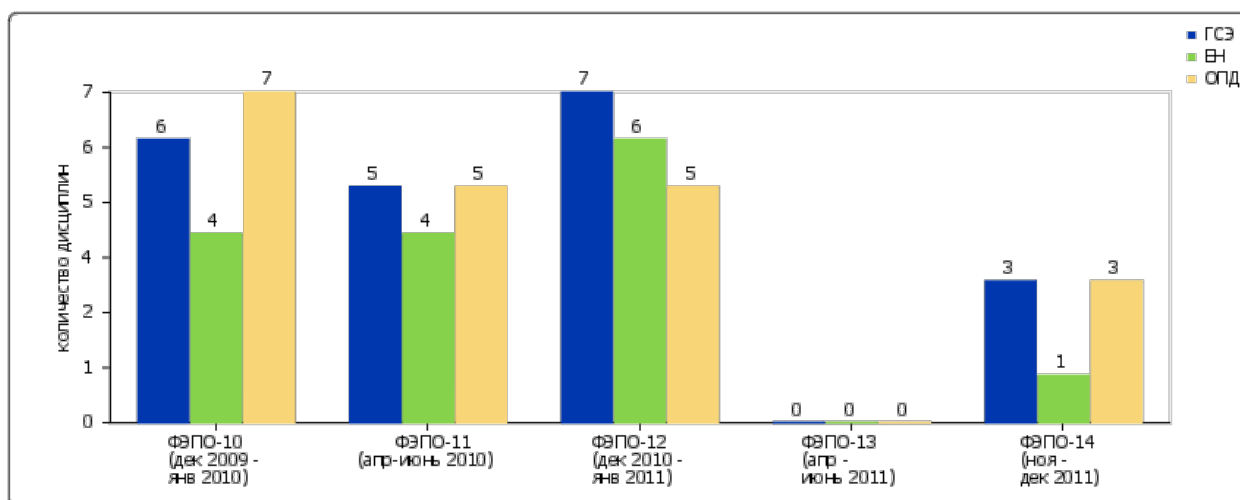
Количество полученных результатов тестирования



Количество образовательных программ, по которым проводилось тестирование

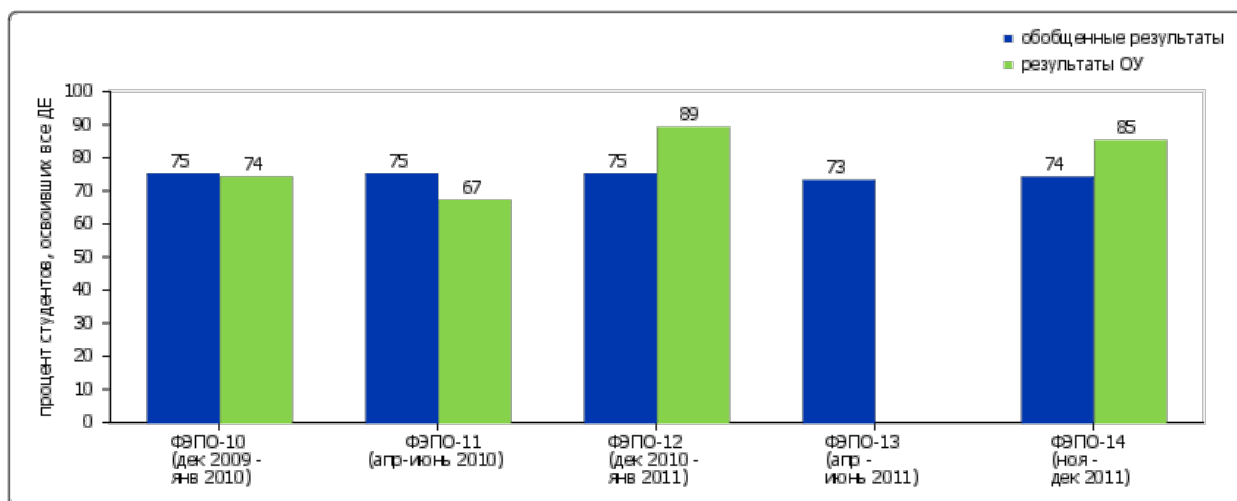


Количество дисциплин, по которым проводилось тестирование



Динамика доли студентов, освоивших все дидактические единицы дисциплины (по этапам Интернет-экзамена)

Доли студентов, освоивших все дидактические единицы дисциплины, приведены по образовательному учреждению в целом. Для сравнения приведены обобщенные результаты всех участников Интернет-экзамена.



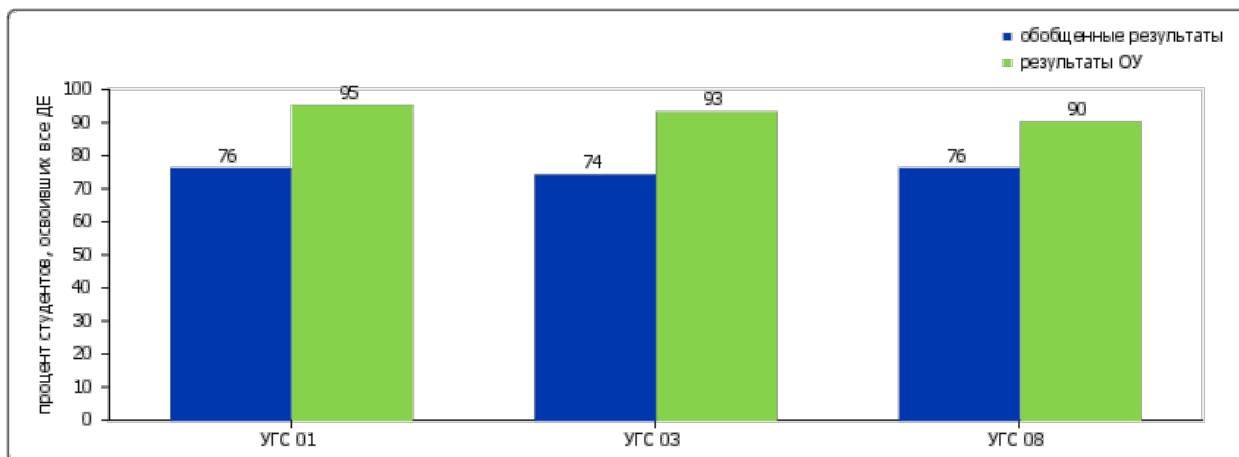
Примечание: обобщенные результаты за 14 этап Интернет-экзамена носят предварительный характер, так как на момент формирования информационно-аналитической карты не все участники Интернет-экзамена завершили тестирование.

