

Федеральный Интернет-экзамен в сфере профессионального образования

**Информационно-аналитическая карта
результатов педагогических измерений**

**Технический институт (филиал)
Северо-Восточного федерального университета
имени М.К. Аммосова в г. Нерюнгри**

март 2011

Оглавление

Введение	5
Количественные показатели участия образовательного учреждения в 12 этапе Интернет-экзамена	6
Динамика показателей участия образовательного учреждения в Интернет-экзамене	8
Динамика доли студентов, освоивших все дидактические единицы дисциплины (по этапам Интернет-экзамена)	9
Диаграммы доли студентов, освоивших все дидактические единицы дисциплины, по циклам подготовки для укрупненных групп специальностей (УГС)	10
Цикл подготовки: гуманитарный и социально-экономический	10
Цикл подготовки: естественнонаучный	10
Цикл подготовки: общепрофессиональный	10
Коды УГС и их наименования	11
Диаграммы доли студентов, освоивших все дидактические единицы по отдельным дисциплинам	12
Цикл подготовки: гуманитарный и социально-экономический	12
Цикл подготовки: естественнонаучный	12
Цикл подготовки: общепрофессиональный	13
Показатели выполнения требований ГОС по дисциплинам для основных образовательных программ (ООП), студенты которых принимали участие в Интернет-экзамене	14
Динамика показателей выполнения требований ГОС для каждой ООП образовательного учреждения по этапам Интернет-экзамена	16
Диаграммы ранжирования показателей освоения дисциплин для ООП участников Интернет-экзамена	24
Дисциплины гуманитарного и социально-экономического цикла	25
Английский язык	25
Культурология	26
Политология	27
Правоведение	28
Психология и педагогика	30
Русский язык и культура речи	32
Социология	34
Философия	35
Экономика	37
Дисциплины естественнонаучного цикла	38
Информатика	38
Концепции современного естествознания	39
Математика и информатика	40

Теоретическая механика	41
Физика	42
Химия	43
Экология	44
Дисциплины общепрофессионального цикла	45
Инженерно-технический профиль	45
Материаловедение, технология конструкционных материалов	45
Метрология, стандартизация и сертификация	46
Начертательная геометрия, инженерная графика	47
Теоретическая механика (ОПД)	48
Электротехника и электроника	49
Педагогический профиль	50
Возрастная анатомия и физиология	50
Основы медицинских знаний и здорового образа жизни	51
Экономический профиль	52
Экономика организации (предприятия)	52

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 рейтинги 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 12 этапе Интернет-экзамена (дек 2010 - янв 2011).

Количественные показатели участия образовательного учреждения в 12 этапе Интернет-экзамена

Информация представлена согласно Федеральному банку данных государственной аккредитации.

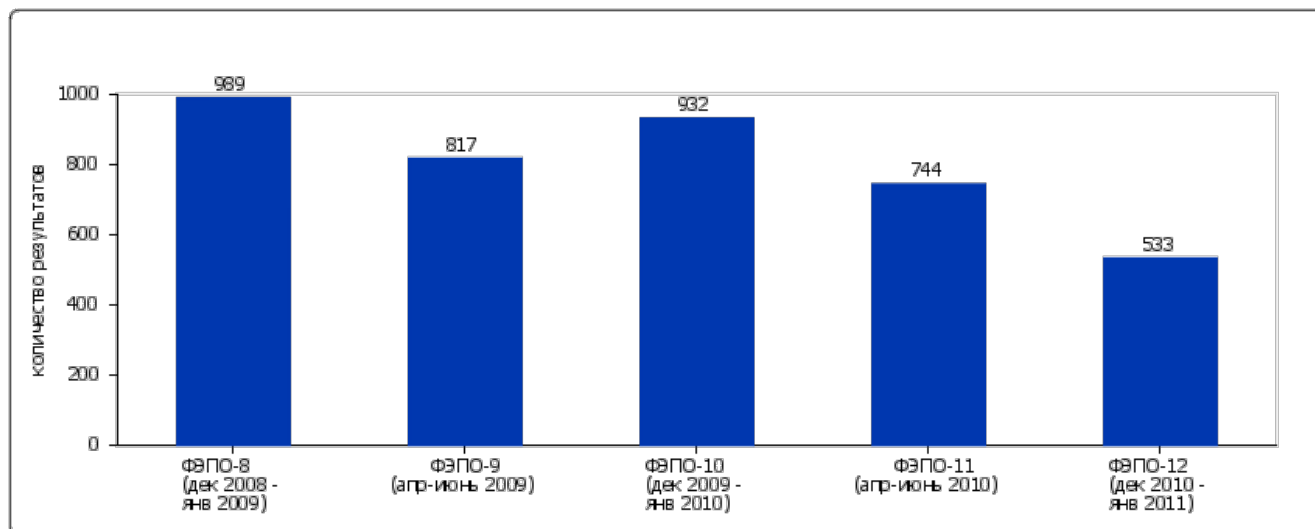
- Количество реализуемых основных образовательных программ (ООП): 17
- Количество ООП, по которым проводилось тестирование в 12 этапе Интернет экзамена: 13

N	Наименование ООП	Кол-во результатов, полученных в ФЭПО-12	Кол-во дисциплин, по которым проводилось тестирование в ФЭПО-12
УГС 010000 - Физико-математические науки			
1	010101.65 - Математика	10	2
2	010501.65 - Прикладная математика и информатика	46	4
УГС 030000 - Гуманитарные науки			
3	031001.65 - Филология	73	7
УГС 050000 - Образование и педагогика			
4	050706.65 - Педагогика и психология	66	5
5	050708.65 - Педагогика и методика начального образования	-	-
УГС 080000 - Экономика и управление			
6	080105.65 - Финансы и кредит	27	2
7	080801.65 - Прикладная информатика (по областям)	32	2
8	080801.65-геог - Прикладная информатика в географии	-	-
УГС 130000 - Геология, разведка и разработка полезных ископаемых			
9	130203.65 - Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых	41	5
10	130301.65 - Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых	-	-
11	130403.65 - Открытые горные работы	39	5
12	130404.65 - Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	23	4
УГС 140000 - Энергетика, энергетическое машиностроение и электротехника			
13	140106.65 - Энергообеспечение предприятий	66	4
14	140211.65 - Электроснабжение	26	3
15	140604.65 - Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов	-	-

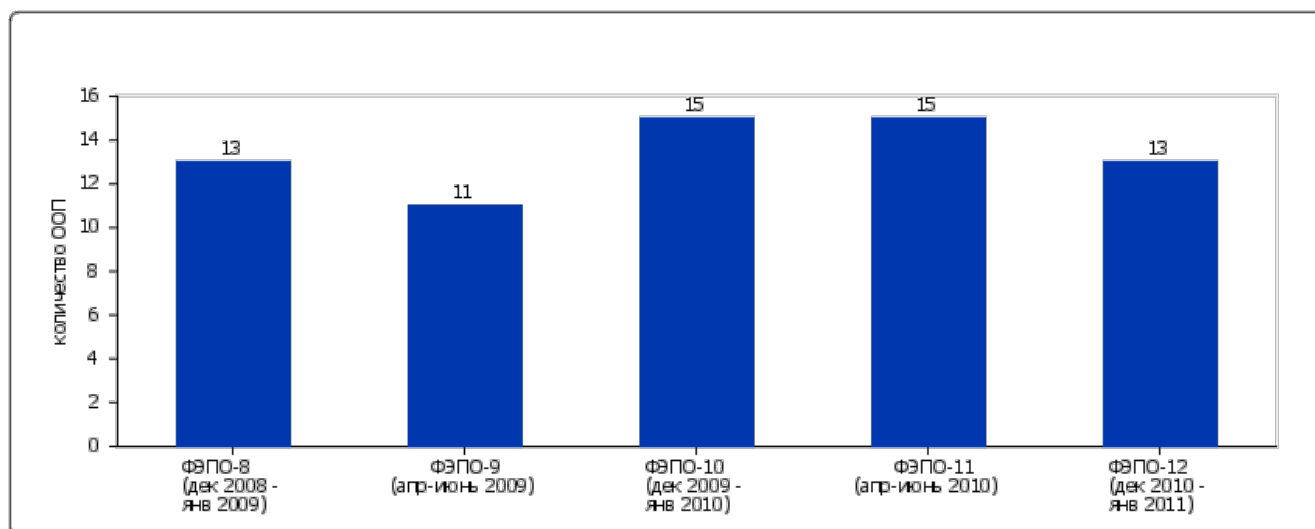
УГС 270000 - Строительство и архитектура			
16	270102.65 - Промышленное и гражданское строительство	52	3
УГС 280000 - Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и защита окружающей среды			
17	280102.65 - Безопасность технологических процессов и производств	32	3

Динамика показателей участия образовательного учреждения в Интернет-экзамене

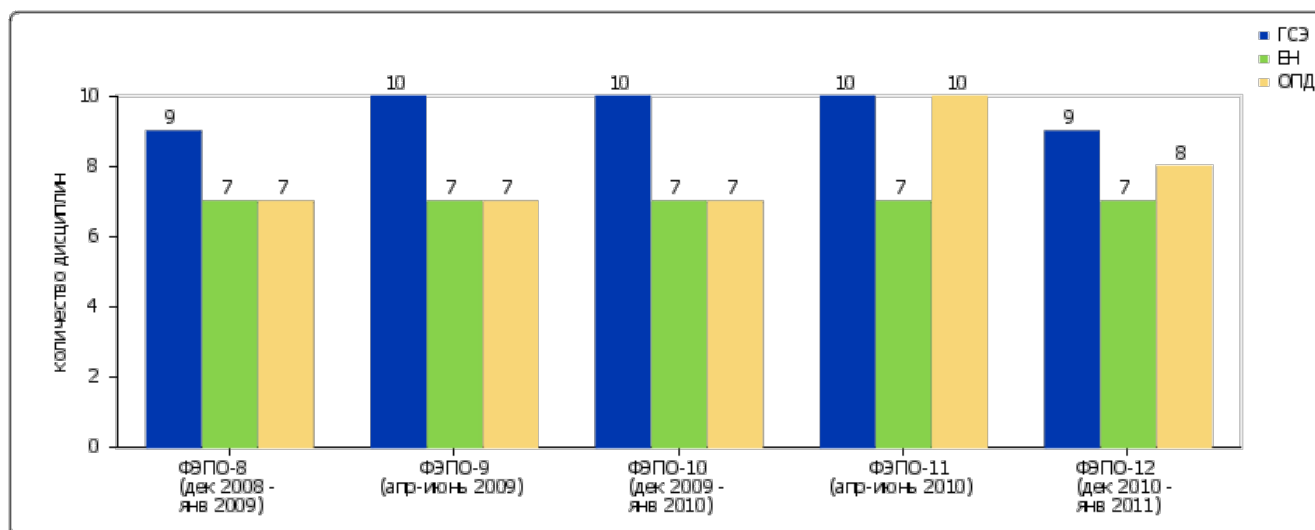
Количество полученных результатов тестирования



Количество образовательных программ, по которым проводилось тестирование

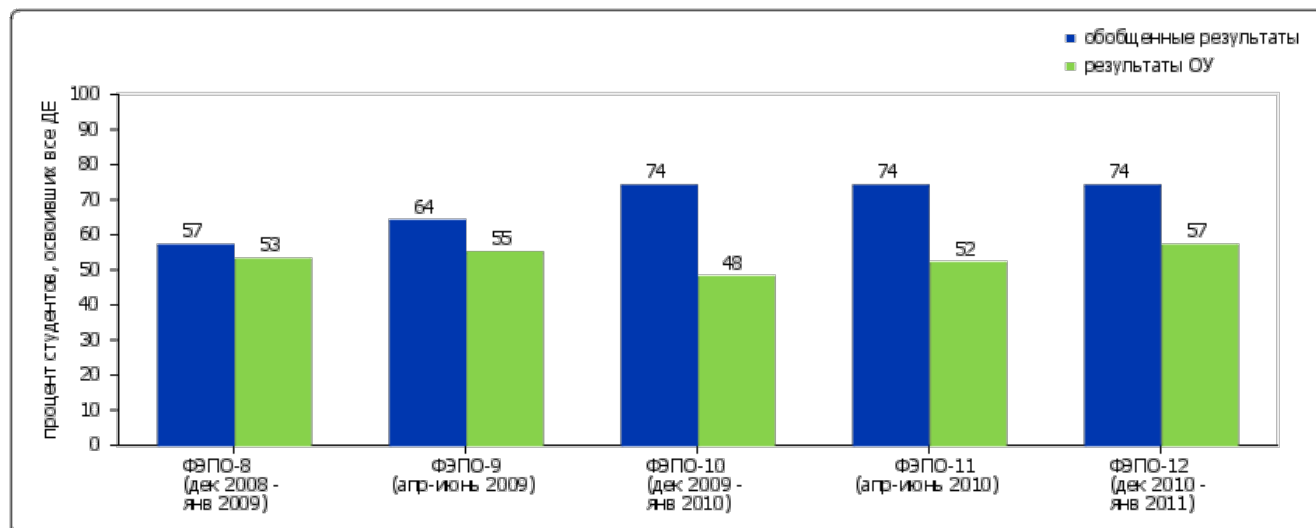


Количество дисциплин, по которым проводилось тестирование



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.

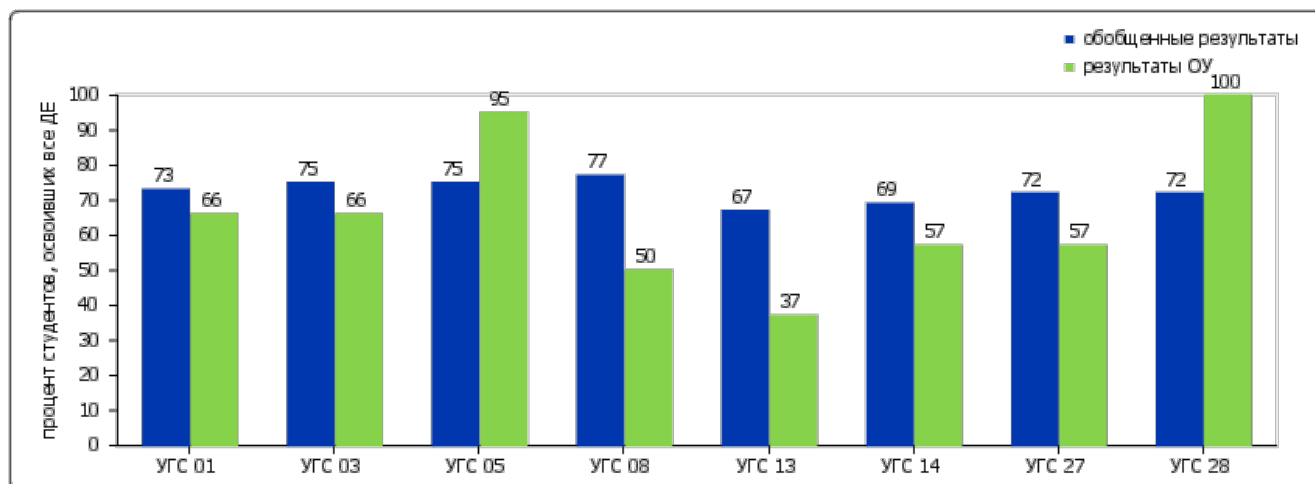


Диаграммы доли студентов, освоивших все дидактические единицы дисциплины, по циклам подготовки для укрупненных групп специальностей (УГС)

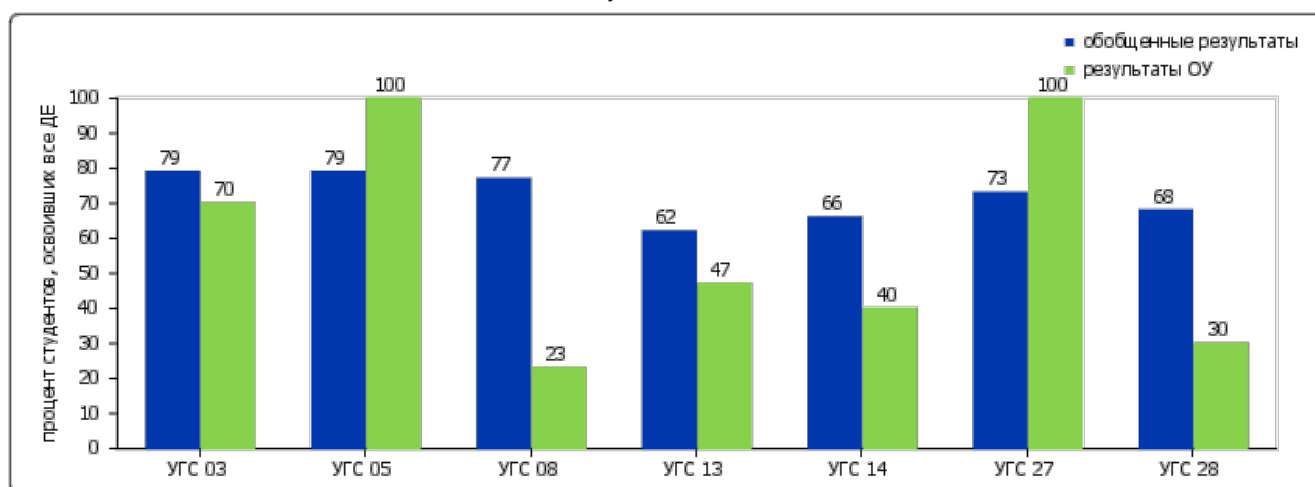
Доли студентов, освоивших все дидактические единицы дисциплины, приведены отдельно по циклам дисциплин для укрупненных групп специальностей. Для сравнения приведены обобщенные результаты всех участников 12 этапа Интернет-экзамена.