Диаграммы доли студентов, освоивших все дидактические единицы дисциплины, по циклам подготовки для укрупненных групп специальностей (УГС)

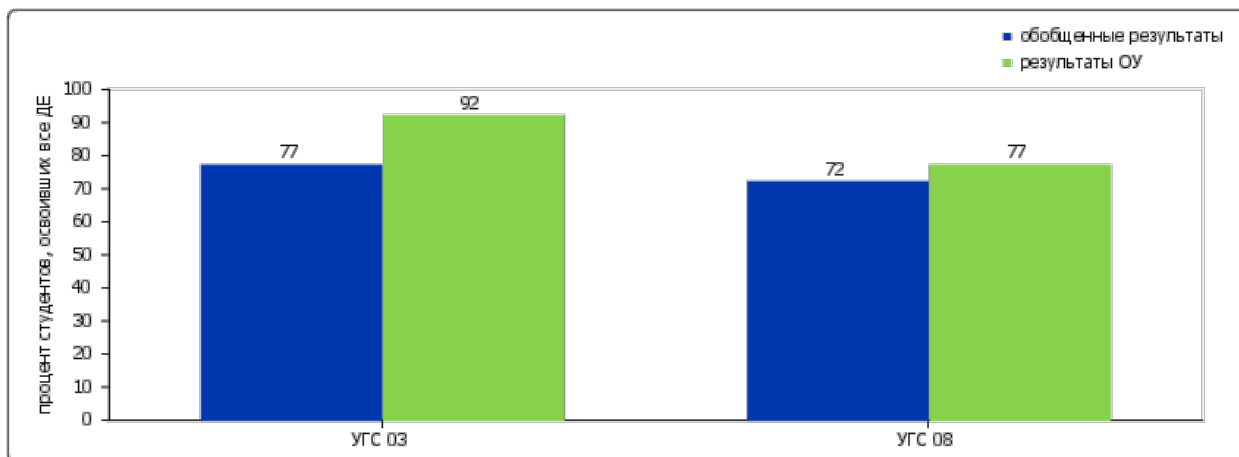
Доли студентов, освоивших все дидактические единицы дисциплины, приведены отдельно по циклам дисциплин для укрупненных групп специальностей. Для сравнения приведены обобщенные результаты всех участников 13 этапа Интернет-экзамена.

Примечание: коды УГС и их названия приведены в таблице после диаграмм.

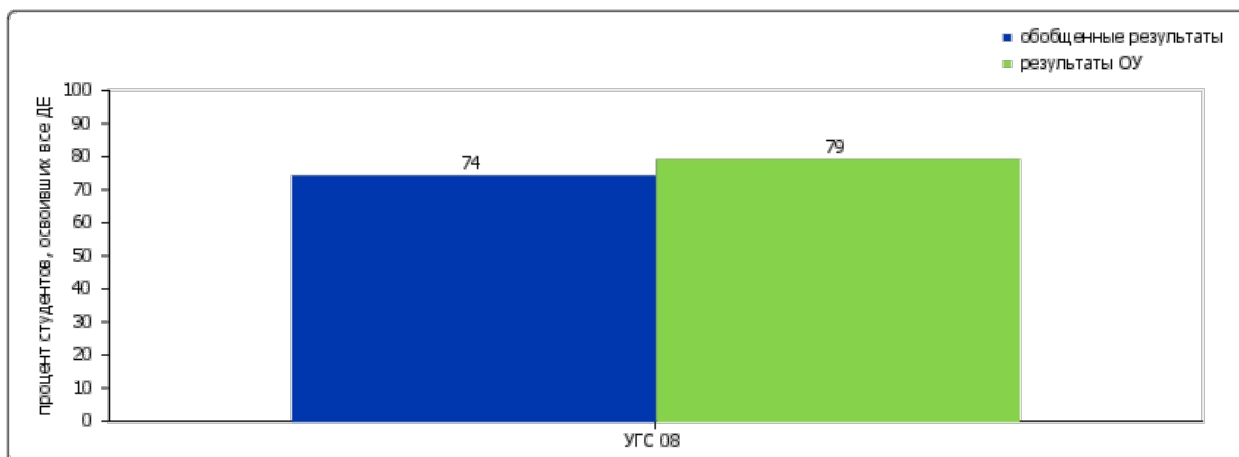
Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины



Общие математические и естественнонаучные дисциплины



Общепрофессиональные дисциплины



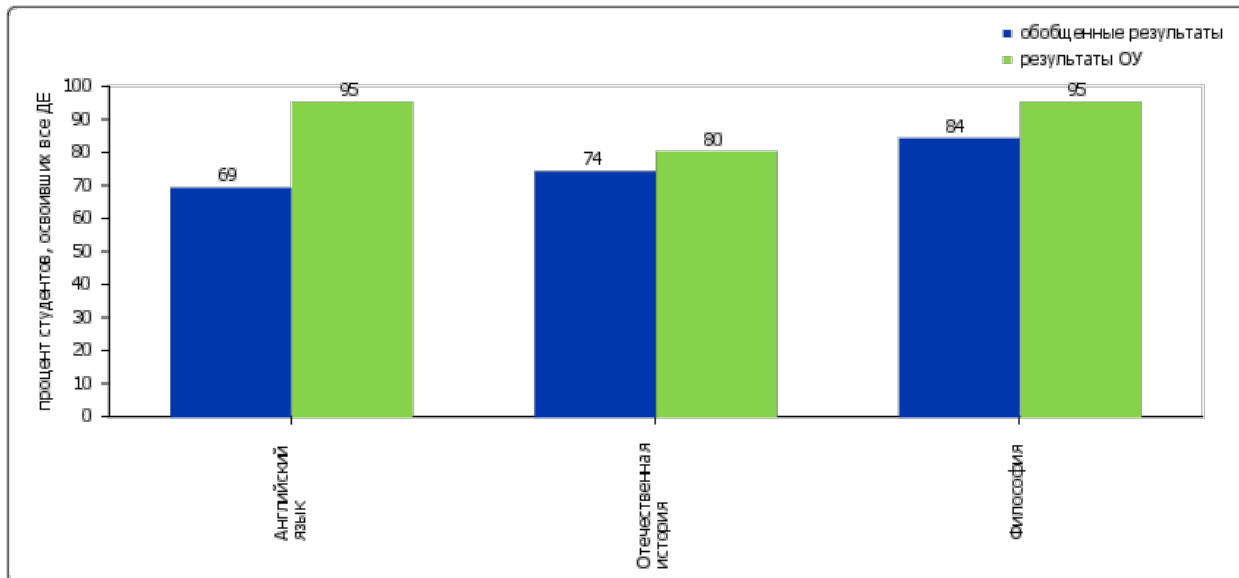
Коды УГС и их наименования

Код УГС	Наименование УГС
01	Физико-математические науки
03	Гуманитарные науки
08	Экономика и управление

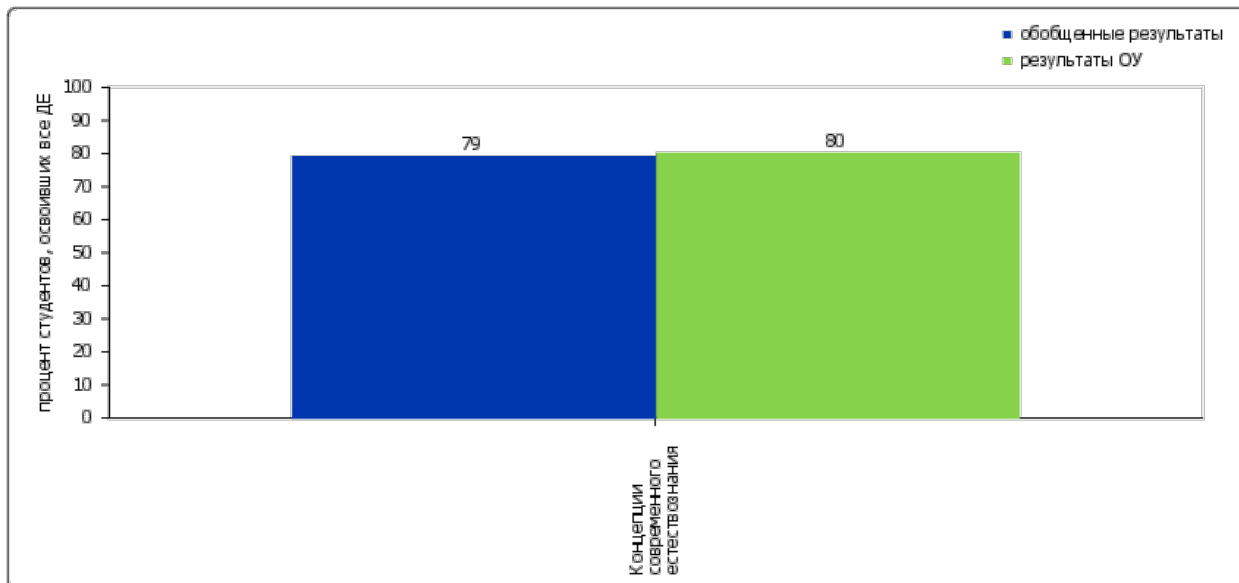
Диаграммы доли студентов, освоивших все дидактические единицы по отдельным дисциплинам

Доли студентов, освоивших все дидактические единицы дисциплины, приведены отдельно по циклам дисциплин для образовательного учреждения в целом. Для сравнения приведены обобщенные результаты всех участников 13 этапа Интернет-экзамена.

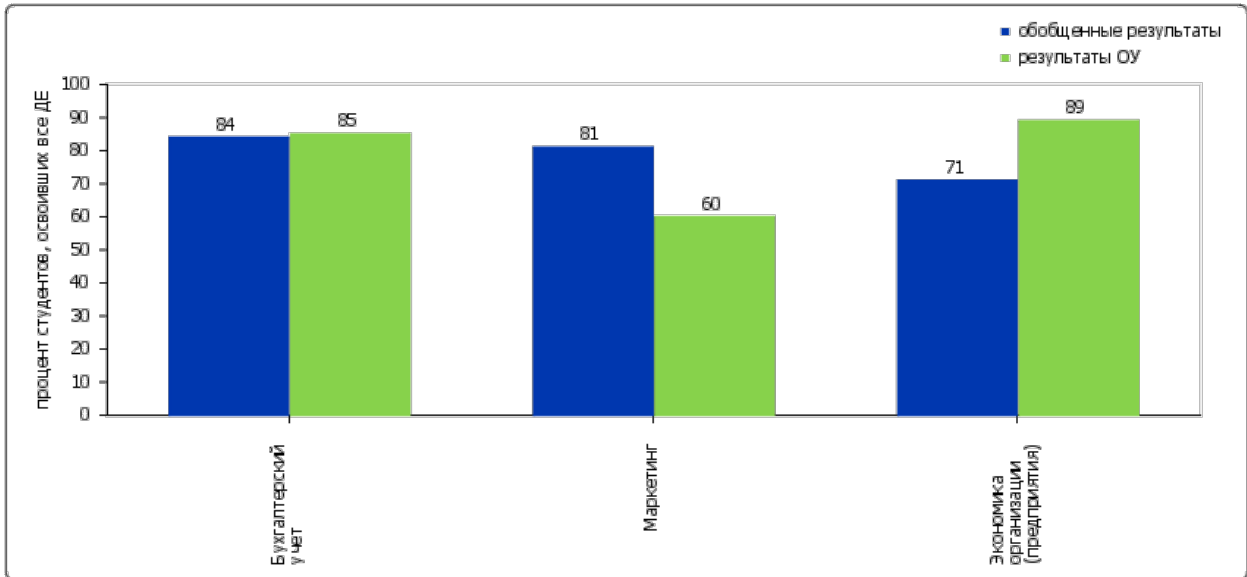
Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины



Общие математические и естественнонаучные дисциплины



Общепрофессиональные дисциплины



Показатели выполнения требований ГОС по дисциплинам для основных образовательных программ (ООП), студенты которых принимали участие в Интернет-экзамене

Показатели освоения дисциплины в данной таблице приводятся по образовательным программам, как объединение результатов отдельных студенческих групп. Результаты полидисциплинарного тестирования (если таковое проводилось в образовательном учреждении) приводятся по отдельным дисциплинам.

Примечание: **жирным** выделены результаты с показателем освоения дисциплины менее 50%.

Символом * отмечены результаты тестирования, проведенного по части содержания дисциплины (части ДЕ), выбранной образовательным учреждением.

Цикл дисциплин	Дисциплина	Кол-во студентов, принявших участие в Интернет-экзамене	Процент студентов, освоивших все ДЕ дисциплины
010500.62—Прикладная математика и информатика			
ГСЭ	Иностранный язык	21	95%
030400.62—История			
ГСЭ	Философия *	13	92%
031100.62—Лингвистика			
ГСЭ	Философия *	19	94%
032300.62—Регионоведение			
ЕН	Концепции современного естествознания	14	92%
080100.62—Экономика			
ГСЭ	Философия	38	97%
080102.65—Мировая экономика			
ЕН	Концепции современного естествознания *	10	70%
ОПД	Экономика организаций (предприятий) *	19	89%
080105.65—Финансы и кредит			
ЕН	Концепции современного естествознания *	16	75%
ОПД	Бухгалтерский учет	35	85%
080500.62—Менеджмент			
ГСЭ	Отечественная история	25	80%
ЕН	Концепции современного естествознания *	31	80%
ОПД	Маркетинг	23	60%

Динамика показателей выполнения требований ГОС для каждой ООП образовательного учреждения по этапам Интернет-экзамена

Данная таблица содержит все показатели освоения дисциплин по ООП образовательного учреждения за последние 5 этапов Интернет-экзамена, в которых образовательное учреждение принимало участие. Таблица дает возможность проанализировать по этапам Интернет-экзамена изменение полученных показателей освоения конкретной дисциплины для конкретной образовательной программы.

Примечание: **жирным** выделены результаты с показателем освоения дисциплины менее 50%.

Символом * отмечены результаты тестирования, проведенного по части содержания дисциплины (части ДЕ), выбранной образовательным учреждением.