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

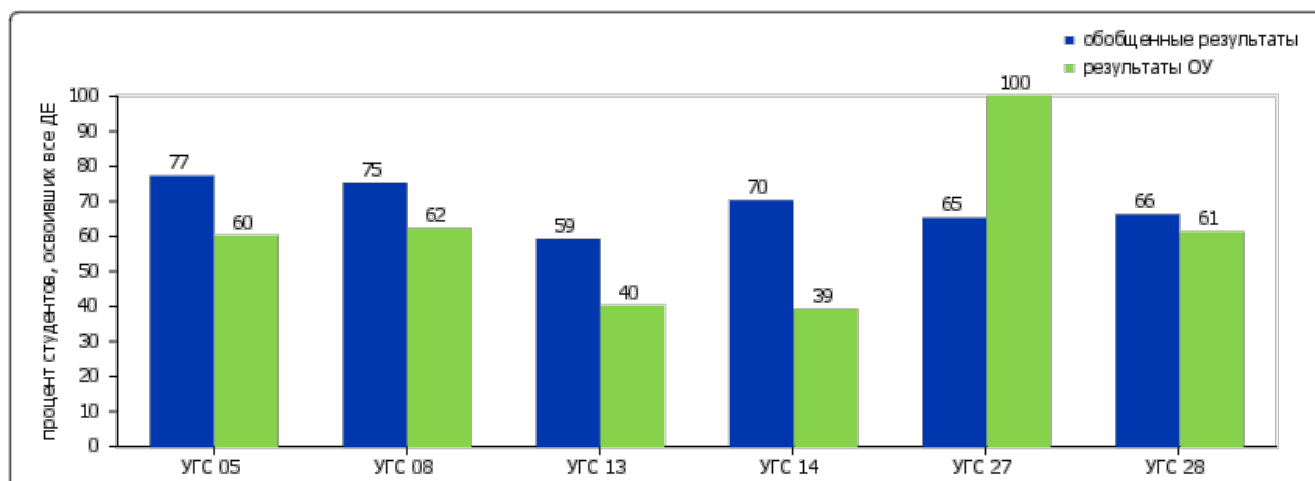
Цикл подготовки: гуманитарный и социально-экономический



Цикл подготовки: естественнонаучный



Цикл подготовки: общепрофессиональный



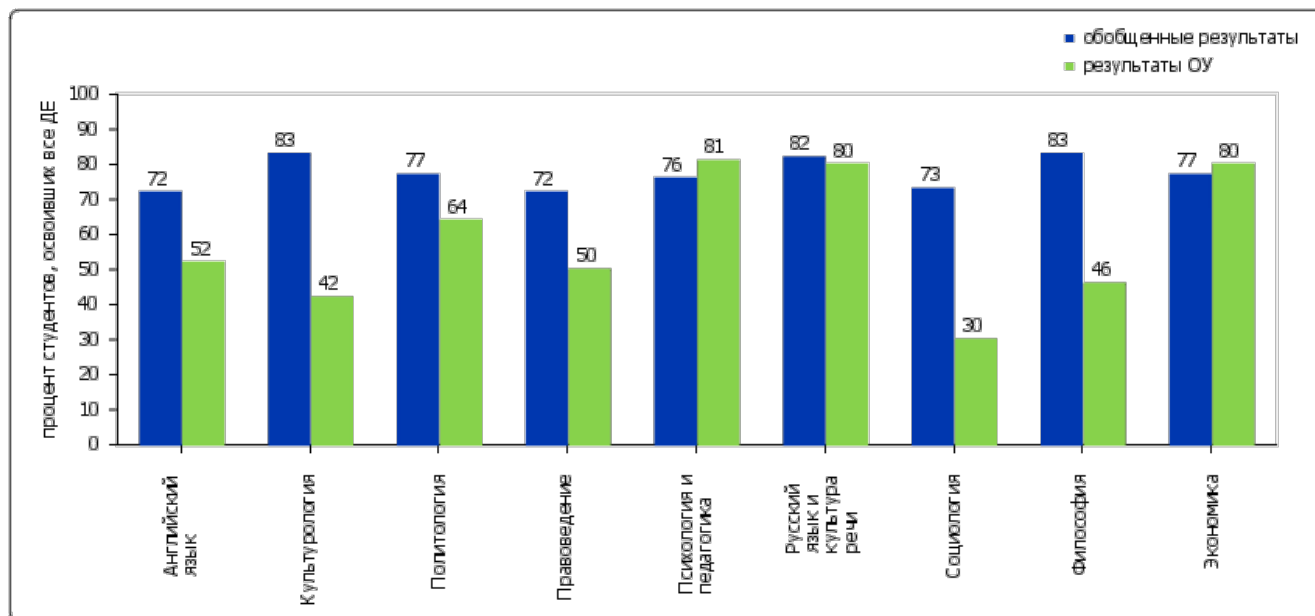
Коды УГС и их наименования

Код УГС	Наименование УГС
01	Физико-математические науки
03	Гуманитарные науки
05	Образование и педагогика
08	Экономика и управление
13	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых
14	Энергетика, энергетическое машиностроение и электротехника
27	Строительство и архитектура
28	Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и защита окружающей среды

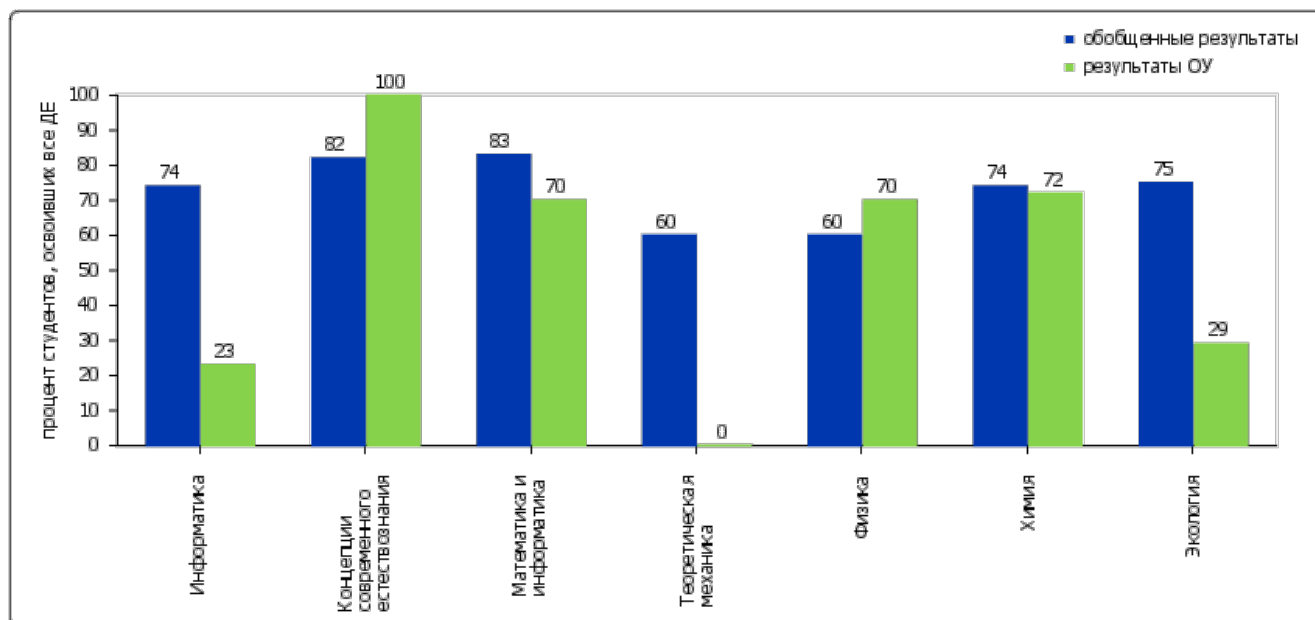
Диаграммы доли студентов, освоивших все дидактические единицы по отдельным дисциплинам

Доли студентов, освоивших все дидактические единицы дисциплины, приведены отдельно по циклам дисциплин для образовательного учреждения в целом. Для сравнения приведены обобщенные результаты всех участников 12 этапа Интернет-экзамена.

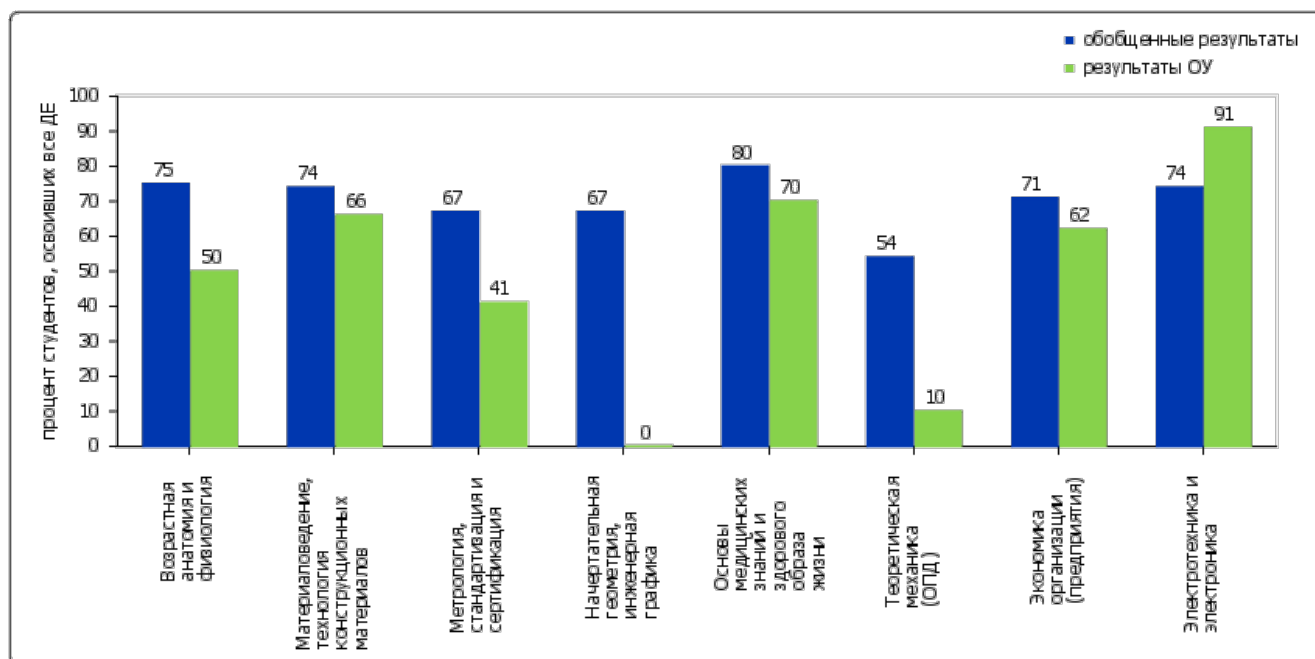
Цикл подготовки: гуманитарный и социально-экономический



Цикл подготовки: естественнонаучный



Цикл подготовки: общепрофессиональный



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%.

Цикл дисциплин	Дисциплина	Кол-во студентов, принявших участие в Интернет-экзамене	Процент студентов, освоивших все ДЕ дисциплины
010101.65 – Математика			
ГСЭ	Английский язык	6	83%
ГСЭ	Экономика	4	75%
010501.65 – Прикладная математика и информатика			
ГСЭ	Правоведение	12	50%
ГСЭ	Русский язык и культура речи	16	75%
ГСЭ	Социология	12	50%
ГСЭ	Экономика	6	83%
031001.65 – Филология			
ГСЭ	Культурология	4	25%
ГСЭ	Политология	23	78%
ГСЭ	Правоведение	14	42%
ГСЭ	Психология и педагогика	6	100%
ГСЭ	Русский язык и культура речи	11	81%
ГСЭ	Философия	5	40%
ЕН	Математика и информатика	10	70%
050706.65 – Педагогика и психология			
ГСЭ	Русский язык и культура речи	18	94%
ГСЭ	Философия	4	100%
ЕН	Концепции современного естествознания	4	100%
ОПД	Возрастная анатомия и физиология	20	50%
ОПД	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни	20	70%
080105.65 – Финансы и кредит			
ГСЭ	Психология и педагогика	11	63%
ОПД	Экономика организации (предприятия)	16	62%
080801.65 – Прикладная информатика (по областям)			
ГСЭ	Английский язык	15	40%
ЕН	Информатика	17	23%
130203.65 – Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых			
ГСЭ	Политология	8	37%

ГСЭ	Психология и педагогика	5	100%
ЕН	Экология	11	9%
ОПД	Метрология, стандартизация и сертификация	11	18%
ОПД	Электротехника и электроника	6	66%
130403.65 – Открытые горные работы			
ГСЭ	Культурология	10	50%
ГСЭ	Социология	11	9%
ЕН	Экология	6	66%
ОПД	Материаловедение, технология конструкционных материалов	6	83%
ОПД	Начертательная геометрия, инженерная графика	6	0%
130404.65 – Подземная разработка месторождений полезных ископаемых			
ГСЭ	Философия	6	16%
ЕН	Физика	6	100%
ОПД	Материаловедение, технология конструкционных материалов	6	83%
ОПД	Начертательная геометрия, инженерная графика	5	0%
140106.65 – Энергообеспечение предприятий			
ГСЭ	Русский язык и культура речи	13	53%
ЕН	Теоретическая механика	17	0%
ЕН	Физика	18	61%
ОПД	Материаловедение, технология конструкционных материалов	18	55%
140211.65 – Электроснабжение			
ГСЭ	Правоведение	6	66%
ЕН	Физика	10	70%
ОПД	Теоретическая механика (ОПД)	10	10%
270102.65 – Промышленное и гражданское строительство			
ГСЭ	Политология	19	57%
ЕН	Химия	15	100%
ОПД	Электротехника и электроника	18	100%
280102.65 – Безопасность технологических процессов и производств			
ГСЭ	Русский язык и культура речи	9	100%
ЕН	Химия	10	30%
ОПД	Метрология, стандартизация и сертификация	13	61%

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%.