Цикл дисциплин	Дисциплина	Процент студентов, освоивших все ДЕ дисциплины (в скобках приведено количество участников тестирования)				
		ФЭПО-9 (апр-июнь 2009)	ФЭПО-10 (дек 2009 - янв 2010)	ФЭПО-11 (апр-июнь 2010)	ФЭПО-12 (дек 2010 - янв 2011)	ФЭПО-14 (ноя - дек 2011)
010500.62 – Прикладная математика и информатика						
ГСЭ	Иностранный язык	–	–	92% (13)	95% (21)	95% (21)
ГСЭ	Культурология	100% (18)	–	–	–	–
ГСЭ	Отечественная история	100% (22)	38% (13)	–	–	–
ГСЭ	Русский язык и культура речи	81% (22)	–	–	–	–
ГСЭ	Философия	–	76% (13)	–	–	–
ЕН	Информатика	95% (22)	–	95% (22)	100% (16)	–
ЕН	Математика	85% (21)	–	–	100% (15)	–
ЕН	Физика	52% (21)	94% (18)	–	81% (16)	–
020800.62 – Экология и природопользование						
ГСЭ	Культурология	100% (26)	–	–	–	–
ГСЭ	Отечественная история	–	68% (22)	–	–	–
ГСЭ	Русский язык и культура речи	88% (25)	–	–	–	–
ГСЭ	Философия	–	95% (23)	–	–	–
ГСЭ	Экономика	72% (25)	–	–	–	–
ЕН	Биология	87% (31)	–	57% (21)	–	–
ЕН	Информатика	–	–	66% (27)	–	–
ЕН	Математика	–	–	–	73% (19)	–
ЕН	Физика	77% (31)	–	–	–	–
ЕН	Химия	92% (26)	100% (29)	–	100% (25)	–
030300.62 – Психология						
ГСЭ	Политология	82% (17)	100% (14)	–	–	–

ГСЭ	Русский язык и культура речи	70% (20)	-	-	-	-
ГСЭ	Социология	-	-	-	56% (16)	-
ГСЭ	Философия	89% (19)	-	94% (19)	-	-
ЕН	Информатика в психологии	68% (19)	90% (20)	-	-	-
ЕН	Концепции современного естествознания	50% (18)	31% (19)	-	-	-
ЕН	Математика	88% (17)	-	100% (14)	-	-
030400.62 – История						
ГСЭ	Иностранный язык	44% (9)	-	-	83% (6)	-
ГСЭ	Психология и педагогика	-	-	-	62% (8)	-
ГСЭ	Русский язык и культура речи	75% (8)	-	-	-	-
ГСЭ	Философия	100% (9)	-	-	-	92% (13) *
ЕН	Концепции современного естествознания	50% (8)	-	-	-	-
ЕН	Математика и информатика	75% (8)	-	-	-	-
030500.62 – Юриспруденция						
ГСЭ	Иностранный язык	95% (42)	-	-	-	-
ГСЭ	Отечественная история	69% (52)	-	74% (35)	91% (34)	-
ГСЭ	Русский язык и культура речи	-	-	-	83% (36)	-
ГСЭ	Экономика	71% (45)	-	-	-	-
ЕН	Концепции современного естествознания	16% (49)	-	25% (39)	-	-
ЕН	Информатика и математика	82% (41)	-	-	-	-
ОПД	Административное право	88% (52)	-	-	-	-
ОПД	Гражданское право	-	-	36% (52)	-	-
ОПД	Гражданское процессуальное право (гражданский процесс)	86% (50)	-	-	-	-
ОПД	Конституционное (государственное) право России	-	-	77% (44)	-	-
ОПД	Криминалистика	-	-	-	98% (50)	-
ОПД	Международное право	-	-	-	90% (43)	-
ОПД	Теория государства и права	84% (46)	-	52% (34)	-	-
ОПД	Трудовое право	79% (54)	-	-	-	-
ОПД	Уголовное право	63% (55)	-	52% (50)	-	-
ОПД	Экологическое право	-	-	-	80% (47)	-
031000.62 – Филология						
ГСЭ	Иностранный язык	-	77% (18)	-	-	-
ГСЭ	Отечественная история	100% (14)	-	93% (16)	100% (6)	-
ГСЭ	Русский язык и культура речи	100% (9)	-	-	-	-
ГСЭ	Философия	100% (9)	-	-	-	-

ЕН	Концепции современного естествознания	-	-	-	100% (8)	-
ЕН	Математика и информатика	100% (9)	-	-	-	-
031001.65 – Филология						
ГСЭ	Иностранный язык	-	100% (9)	25% (8)	100% (11)	-
ГСЭ	Отечественная история	89% (39)	-	82% (17)	-	-
ГСЭ	Русский язык и культура речи	82% (41)	97% (38)	92% (26)	-	-
ГСЭ	Философия	91% (34)	-	-	94% (17)	-
ЕН	Концепции современного естествознания	33% (33)	-	93% (45)	-	-
ЕН	Математика и информатика	90% (33)	-	-	95% (23)	-
031100.62 – Лингвистика						
ГСЭ	Философия	-	-	-	-	94% (19) *
032300.62 – Регионоведение						
ГСЭ	Отечественная история	-	-	-	100% (10)	-
ГСЭ	Философия	-	-	-	100% (12)	-
ЕН	Концепции современного естествознания	-	-	-	-	92% (14)
080100.62 – Экономика						
ГСЭ	Философия	-	-	-	-	97% (38)
080102.65 – Мировая экономика						
ГСЭ	Иностранный язык (основной)	75% (20)	-	85% (14)	-	-
ГСЭ	Отечественная история	-	60% (20)	-	100% (15)	-
ГСЭ	Политология	93% (16)	-	-	-	-
ГСЭ	Философия	-	83% (18)	-	86% (15)	-
ГСЭ	Экономическая теория	-	-	14% (14)	84% (13)	-
ЕН	Информатика	100% (16)	-	75% (20)	-	-
ЕН	Концепции современного естествознания	-	92% (14)	-	72% (18)	70% (10) *
ЕН	Математика	64% (17)	-	57% (14)	-	-
ОПД	Маркетинг	81% (27)	85% (27)	87% (16)	-	-
ОПД	Менеджмент	-	68% (16)	-	-	-
ОПД	Статистика	-	50% (16)	-	100% (13)	-
ОПД	Экономика организаций (предприятий)	-	81% (16)	-	100% (13)	89% (19) *
080105.65 – Финансы и кредит						
ГСЭ	Отечественная история	-	48% (50)	-	-	-
ГСЭ	Правоведение	80% (42)	-	-	-	-
ГСЭ	Социология	-	40% (61)	-	-	-
ГСЭ	Философия	-	57% (49)	-	-	-

ЕН	Информатика	78% (42)	-	-	-	-
ЕН	Концепции современного естествознания	92% (53)	79% (39)	-	-	75% (16) *
ЕН	Математика	81% (53)	-	-	-	-
ОПД	Бухгалтерский учет	88% (60)	84% (50)	-	-	85% (35)
ОПД	Менеджмент	-	68% (50)	-	-	-
ОПД	Мировая экономика	-	80% (50)	-	-	-
ОПД	Экономика организаций (предприятий)	88% (60)	-	-	-	-
080500.62 – Менеджмент						
ГСЭ	Культурология	97% (35)	-	-	-	-
ГСЭ	Отечественная история	-	80% (26)	-	-	80% (25)
ГСЭ	Социология	-	50% (16)	-	-	-
ГСЭ	Философия	-	100% (28)	-	-	-
ЕН	Информатика	54% (35)	-	-	-	-
ЕН	Концепции современного естествознания	77% (18)	100% (29)	-	-	80% (31) *
ЕН	Математика	94% (18)	-	-	-	-
ОПД	Маркетинг	-	-	-	-	60% (23)
ОПД	Основы менеджмента	76% (42)	-	-	-	-
ОПД	Экономическая теория	-	100% (17)	-	-	-

Диаграммы ранжирования показателей освоения дисциплин для ООП участников Интернет-экзамена

Данные диаграммы позволяют сравнить показатели освоения дисциплин (процент студентов, освоивших все дидактические единицы дисциплины) для ООП образовательного учреждения с результатами реализации аналогичных ООП в других образовательных учреждениях, принимавших участие в Интернет-экзамене. Показатели освоения дисциплин данного образовательного учреждения выделены темным цветом.