Цикл дисциплин	Дисциплина	Процент студентов, освоивших все ДЕ дисциплины (в скобках приведено количество участников тестирования)				
		ФЭПО-8 (дек 2008 - янв 2009)	ФЭПО-9 (апр-июнь 2009)	ФЭПО-10 (дек 2009 - янв 2010)	ФЭПО-11 (апр-июнь 2010)	ФЭПО-12 (дек 2010 - янв 2011)
010101.65 – Математика						
ГСЭ	Иностранный язык	–	0% (4)	–	28% (7)	83% (6)
ГСЭ	Культурология	–	–	–	25% (4)	–
ГСЭ	Отечественная история	–	–	0% (4)	–	–
ГСЭ	Политология	–	40% (5)	100% (4)	–	–
ГСЭ	Правоведение	46% (13)	80% (5)	50% (4)	–	–
ГСЭ	Русский язык и культура речи	–	–	100% (8)	–	–
ГСЭ	Социология	–	–	–	50% (4)	–
ГСЭ	Философия	–	40% (5)	–	50% (6)	–
ГСЭ	Экономика	–	100% (6)	60% (5)	–	75% (4)
ЕН	Концепции современного естествознания	67% (12)	–	–	100% (4)	–
ЕН	Теоретическая механика	69% (13)	–	–	–	–
ЕН	Физика	–	–	75% (4)	–	–
010501.65 – Прикладная математика и информатика						
ГСЭ	Иностранный язык	47% (15)	–	66% (12)	71% (7)	–
ГСЭ	Культурология	63% (16)	61% (13)	37% (8)	54% (11)	–
ГСЭ	Отечественная история	–	69% (13)	46% (15)	–	–

ГСЭ	Правоведение	–	–	38% (13)	50% (14)	50% (12)
ГСЭ	Психология и педагогика	–	78% (14)	100% (15)	100% (7)	–
ГСЭ	Русский язык и культура речи	–	–	88% (18)	–	75% (16)
ГСЭ	Социология	47% (17)	–	–	–	50% (12)
ГСЭ	Философия	53% (17)	–	–	83% (12)	–
ГСЭ	Экономика	29% (14)	92% (14)	69% (13)	–	83% (6)
ЕН	Информатика	–	69% (23)	–	77% (9)	–
ЕН	Физика	–	94% (17)	–	91% (12)	–
031001.65 – Филология						
ГСЭ	Иностранный язык	83% (18)	–	–	60% (10)	–
ГСЭ	Культурология	82% (11)	–	54% (11)	–	25% (4)
ГСЭ	Отечественная история	82% (11)	–	–	–	–
ГСЭ	Политология	–	60% (10)	47% (17)	–	78% (23)
ГСЭ	Правоведение	–	25% (16)	37% (8)	–	42% (14)
ГСЭ	Психология и педагогика	–	88% (25)	100% (15)	–	100% (6)
ГСЭ	Русский язык и культура речи	76% (25)	–	82% (17)	–	81% (11)
ГСЭ	Социология	–	–	66% (9)	–	–
ГСЭ	Философия	100% (11)	–	70% (10)	–	40% (5)
ГСЭ	Экономика	–	–	100% (7)	–	–
ЕН	Концепции современного естествознания	63% (24)	–	15% (13)	78% (14)	–
ЕН	Математика и информатика	64% (22)	–	65% (20)	–	70% (10)
050706.65 – Педагогика и психология						
ГСЭ	Отечественная история	–	–	–	100% (5)	–
ГСЭ	Русский язык и культура речи	–	–	–	–	94% (18)
ГСЭ	Философия	–	–	–	–	100% (4)
ЕН	Концепции современного естествознания	–	–	–	–	100% (4)
ОПД	Возрастная анатомия и физиология	–	–	50% (4)	–	50% (20)
ОПД	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни	–	–	–	100% (5)	70% (20)
050708.65 – Педагогика и методика начального образования						

ГСЭ	Отечественная история	–	90% (10)	–	71% (14)	–
ГСЭ	Политология	–	77% (9)	–	–	–
ГСЭ	Русский язык и культура речи	93% (15)	–	–	75% (12)	–
ГСЭ	Философия	–	44% (9)	–	–	–
ЕН	Концепции современного естествознания	80% (10)	–	–	–	–
ЕН	Математика и информатика	50% (10)	–	–	81% (16)	–
ОПД	Возрастная анатомия и физиология	–	–	35% (14)	76% (13)	–
ОПД	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни	–	–	–	75% (12)	–
080105.65 – Финансы и кредит						
ГСЭ	Психология и педагогика	–	–	50% (18)	–	63% (11)
ГСЭ	Русский язык и культура речи	–	–	–	90% (11)	–
ГСЭ	Философия	–	–	–	52% (19)	–
ГСЭ	Экономическая теория	58% (19)	–	–	–	–
ЕН	Информатика	32% (19)	–	44% (18)	–	–
ЕН	Концепции современного естествознания	–	–	–	90% (10)	–
ОПД	Мировая экономика	37% (19)	–	–	44% (18)	–
ОПД	Экономика организаций (предприятий)	–	–	23% (13)	–	62% (16)
080801.65 – Прикладная информатика (по областям)						
ГСЭ	Иностранный язык	–	–	–	–	40% (15)
ГСЭ	Отечественная история	–	–	–	75% (20)	–
ГСЭ	Философия	50% (10)	–	–	–	–
ЕН	Информатика и программирование	–	64% (25)	63% (19)	–	23% (17)
ЕН	Концепции современного естествознания	–	50% (22)	–	–	–
ЕН	Математика	–	–	53% (15)	–	–
130203.65 – Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых						
ГСЭ	Отечественная история	91% (11)	–	–	80% (5)	–
ГСЭ	Политология	–	–	12% (8)	–	37% (8)
ГСЭ	Правоведение	–	–	10% (10)	–	–
ГСЭ	Психология и педагогика	0% (7)	100% (10)	–	50% (10)	100% (5)
ГСЭ	Русский язык и культура	–	77% (9)	–	–	–

	речи					
ГСЭ	Философия	–	50% (10)	–	–	–
ГСЭ	Экономика	27% (11)	41% (12)	–	12% (8)	–
ЕН	Информатика	–	15% (13)	0% (7)	–	–
ЕН	Математика	14% (14)	46% (13)	–	–	–
ЕН	Физика	87% (15)	–	100% (8)	–	–
ЕН	Химия	–	–	0% (8)	60% (5)	–
ЕН	Экология	–	83% (12)	46% (15)	0% (9)	9% (11)
ОПД	Метрология, стандартизация и сертификация	0% (11)	20% (10)	14% (14)	0% (10)	18% (11)
ОПД	Электротехника и электроника	38% (16)	50% (10)	22% (9)	0% (8)	66% (6)
130403.65 – Открытые горные работы						
ГСЭ	Культурология	–	–	–	8% (12)	50% (10)
ГСЭ	Отечественная история	73% (11)	–	0% (12)	–	–
ГСЭ	Политология	–	35% (20)	–	–	–
ГСЭ	Правоведение	20% (25)	–	–	50% (10)	–
ГСЭ	Социология	–	–	–	30% (10)	9% (11)
ГСЭ	Философия	55% (11)	–	70% (10)	–	–
ГСЭ	Экономика	–	72% (11)	20% (10)	–	–
ЕН	Информатика	18% (11)	10% (10)	75% (4)	8% (12)	–
ЕН	Математика	–	30% (20)	–	–	–
ЕН	Физика	–	–	30% (10)	–	–
ЕН	Химия	–	70% (10)	0% (6)	–	–
ЕН	Экология	18% (11)	72% (11)	–	–	66% (6)
ОПД	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	45% (20)	–	–	80% (10)	83% (6)
ОПД	Метрология, стандартизация и сертификация	–	0% (19)	10% (10)	55% (9)	–
ОПД	Начертательная геометрия. Инженерная графика	–	–	–	41% (12)	0% (6)
ОПД	Механика (Теоретическая механика)	9% (11)	0% (11)	–	–	–
ОПД	Электротехника и электроника	50% (20)	–	–	70% (10)	–
130404.65 – Подземная разработка месторождений полезных ископаемых						
ГСЭ	Культурология	–	–	–	16% (6)	–

ГСЭ	Отечественная история	58% (12)	–	0% (10)	–	–
ГСЭ	Правоведение	0% (18)	–	–	–	–
ГСЭ	Социология	–	–	–	8% (24)	–
ГСЭ	Философия	22% (18)	–	62% (8)	–	16% (6)
ГСЭ	Экономика	–	–	0% (9)	–	–
ЕН	Информатика	45% (11)	–	20% (5)	33% (6)	–
ЕН	Физика	–	–	–	–	100% (6)
ЕН	Химия	–	–	0% (5)	–	–
ЕН	Экология	33% (18)	–	–	–	–
ОПД	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	58% (19)	–	66% (9)	–	83% (6)
ОПД	Метрология, стандартизация и сертификация	–	–	56% (16)	–	–
ОПД	Начертательная геометрия. Инженерная графика	–	–	–	0% (6)	0% (5)
ОПД	Механика (Теоретическая механика)	28% (18)	–	–	–	–
ОПД	Электротехника и электроника	56% (18)	–	–	57% (7)	–
140106.65 – Энергообеспечение предприятий						
ГСЭ	Иностранный язык	–	66% (9)	–	–	–
ГСЭ	Отечественная история	–	–	0% (17)	53% (13)	–
ГСЭ	Политология	–	55% (9)	–	–	–
ГСЭ	Русский язык и культура речи	–	–	82% (17)	–	53% (13)
ГСЭ	Социология	–	66% (9)	–	–	–
ГСЭ	Экономика	–	77% (9)	–	–	–
ЕН	Информатика	–	25% (8)	–	42% (14)	–
ЕН	Математика	–	66% (9)	–	–	–
ЕН	Теоретическая механика	–	–	–	–	0% (17)
ЕН	Физика	–	–	–	–	61% (18)
ЕН	Химия	–	–	–	64% (14)	–
ЕН	Экология	60% (15)	–	44% (9)	–	–
ОПД	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	–	53% (13)	–	–	55% (18)

ОПД	Электротехника и электроника	-	76% (13)	-	-	-
140211.65 – Электроснабжение						
ГСЭ	Иностранный язык	78% (9)	-	-	-	-
ГСЭ	Культурология	53% (15)	-	33% (12)	-	-
ГСЭ	Отечественная история	-	83% (12)	18% (11)	30% (10)	-
ГСЭ	Политология	-	37% (8)	-	-	-
ГСЭ	Правоведение	-	-	-	-	66% (6)
ГСЭ	Психология и педагогика	-	-	42% (7)	-	-
ГСЭ	Русский язык и культура речи	-	-	100% (10)	-	-
ГСЭ	Социология	-	50% (8)	-	-	-
ГСЭ	Философия	-	-	66% (9)	30% (10)	-
ГСЭ	Экономика	-	-	-	100% (7)	-
ЕН	Информатика	38% (16)	50% (10)	-	60% (10)	-
ЕН	Математика	-	12% (8)	44% (9)	70% (10)	-
ЕН	Физика	-	-	91% (12)	-	70% (10)
ЕН	Химия	-	-	58% (12)	100% (10)	-
ЕН	Экология	54% (13)	-	-	57% (7)	-
ОПД	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	-	63% (11)	71% (7)	60% (10)	-
ОПД	Метрология, стандартизация и сертификация	-	50% (10)	-	-	-
ОПД	Начертательная геометрия. Инженерная графика	-	45% (11)	-	-	-
ОПД	Механика (Теоретическая механика)	-	12% (8)	11% (9)	-	10% (10)
ОПД	Электротехника и электроника (Теоретические основы электротехники)	0% (9)	0% (13)	-	85% (7)	-
140604.65 – Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов						
ГСЭ	Иностранный язык	82% (11)	-	-	-	-
ГСЭ	Культурология	50% (12)	-	-	-	-
ГСЭ	Политология	-	50% (12)	-	-	-
ГСЭ	Правоведение	-	-	40% (10)	-	-
ГСЭ	Психология и педагогика	-	-	50% (10)	-	-

ГСЭ	Социология	–	72% (11)	63% (11)	–	–
ГСЭ	Философия	–	–	72% (11)	40% (5)	–
ГСЭ	Экономика	10% (10)	–	50% (8)	72% (11)	–
ЕН	Информатика	42% (12)	40% (10)	–	–	–
ЕН	Математика	–	50% (12)	–	–	–
ЕН	Теоретическая механика	–	0% (11)	–	–	–
ЕН	Химия	–	100% (11)	44% (9)	–	–
ЕН	Экология	–	–	80% (21)	–	–
ОПД	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	55% (11)	–	77% (9)	–	–
ОПД	Метрология, стандартизация и сертификация	17% (12)	20% (10)	–	–	–
ОПД	Начертательная геометрия. Инженерная графика	–	50% (10)	55% (9)	–	–
ОПД	Теоретические основы электротехники	50% (12)	–	–	–	–
270102.65 – Промышленное и гражданское строительство						
ГСЭ	Иностранный язык	–	73% (19)	85% (14)	–	–
ГСЭ	Культурология	70% (20)	–	–	23% (21)	–
ГСЭ	Отечественная история	65% (20)	–	15% (19)	–	–
ГСЭ	Политология	–	–	–	–	57% (19)
ГСЭ	Правоведение	–	–	23% (13)	–	–
ГСЭ	Психология и педагогика	–	–	26% (15)	–	–
ГСЭ	Социология	–	–	–	21% (19)	–
ГСЭ	Философия	69% (16)	–	50% (20)	–	–
ГСЭ	Экономика	19% (16)	70% (17)	–	–	–
ЕН	Информатика	60% (20)	–	–	–	–
ЕН	Математика	76% (21)	–	–	–	–
ЕН	Теоретическая механика	62% (21)	–	–	–	–
ЕН	Химия	–	–	–	–	100% (15)
ОПД	Механика (Гидравлика)	–	52% (21)	–	–	–
ОПД	Инженерная геодезия	75% (20)	–	–	–	–
ОПД	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	–	60% (20)	31% (19)	–	–

ОПД	Механика грунтов	-	-	-	88% (18)	-
ОПД	Начертательная геометрия. Инженерная графика	-	100% (19)	-	-	-
ОПД	Механика (Сопротивление материалов)	-	-	-	52% (17)	-
ОПД	Электротехника и электроника	-	-	-	-	100% (18)
280102.65 – Безопасность технологических процессов и производств						
ГСЭ	Культурология	-	-	-	18% (11)	-
ГСЭ	Отечественная история	-	-	-	26% (15)	-
ГСЭ	Политология	-	-	-	7% (13)	-
ГСЭ	Русский язык и культура речи	-	-	-	-	100% (9)
ГСЭ	Философия	-	-	23% (13)	-	-
ЕН	Информатика	-	-	-	21% (14)	-
ЕН	Высшая математика	-	-	23% (13)	-	-
ЕН	Химия	-	-	-	-	30% (10)
ОПД	Материаловедение и технология материалов	-	-	46% (13)	-	-
ОПД	Метрология, стандартизация и сертификация	-	-	-	-	61% (13)
ОПД	Электротехника и электроника	-	-	-	76% (13)	-

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.

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

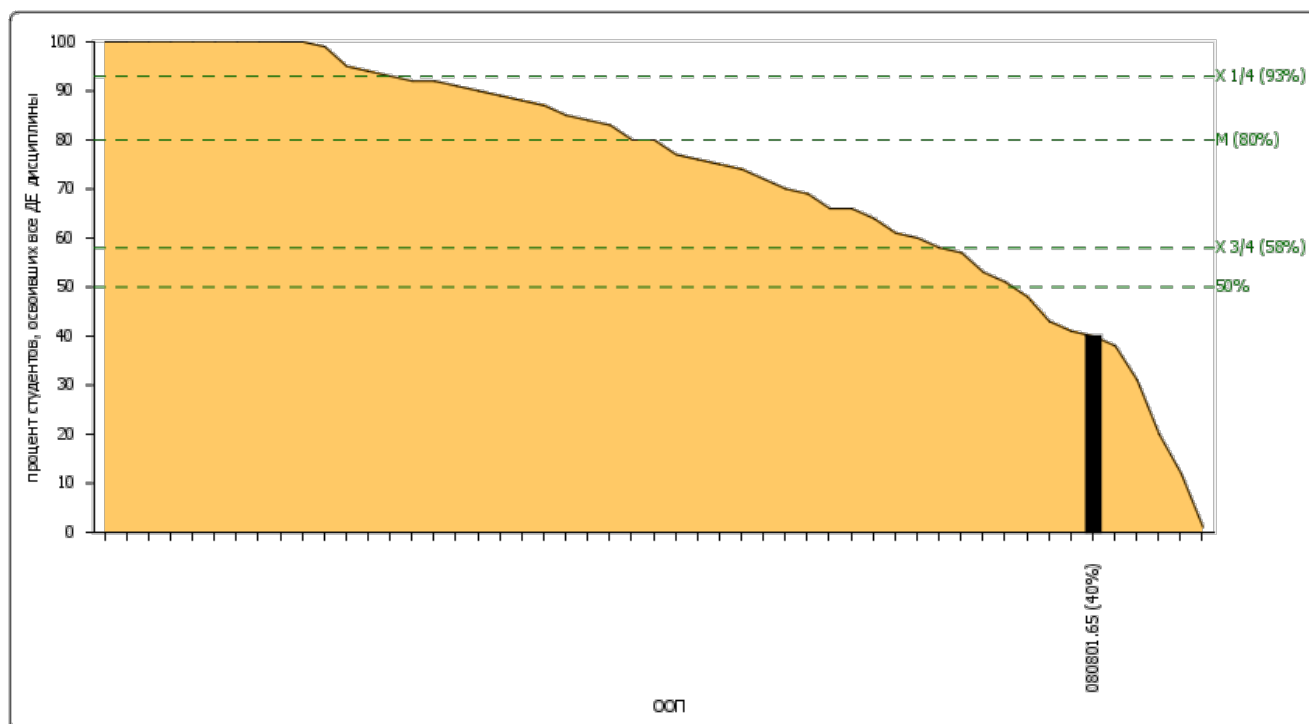
- **X 1/4** – значение, выше которого по этому показателю находится 25% ООП данной группы (верхний квартиль);
- **M** – значение, выше и ниже которого по этому показателю находится 50% ООП данной группы (медиана);
- **X 3/4** – значение, выше которого по этому показателю находится 75% ООП данной группы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

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

Дисциплины гуманитарного и социально-экономического цикла

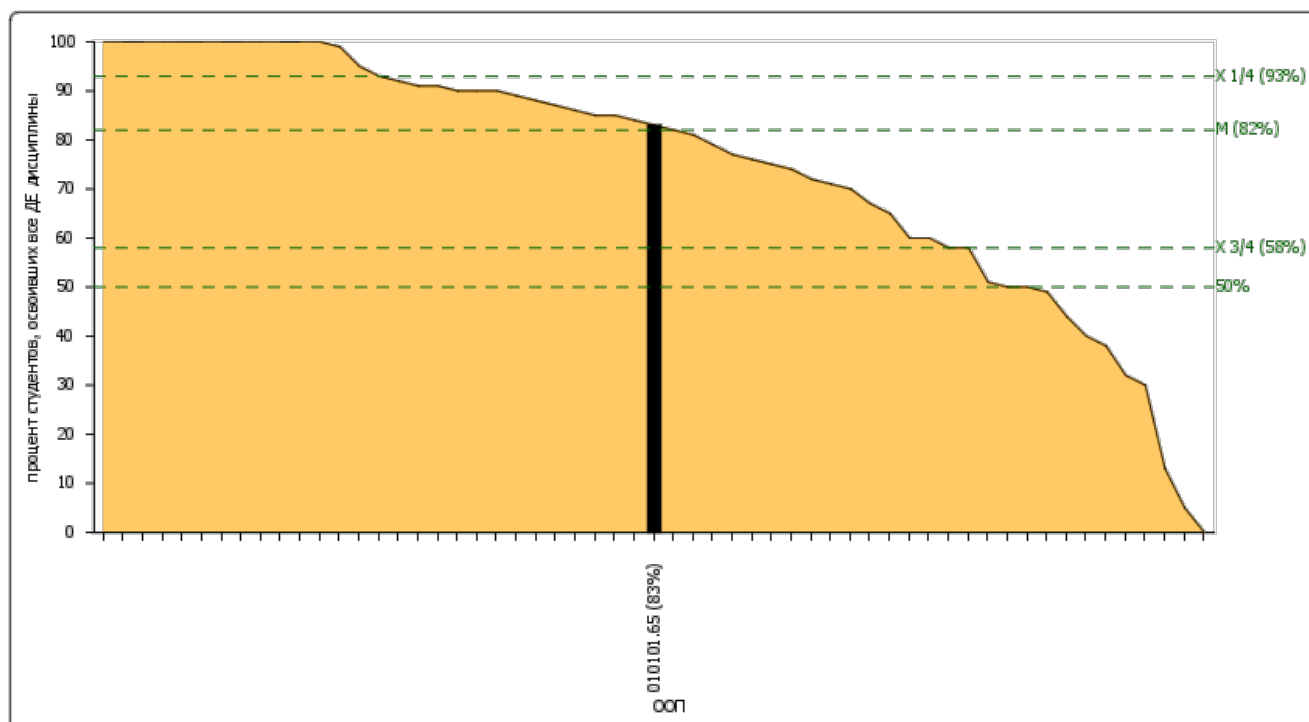
Английский язык

УГС 08 Экономика и управление



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 400 ООП из 226 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

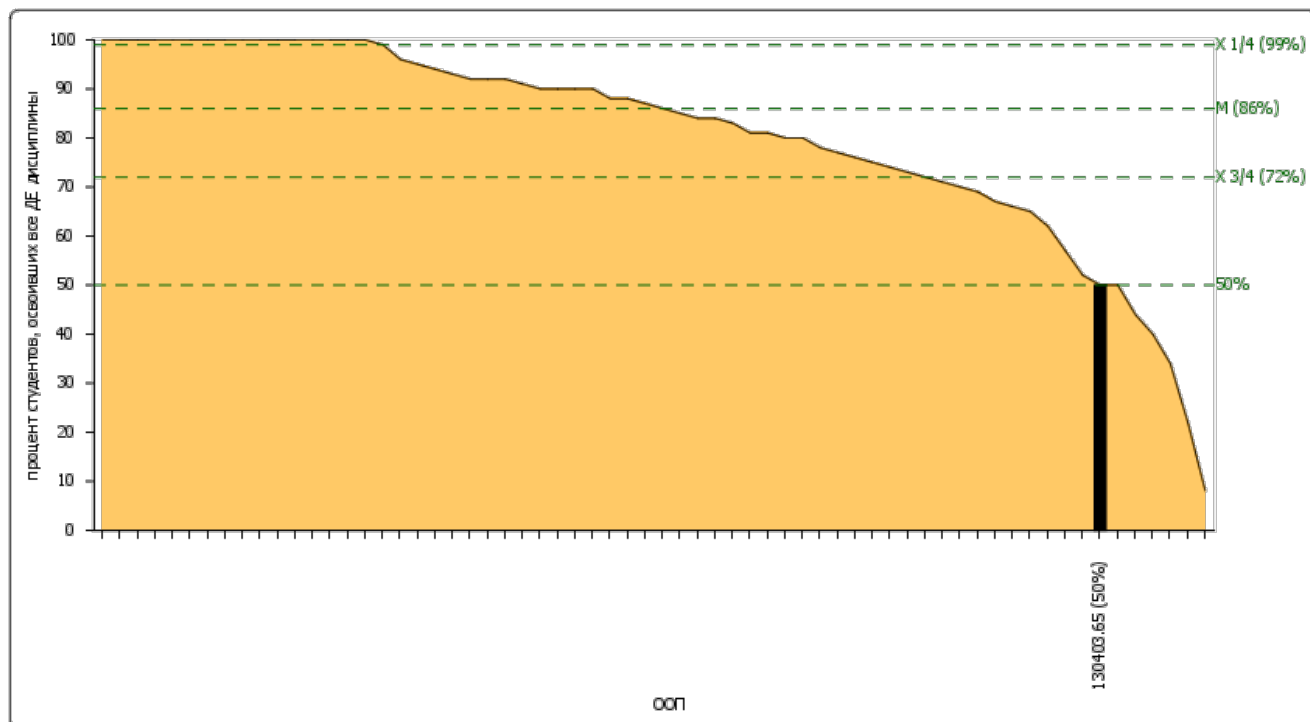
УГС 01 Физико-математические науки; 02 Естественные науки; 09 Информационная безопасность; 21 Электронная техника, радиотехника и связь; 22 Автоматика и управление; 23 Информатика и вычислительная техника



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 164 ООП из 85 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

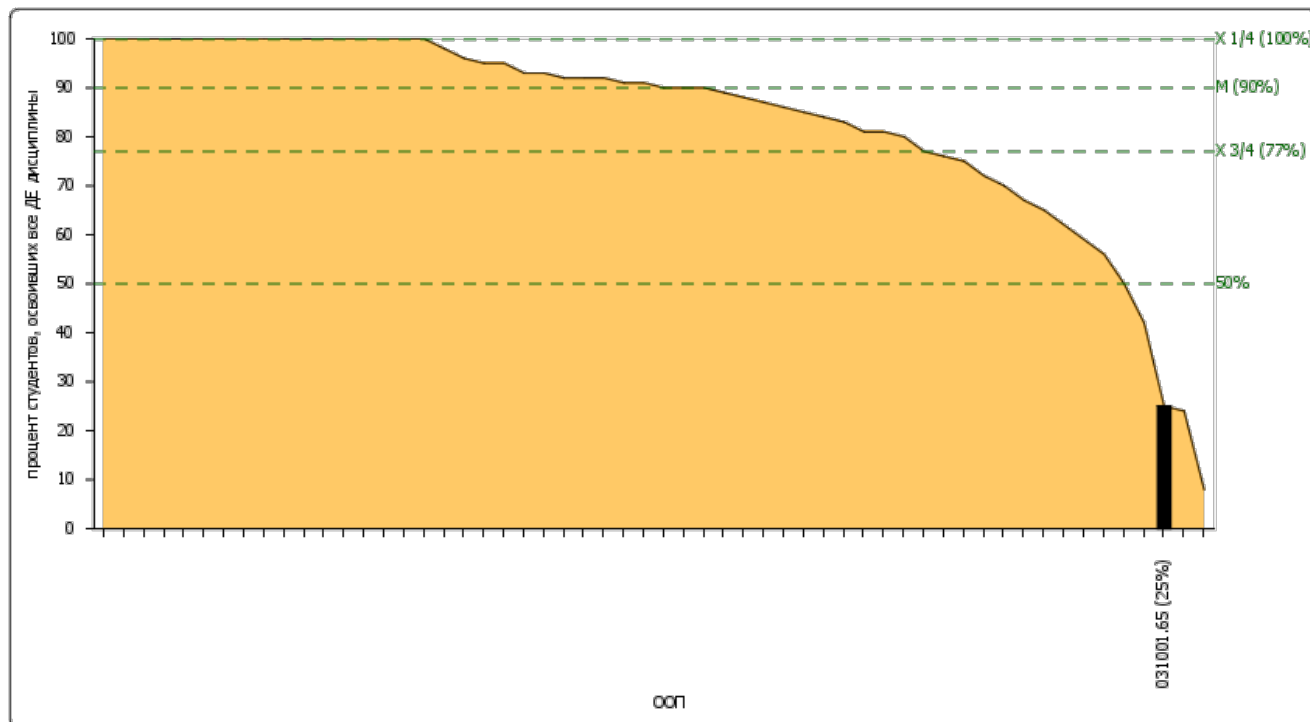
Культурология

УГС 10 - 20 Инженерно-технические специальности



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 247 ООП из 123 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

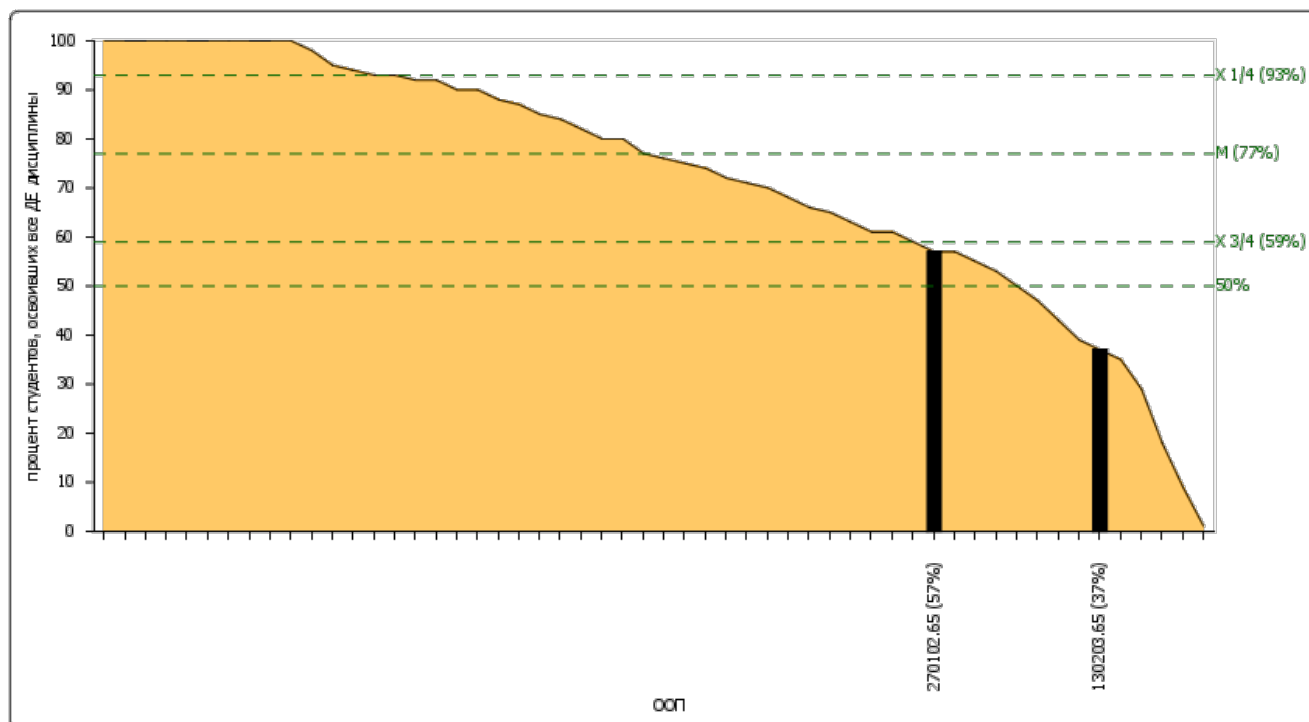
УГС 03 Гуманитарные науки



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 214 ООП из 135 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

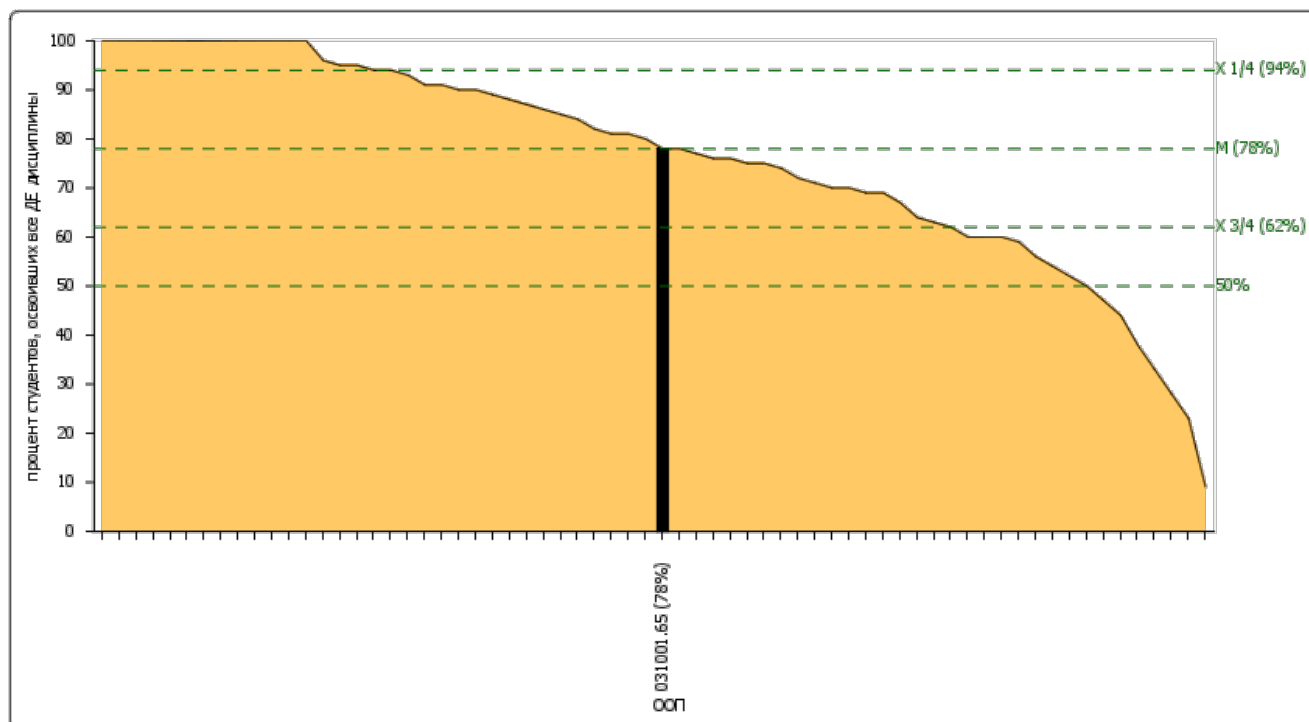
Политология

УГС 01 Физико-математические науки; 02 Естественные науки; 09 - 28 Инженерно-технические специальности