Показатели освоения дисциплин для ООП образовательного учреждения за текущий этап Интернет-экзамена на диаграммах приводятся на фоне результатов тестирования участников предыдущего 13 этапа Интернет-экзамена, так как на момент формирования информационно-аналитической карты не все участники 14 этапа Интернет-экзамена завершили тестирование.

На диаграммах отмечены следующие параметры распределения показателей освоения дисциплин всех участников Интернет-экзамена, позволяющие определить, в какой части выборки находятся ООП Вашего образовательного учреждения:

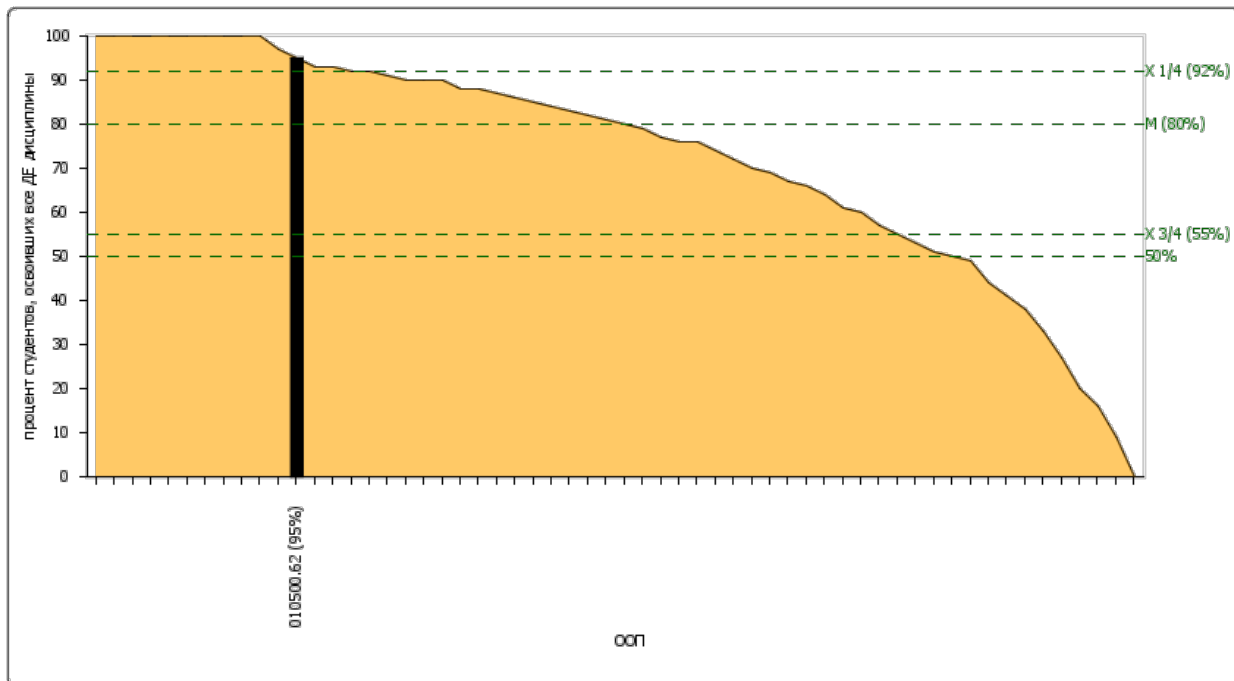
- **X 1/4** – значение, выше которого по этому показателю находится 25% ООП данной группы (верхний квартиль);
- **M** – значение, выше и ниже которого по этому показателю находится 50% ООП данной группы (медиана);
- **X 3/4** – значение, выше которого по этому показателю находится 75% ООП данной группы (нижний квартиль).

Значения квартилей разделяют группу ООП на первую четверть (высокие результаты), среднюю часть и последнюю четверть (низкие результаты).

Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины

Английский язык

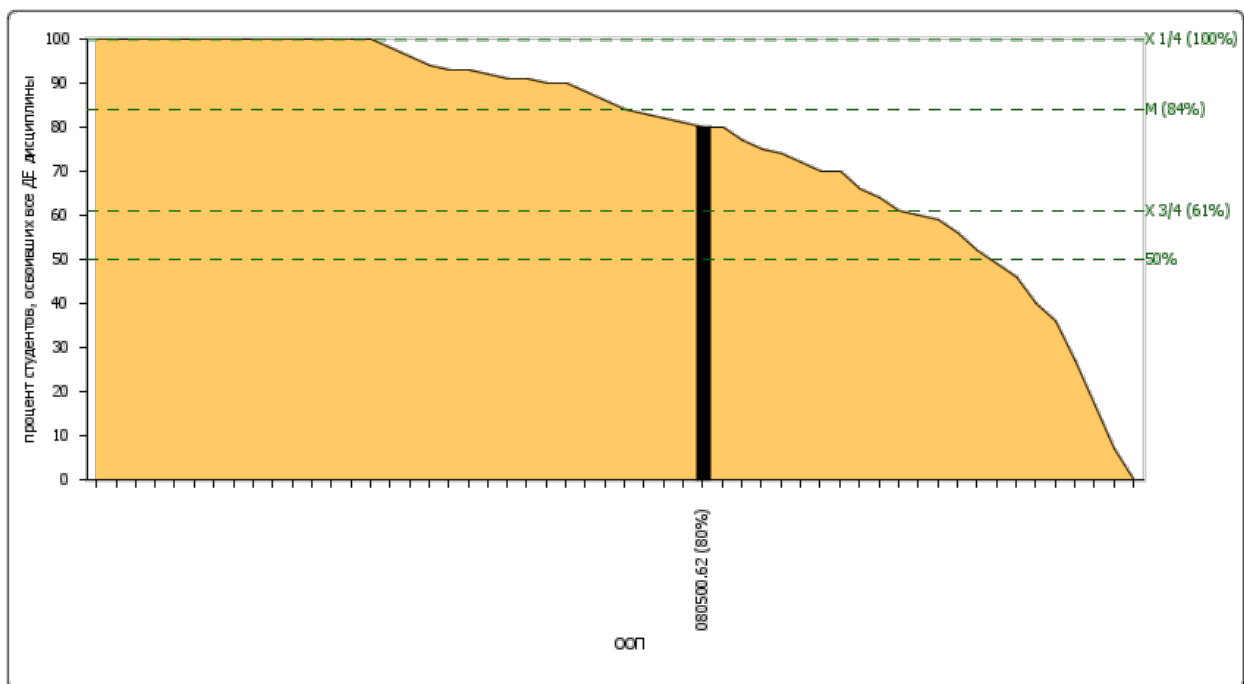
УГС 01 Физико-математические науки; 02 Естественные науки; 09 Информационная безопасность; 21 Электронная техника, радиотехника и связь; 22 Автоматика и управление; 23 Информатика и вычислительная техника



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 338 ООП из 129 образовательных учреждений, принимавших участие в 13 этапе Интернет-экзамена.