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 356 ООП из 165 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

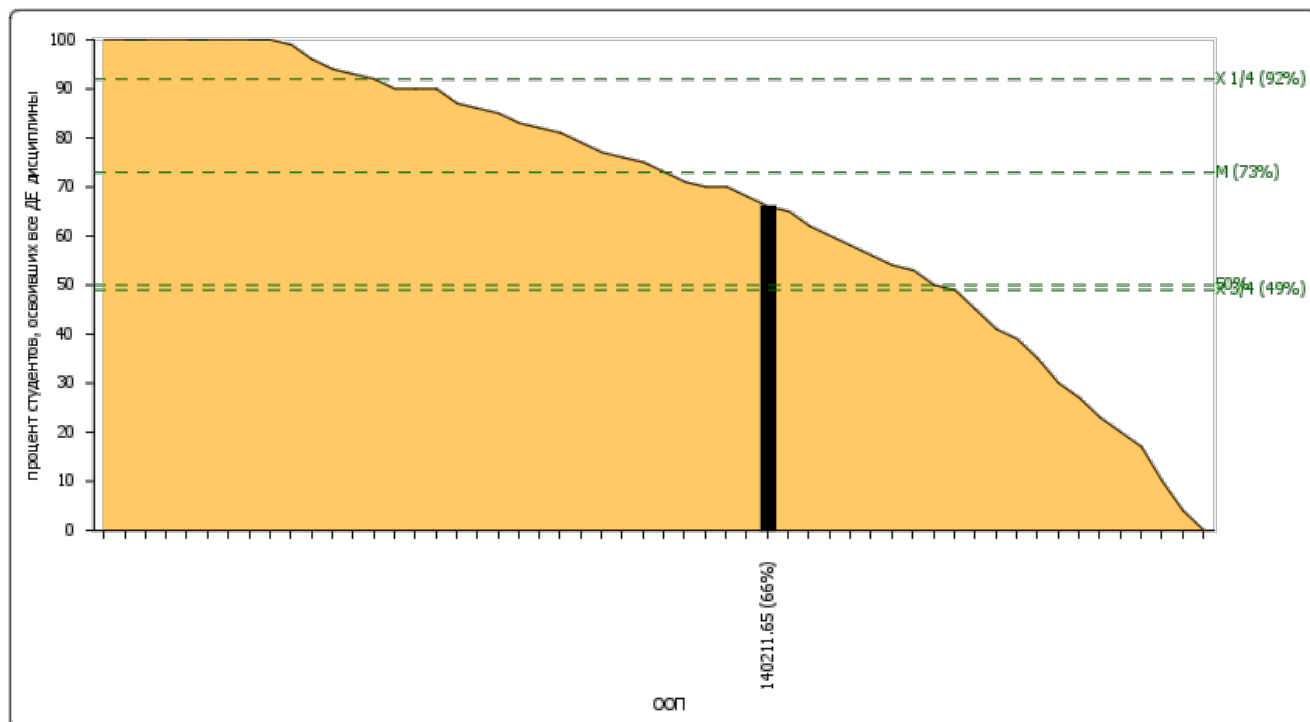
УГС 03 Гуманитарные науки



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 193 ООП из 139 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

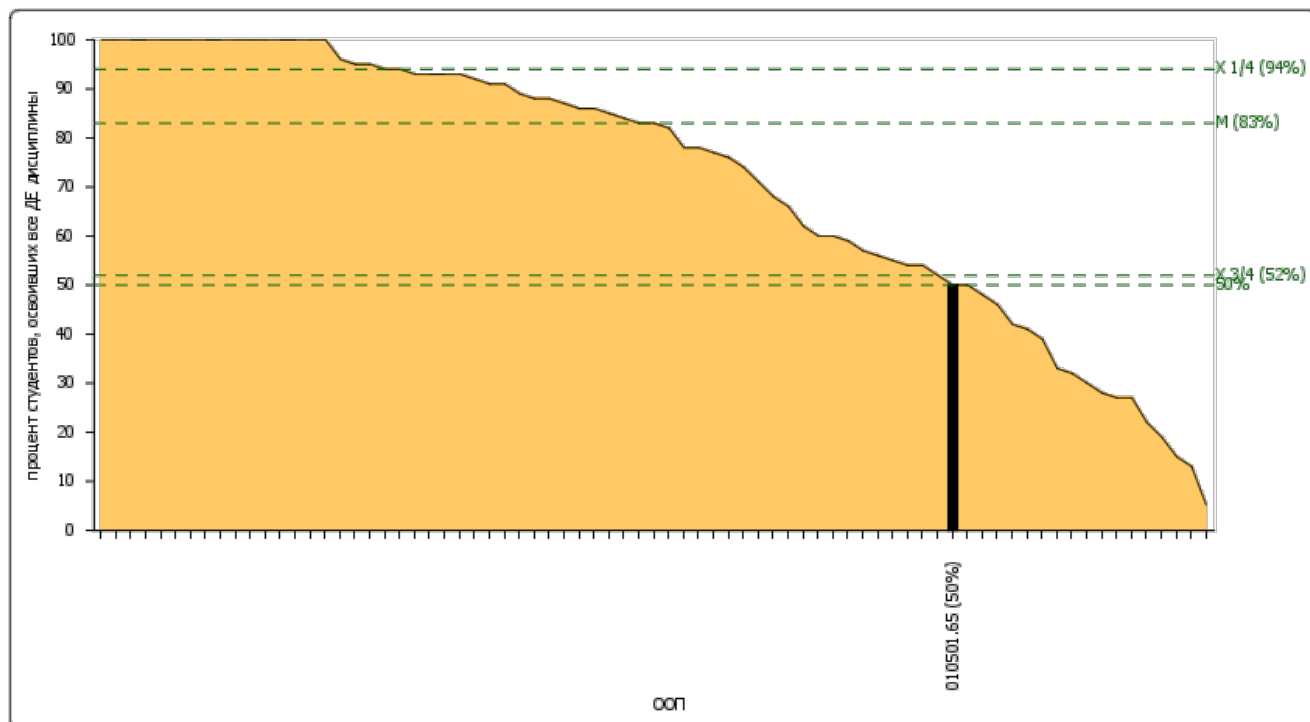
Правоведение

УГС 10 - 20 Инженерно-технические специальности



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 258 ООП из 141 образовательного учреждения, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

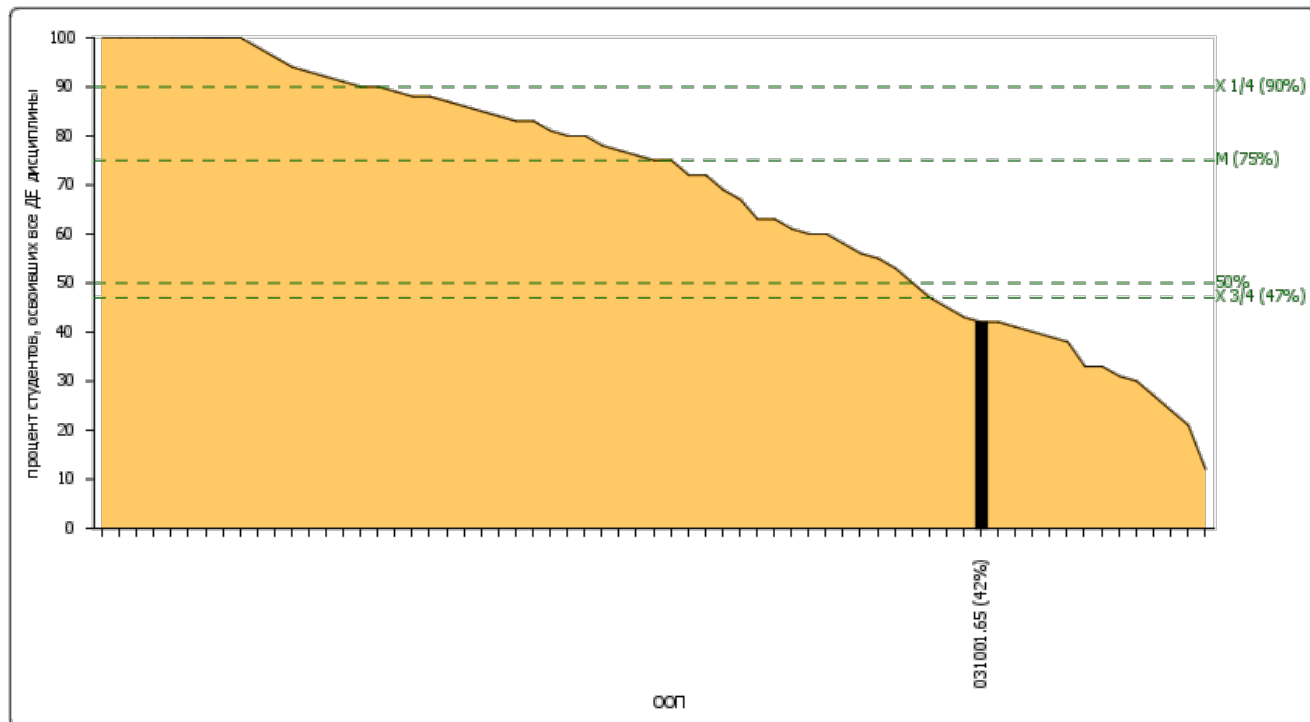
УГС 01 Физико-математические науки; 02 Естественные науки; 09 Информационная безопасность; 21 Электронная техника, радиотехника и связь; 22 Автоматика и управление; 23 Информатика и вычислительная техника



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 148 ООП из 76 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

Правоведение

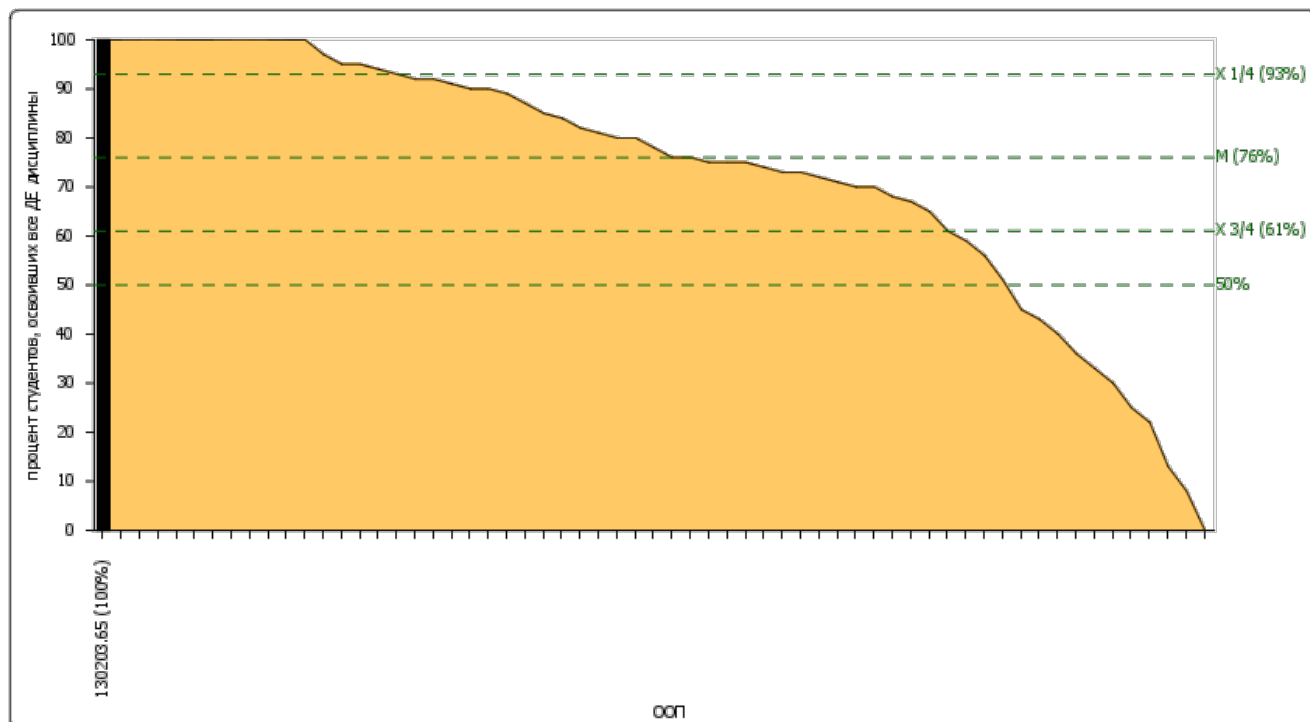
УГС 03 Гуманитарные науки



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 128 ООП из 92 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

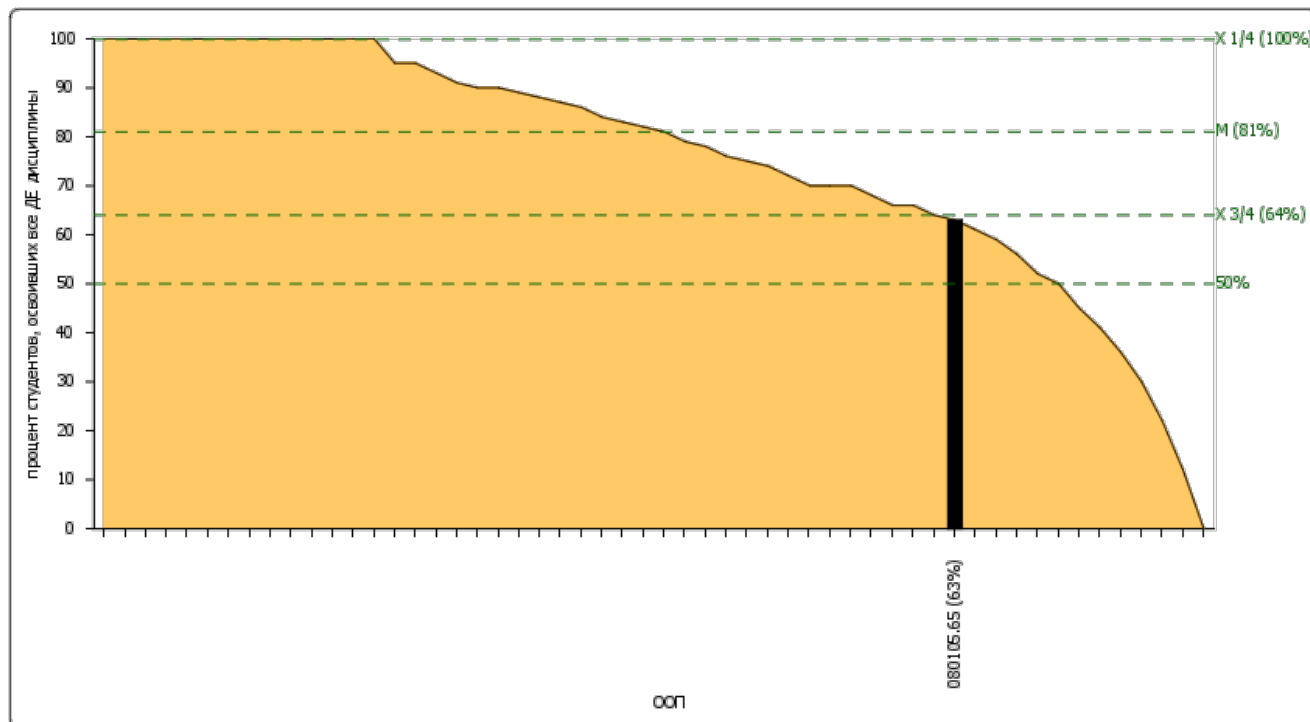
Психология и педагогика

УГС 10 - 20 Инженерно-технические специальности



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 176 ООП из 104 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

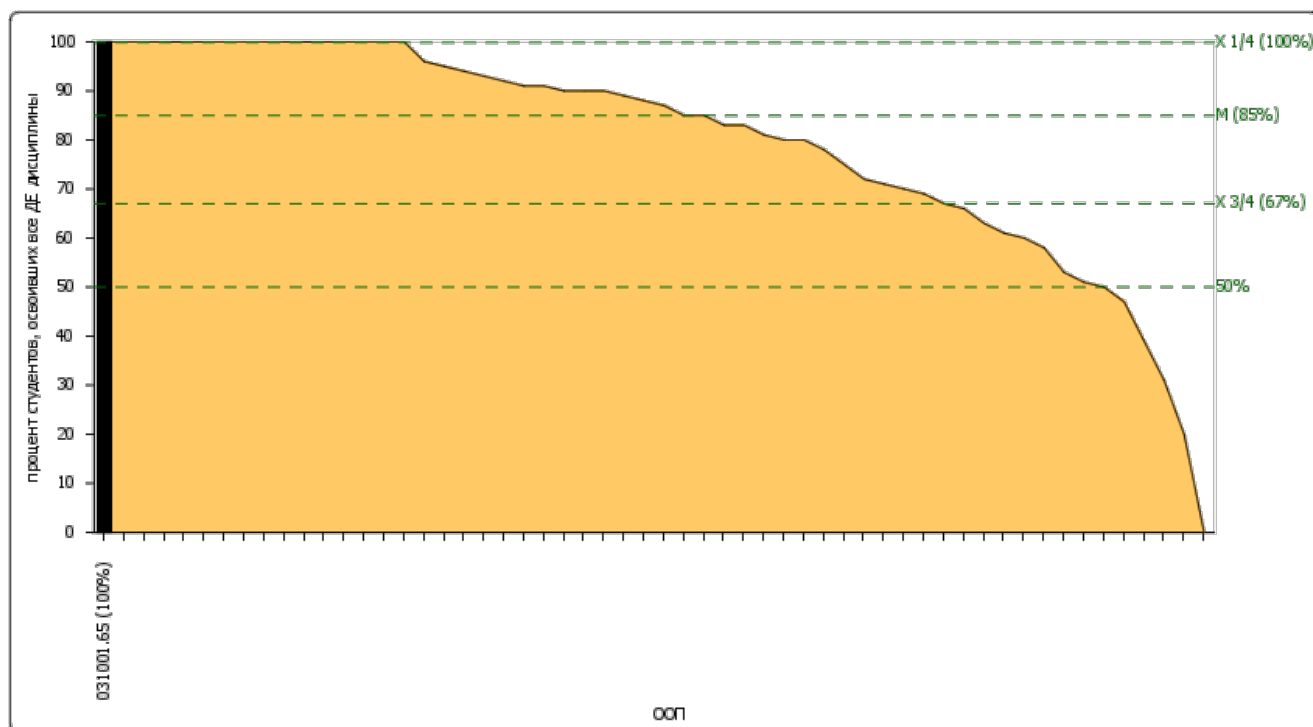
УГС 08 Экономика и управление



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 359 ООП из 232 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

Психология и педагогика

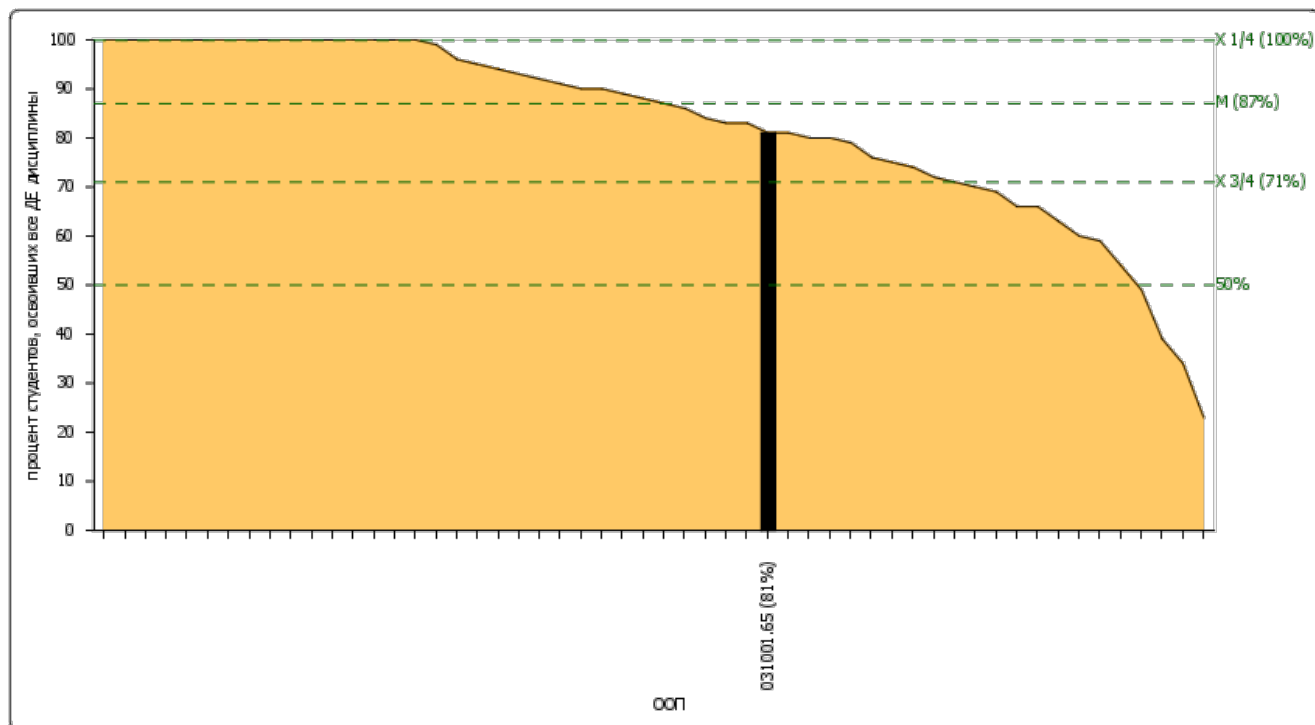
УГС 03 Гуманитарные науки; 04 Социальные науки; 06 Здоровоохранение; 07 Культура и искусство



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 320 ООП из 164 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

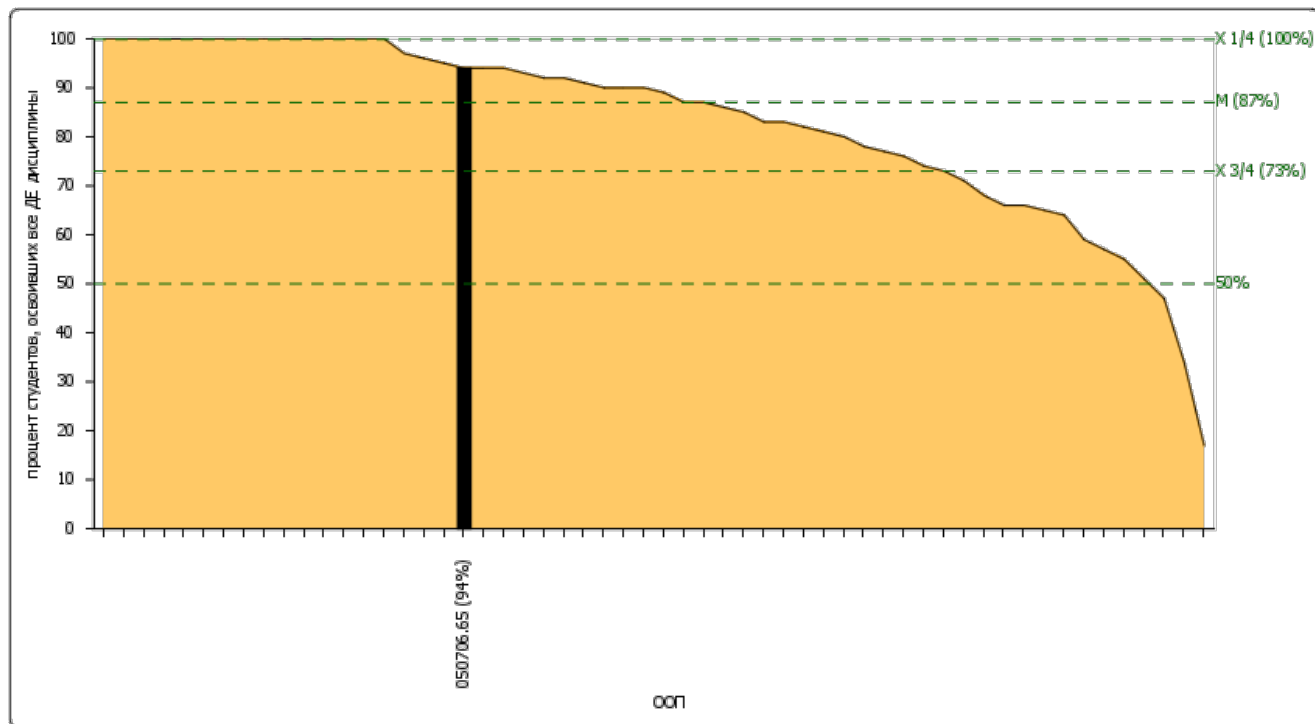
Русский язык и культура речи

УГС 03 Гуманитарные науки



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 265 ООП из 178 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

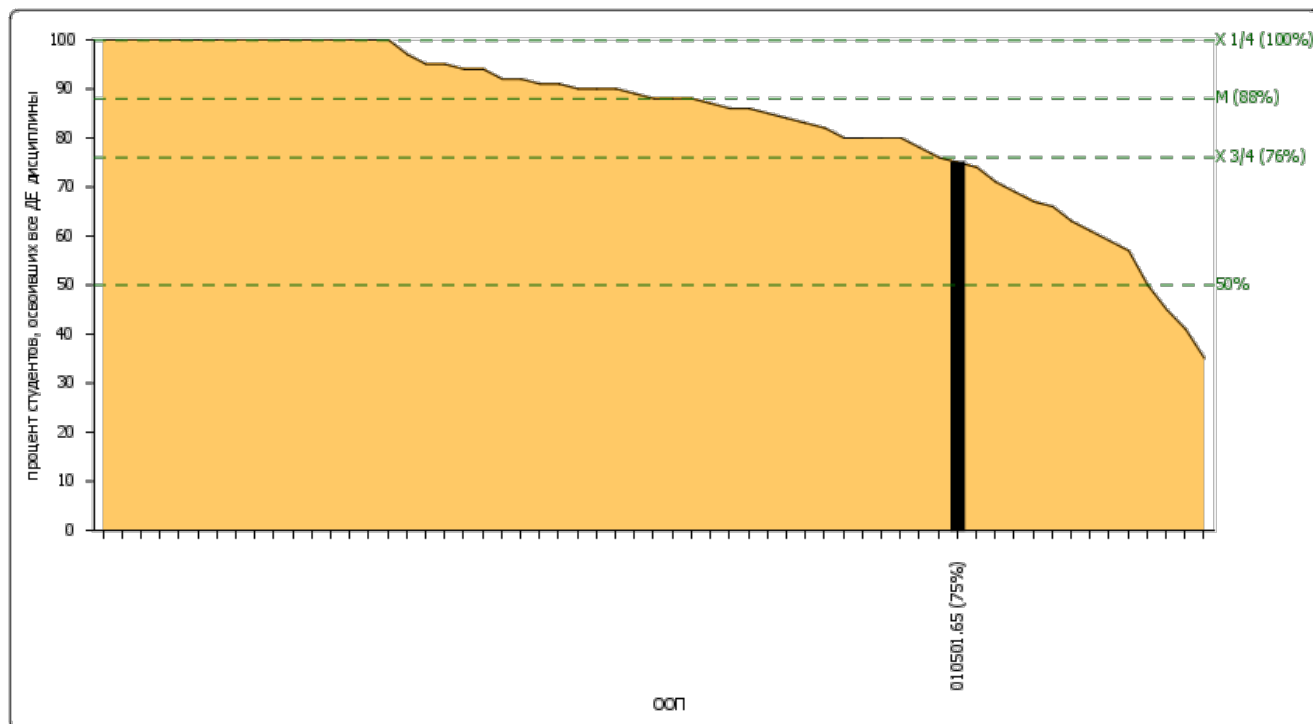
УГС 05 Образование и педагогика



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 323 ООП из 105 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

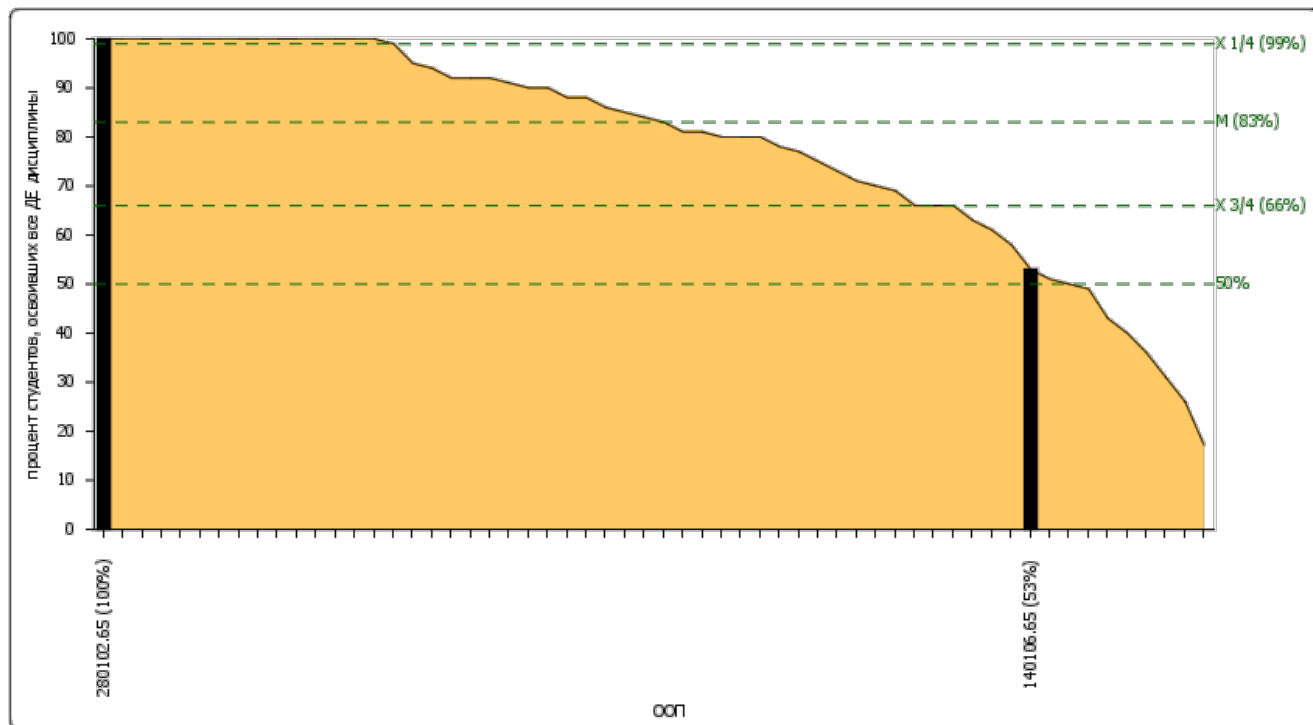
Русский язык и культура речи

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 170 ООП из 100 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