Отечественная история

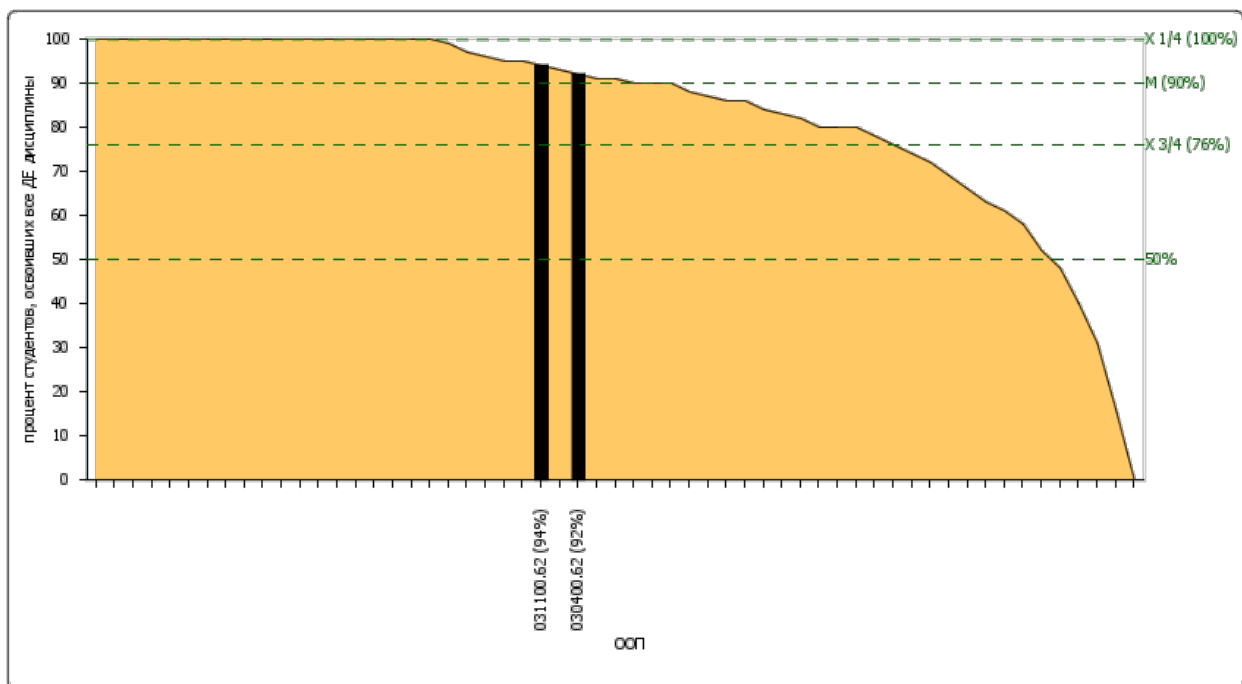
УГС 08 Экономика и управление



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 581 ООП из 303 образовательных учреждений, принимавших участие в 13 этапе Интернет-экзамена.

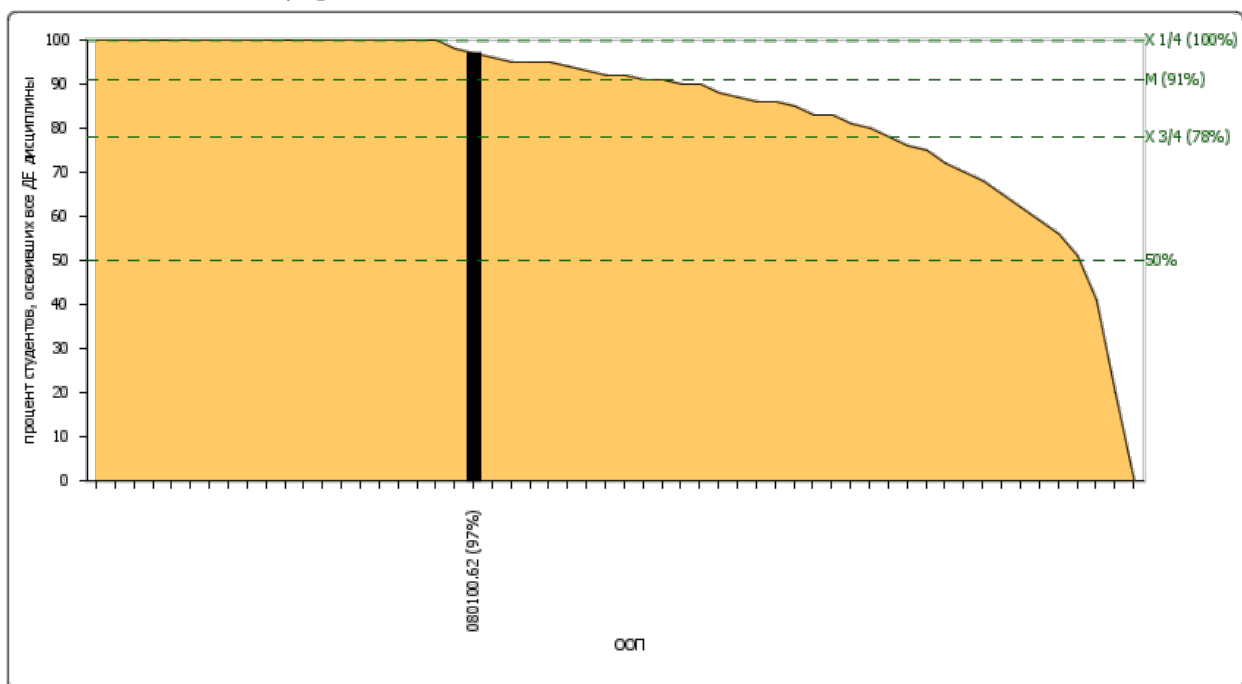
Философия

УГС 03 Гуманитарные науки



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 388 ООП из 211 образовательных учреждений, принимавших участие в 13 этапе Интернет-экзамена.