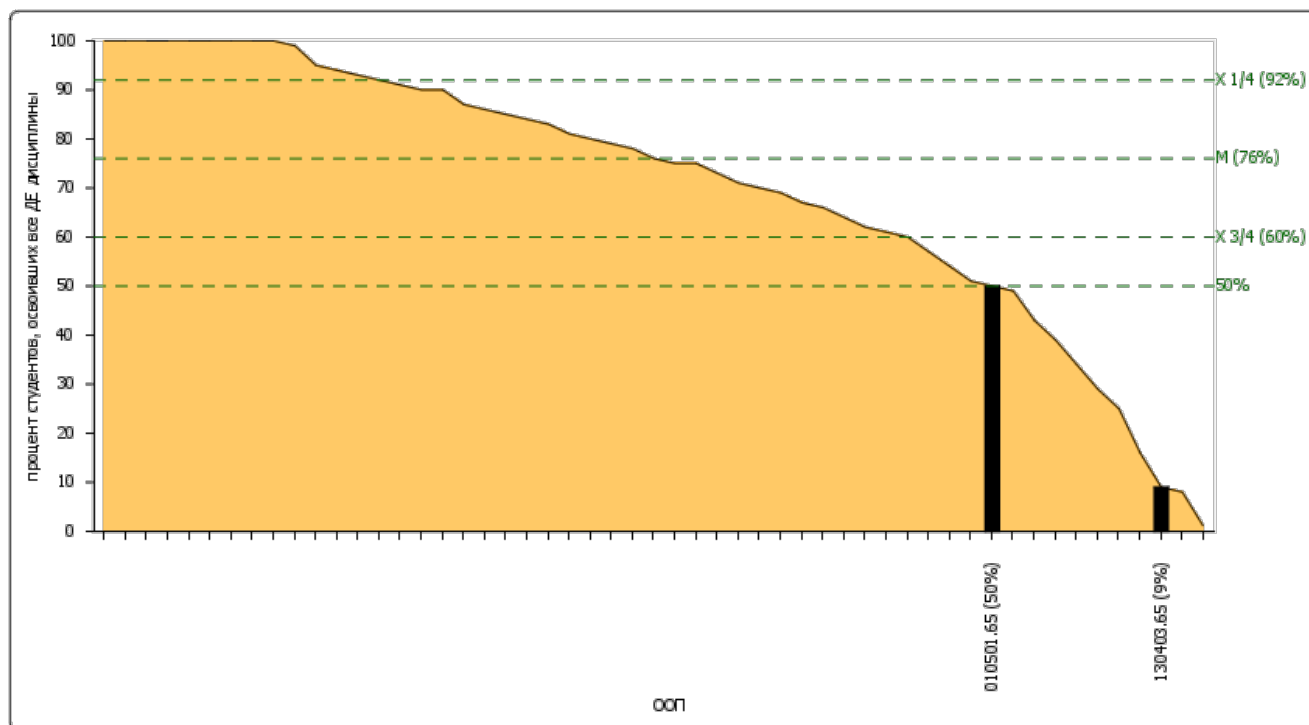
УГС 14 - 20, 24 - 28 Инженерно-технические специальности



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 221 ООП из 106 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

Социология

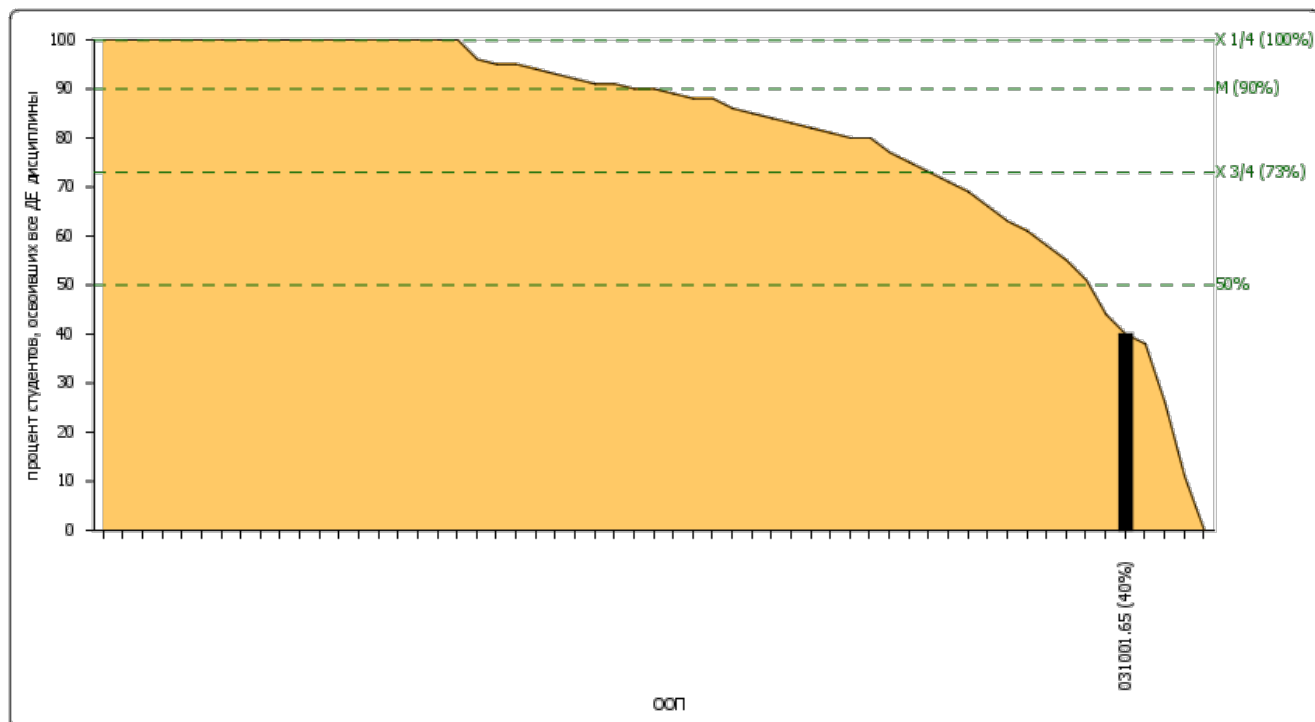
УГС 01 Физико-математические науки; 02 Естественные науки; 09 - 28 Инженерно-технические специальности



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 408 ООП из 177 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

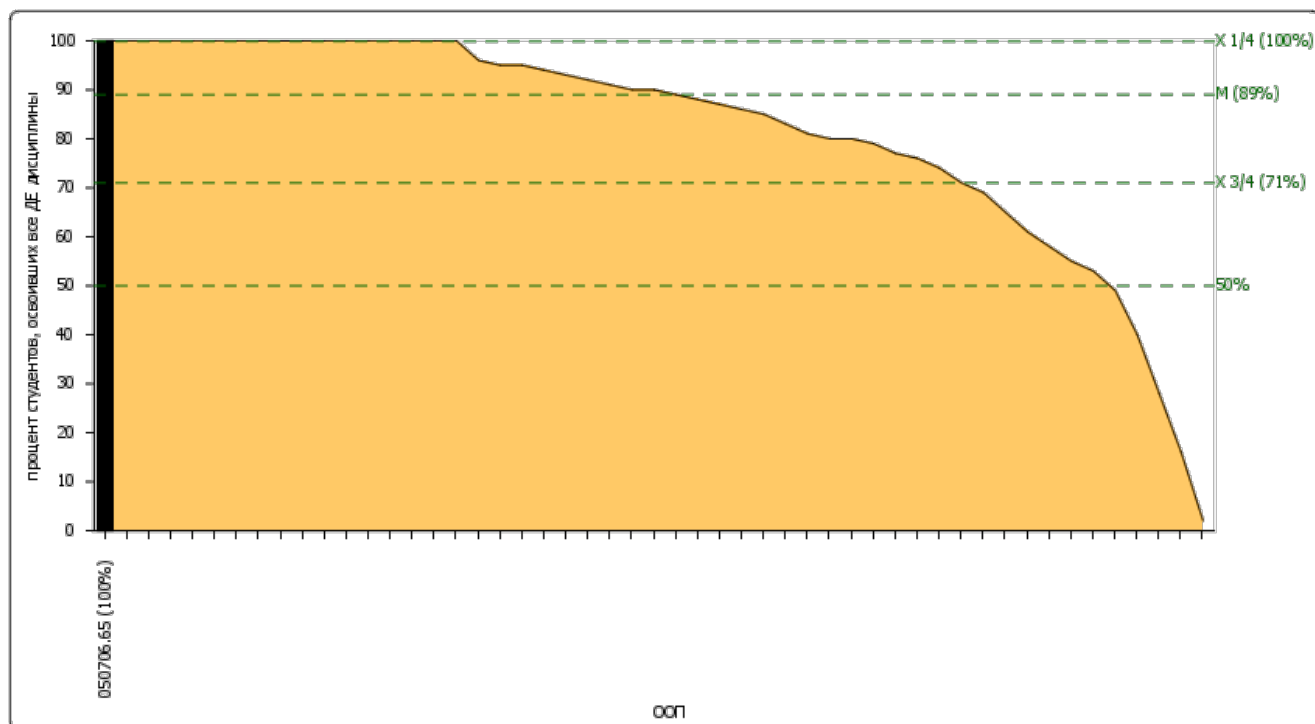
Философия

УГС 03 Гуманитарные науки



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 439 ООП из 256 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

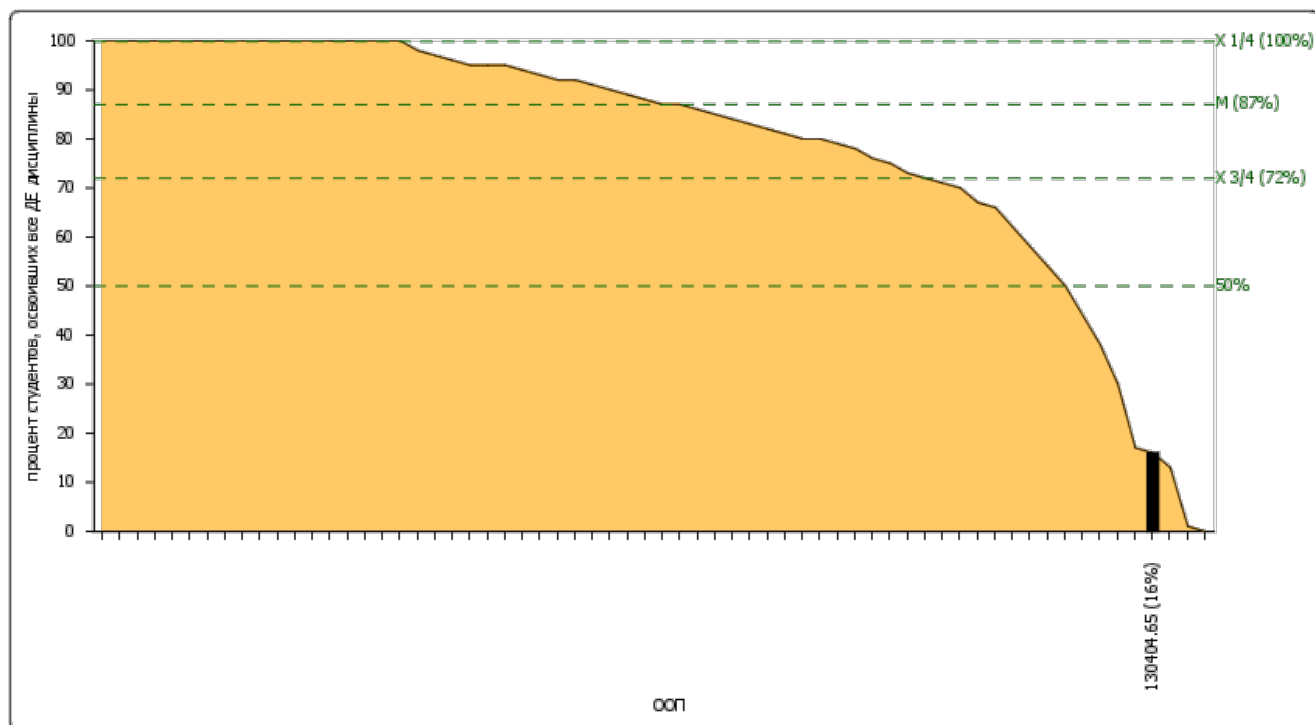
УГС 05 Образование и педагогика



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 350 ООП из 119 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

Философия

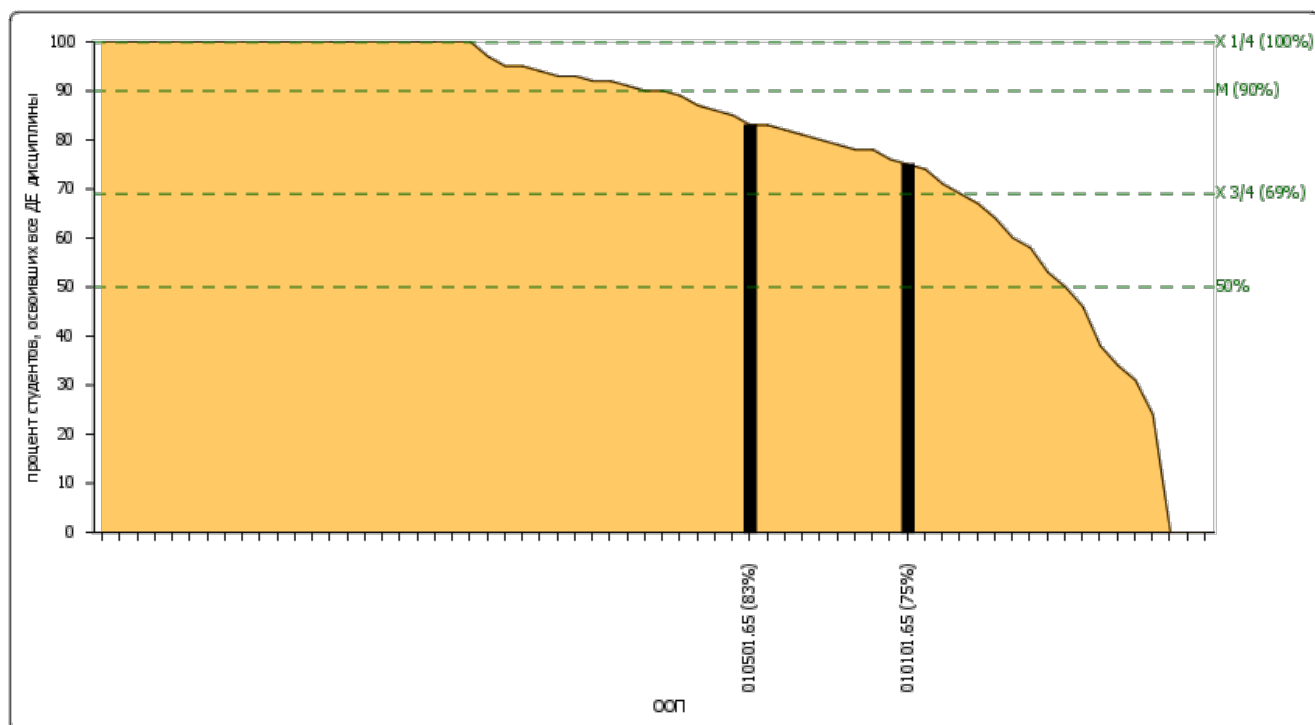
УГС 10 - 13 Инженерно-технические специальности



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 185 ООП из 109 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

Экономика

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

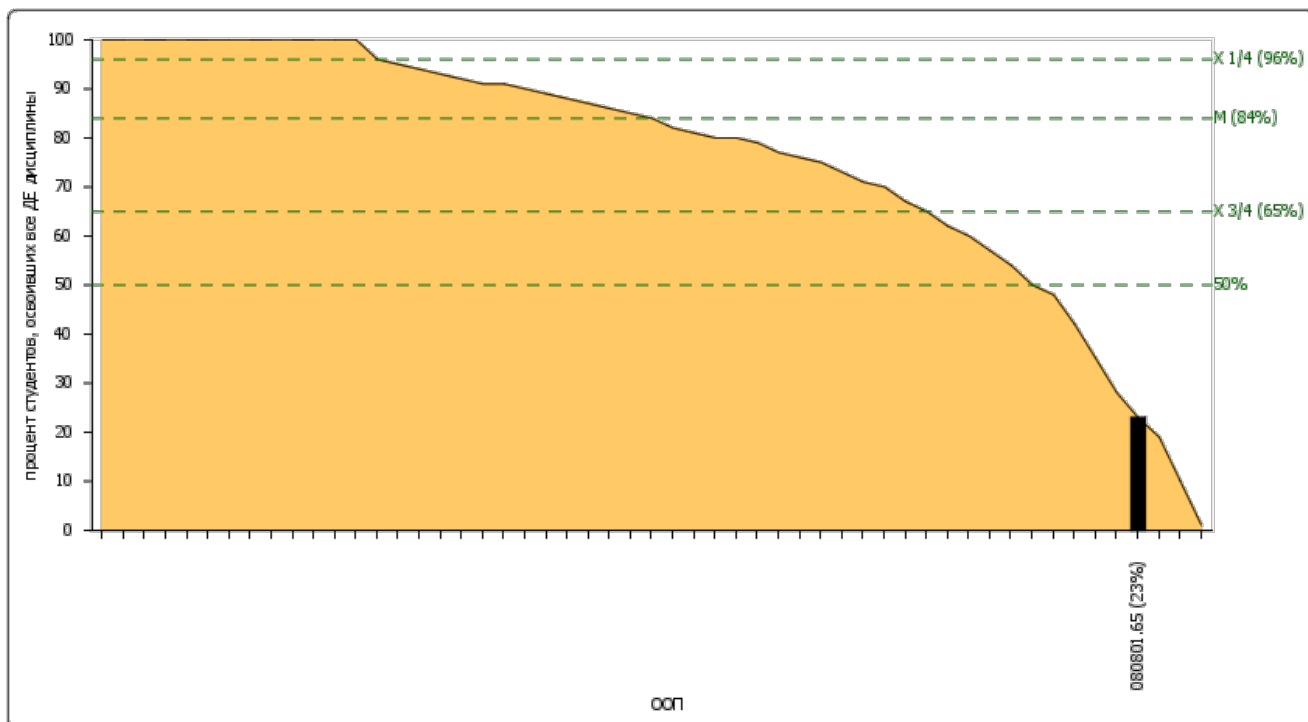


Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 242 ООП из 117 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