УГС 08 Экономика и управление

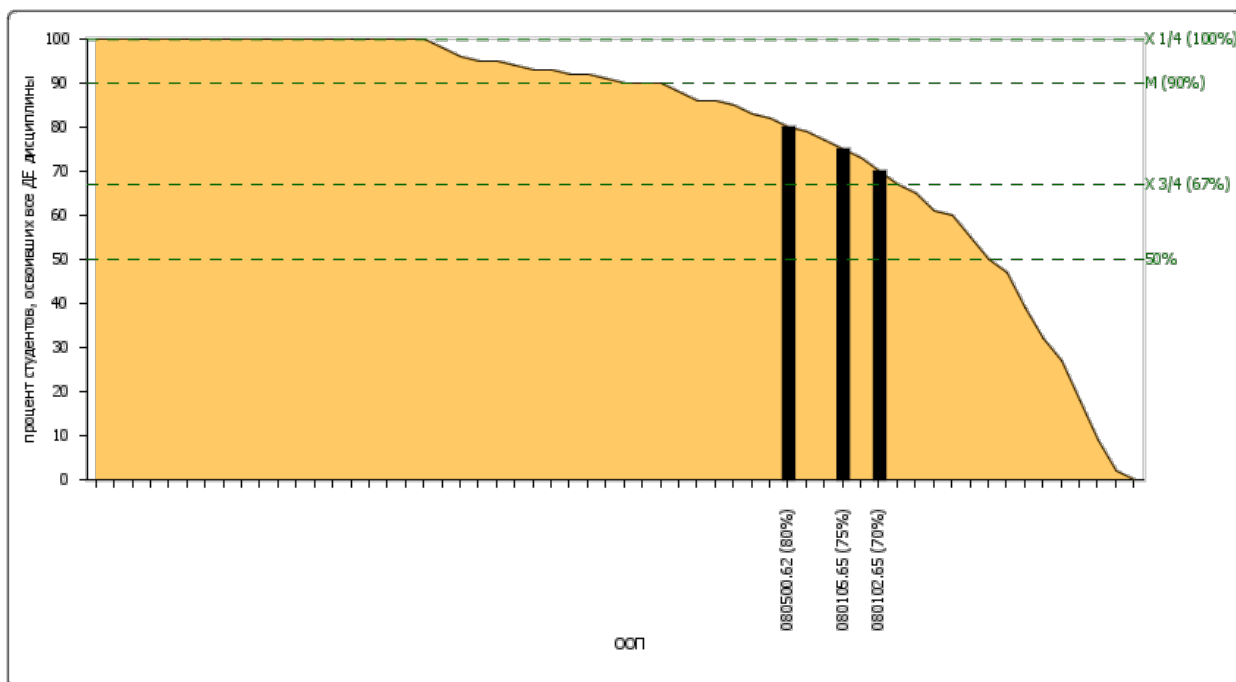


Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 641 ООП из 328 образовательных учреждений, принимавших участие в 13 этапе Интернет-экзамена.

Общие математические и естественнонаучные дисциплины

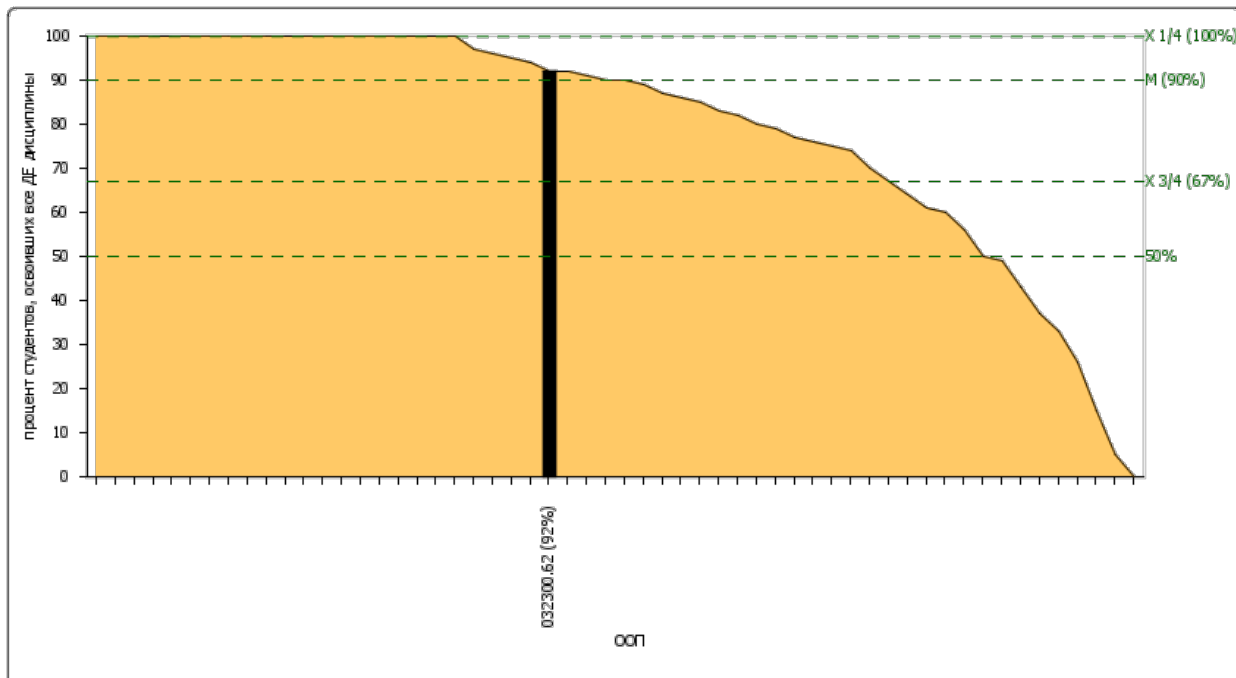
Концепции современного естествознания

УГС 08 Экономика и управление



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 397 ООП из 238 образовательных учреждений, принимавших участие в 13 этапе Интернет-экзамена.

УГС 03 Гуманитарные науки



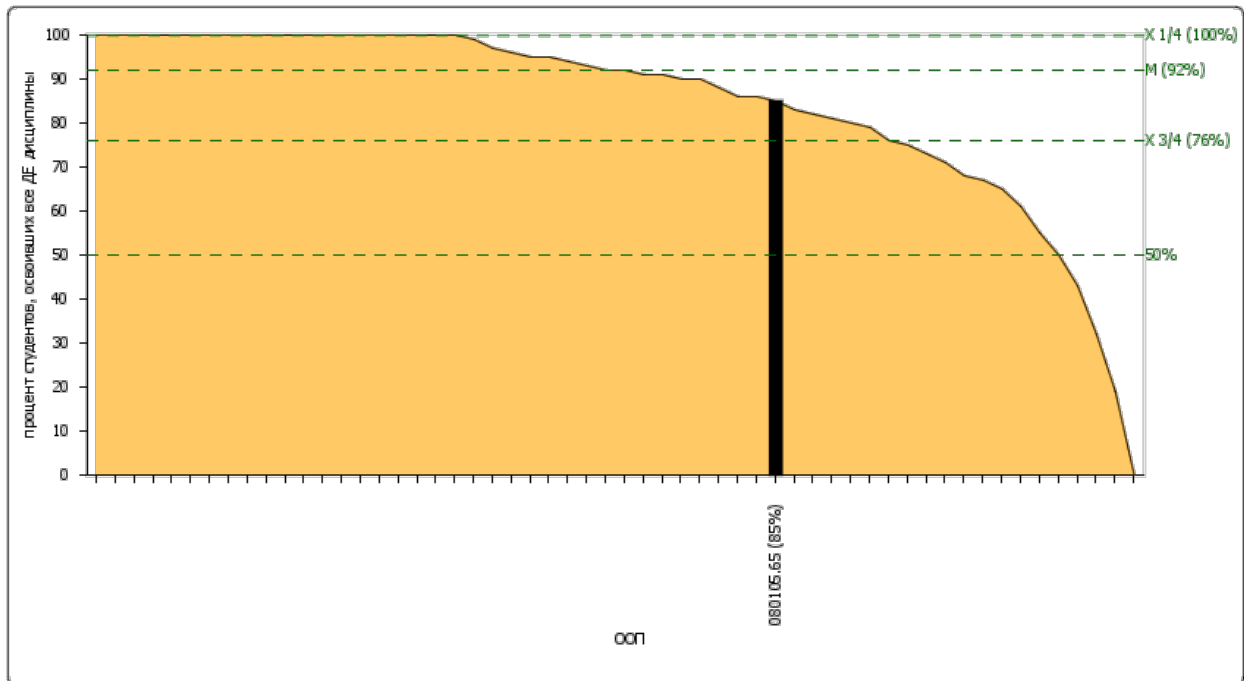
Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 326 ООП из 172 образовательных учреждений, принимавших участие в 13 этапе Интернет-экзамена.

Общепрофессиональные дисциплины

Экономический профиль

Бухгалтерский учет

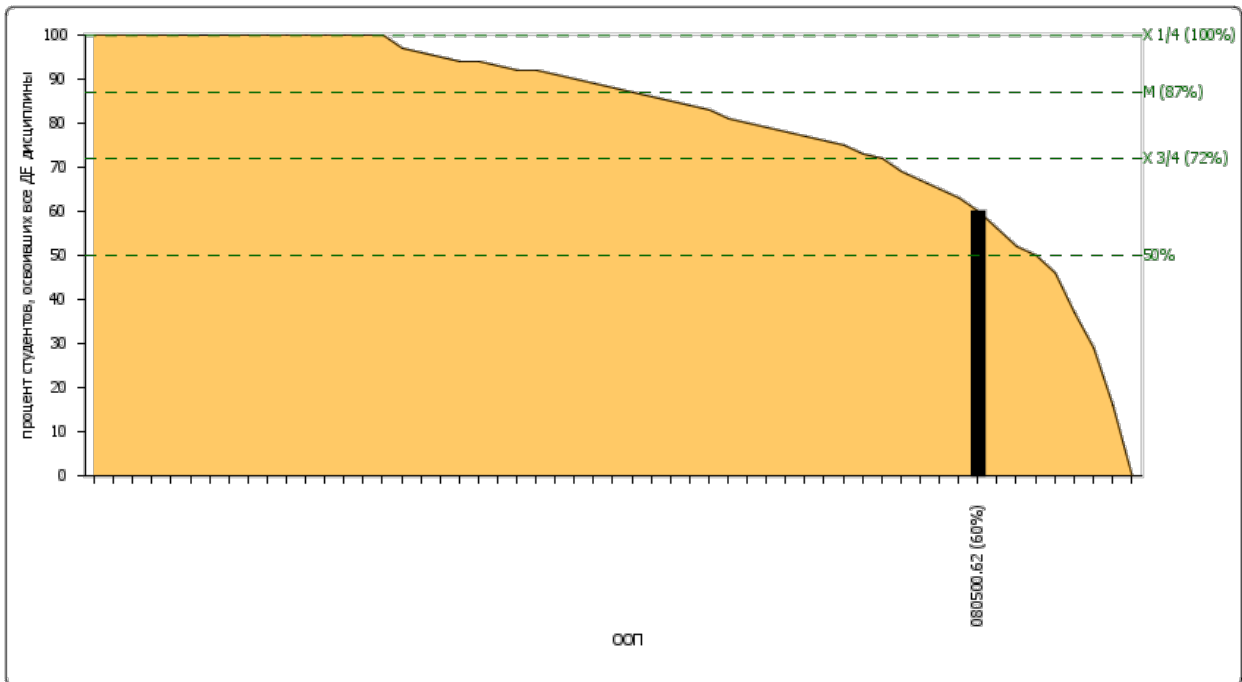
УГС 08 Экономика и управление



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 437 ООП из 321 образовательного учреждения, принимавших участие в 13 этапе Интернет-экзамена.

Маркетинг

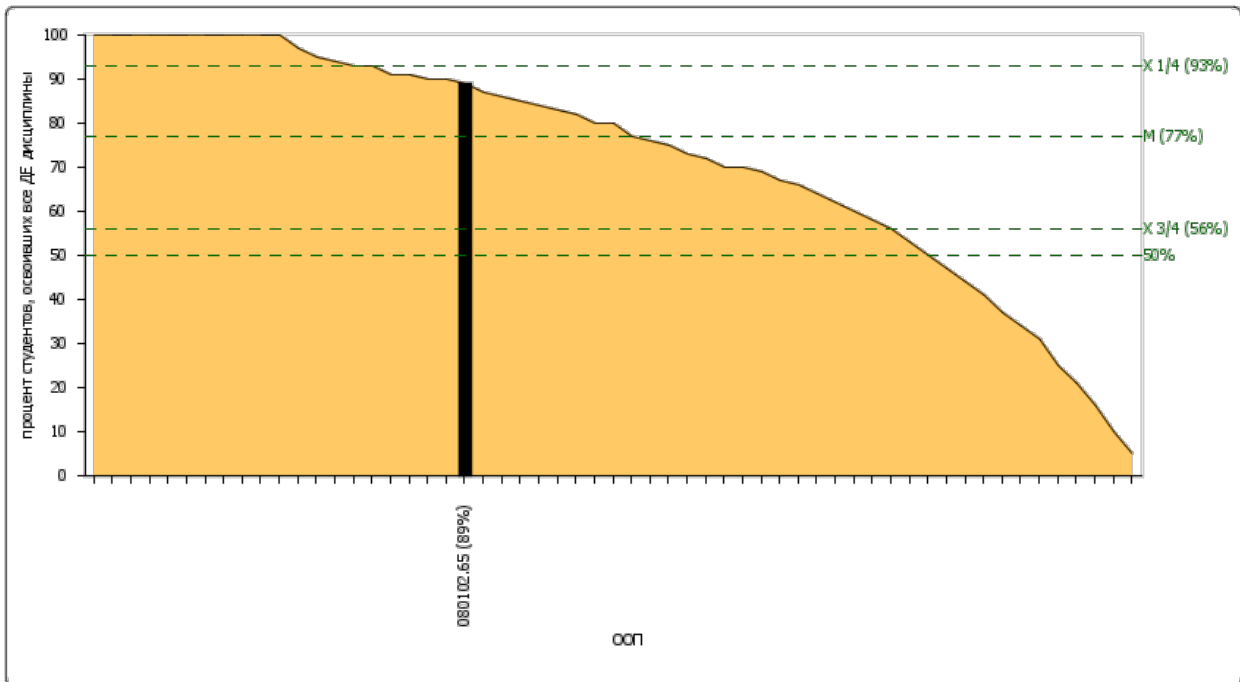
Все УГС



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 639 ООП из 368 образовательных учреждений, принимавших участие в 13 этапе Интернет-экзамена.

Экономика организации (предприятия)

Все УГС



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 399 ООП из 281 образовательного учреждения, принимавших участие в 13 этапе Интернет-экзамена.