Дисциплины естественнонаучного цикла

Информатика

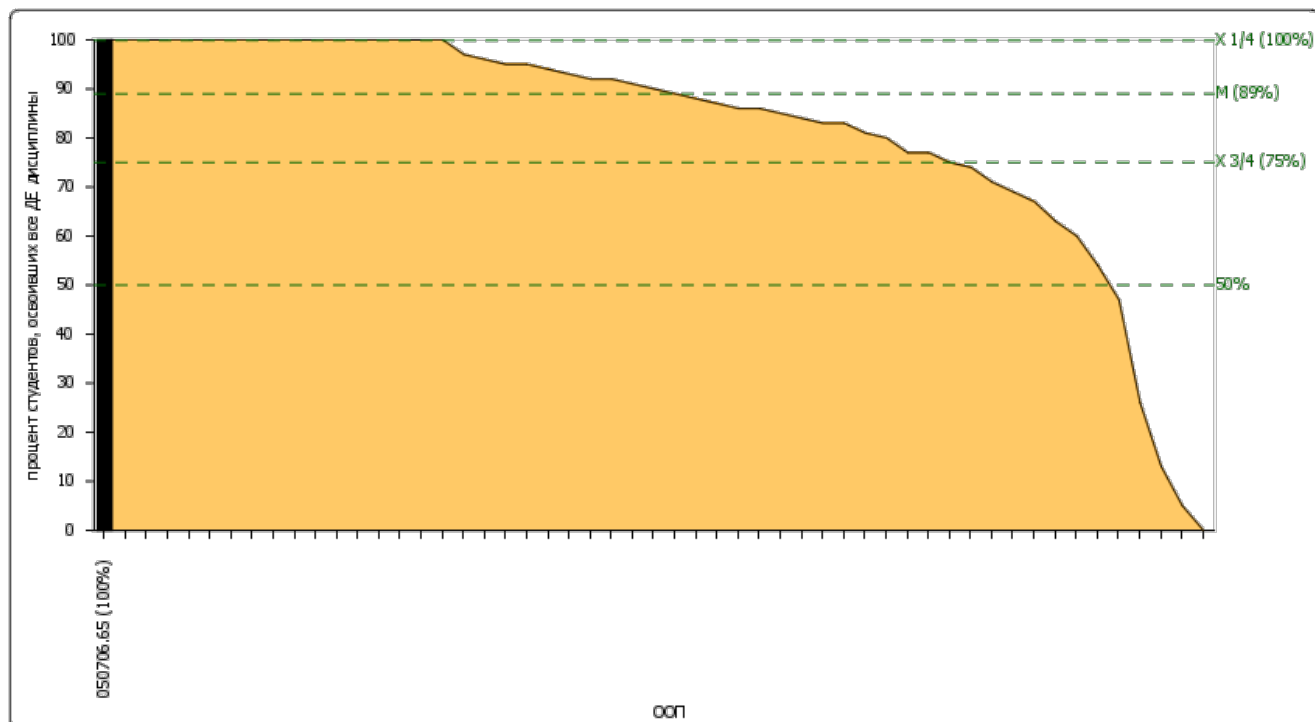
УГС 08 Экономика и управление



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 815 ООП из 426 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

Концепции современного естествознания

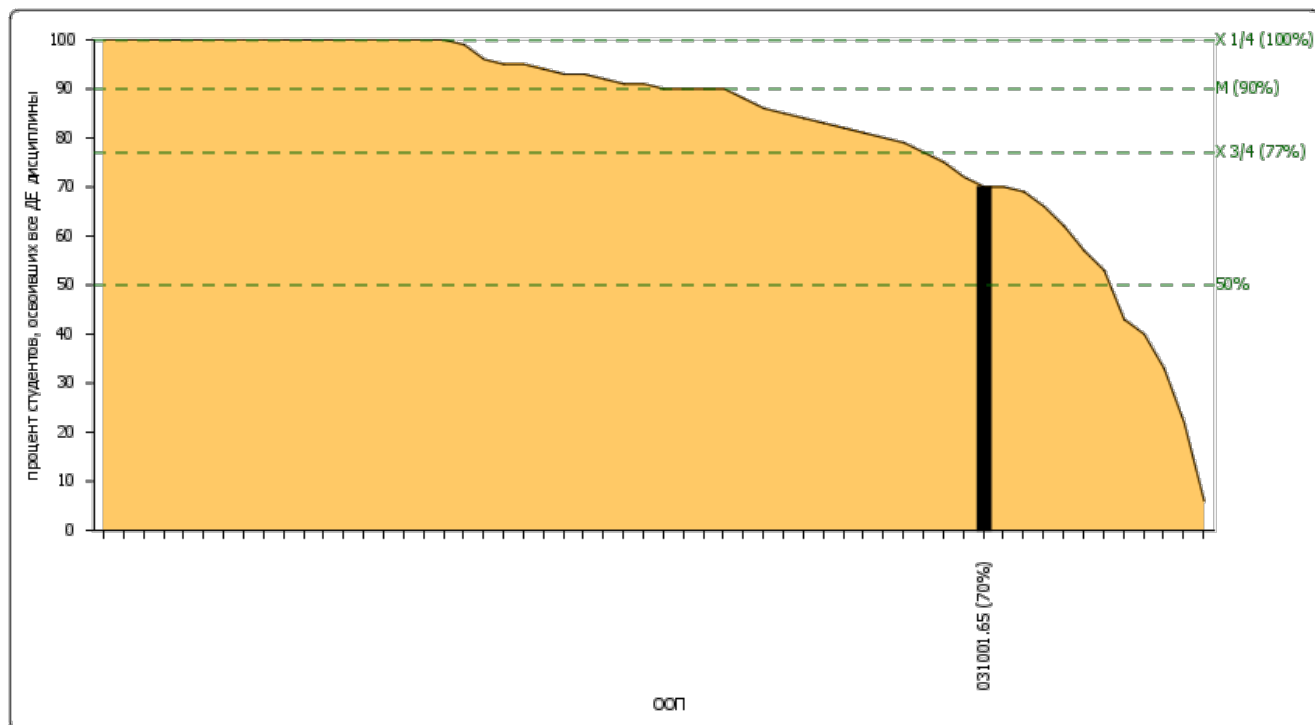
УГС 05 Образование и педагогика



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 203 ООП из 84 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

Математика и информатика

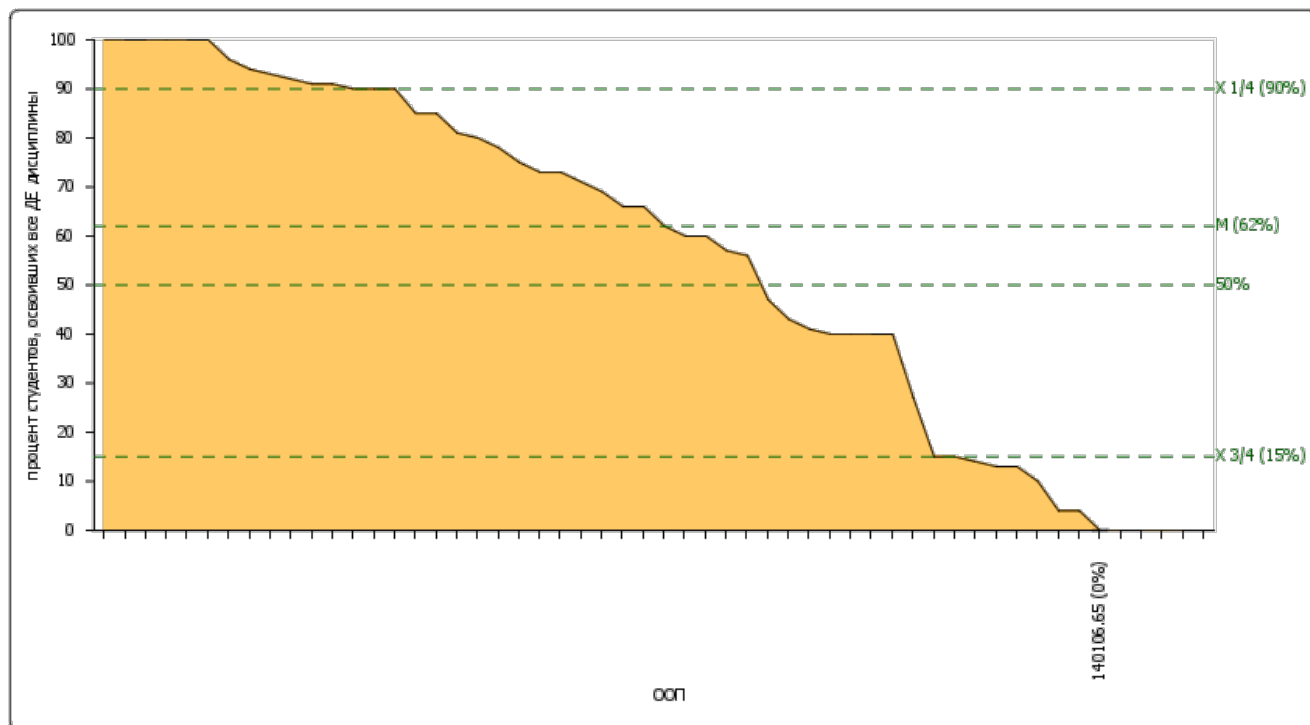
УГС 03 Гуманитарные науки



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 325 ООП из 203 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

Теоретическая механика

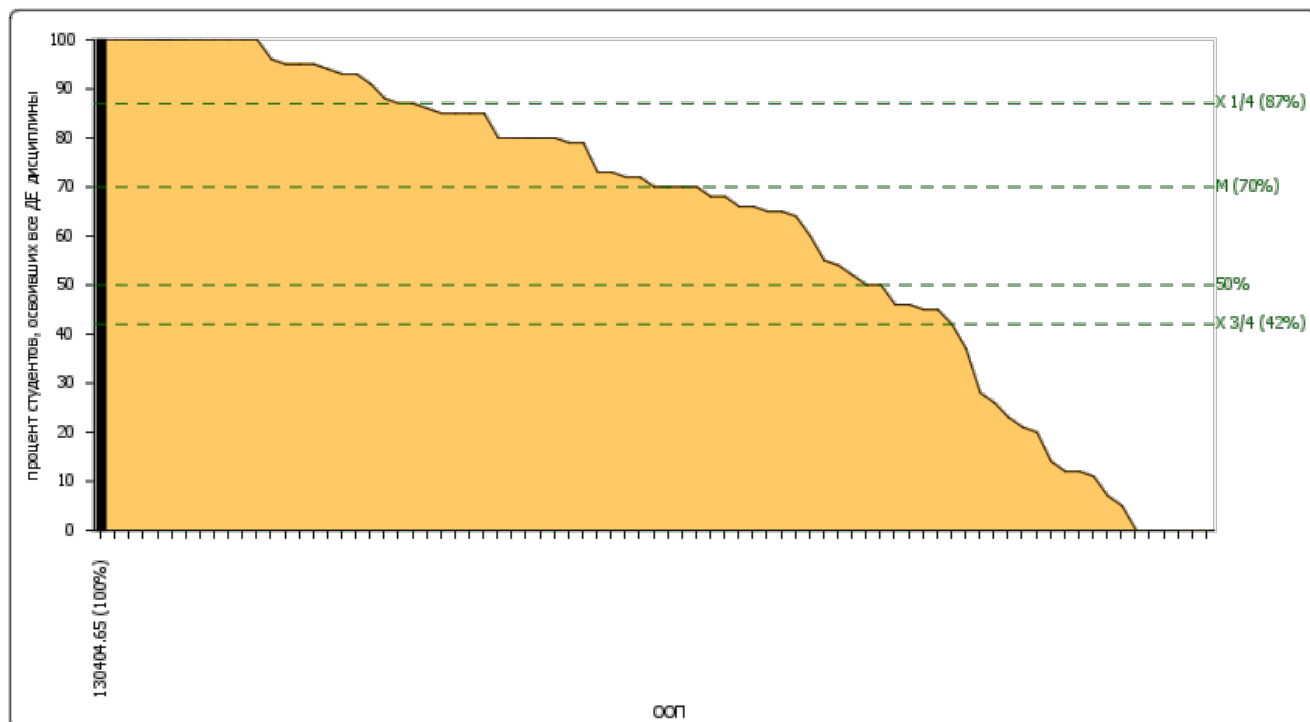
все УГС



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 53 ООП из 45 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

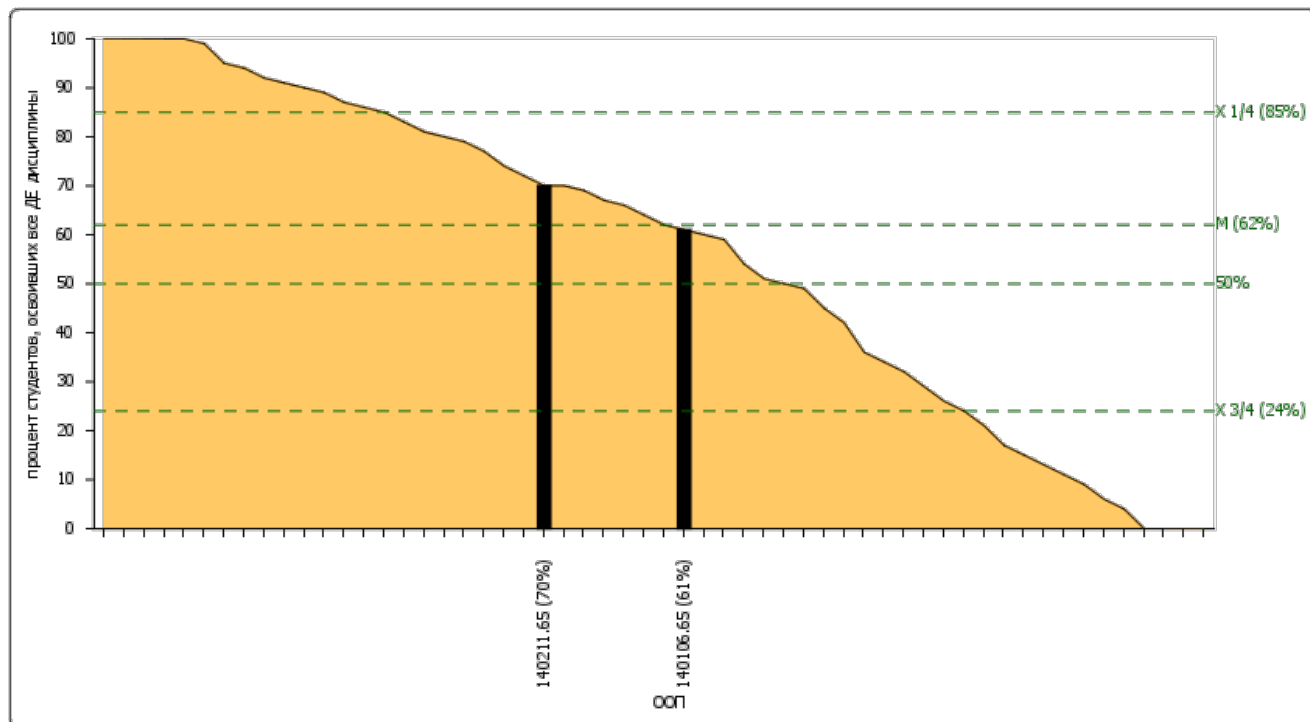
Физика

УГС 10 - 13 Инженерно-технические специальности



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 78 ООП из 53 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

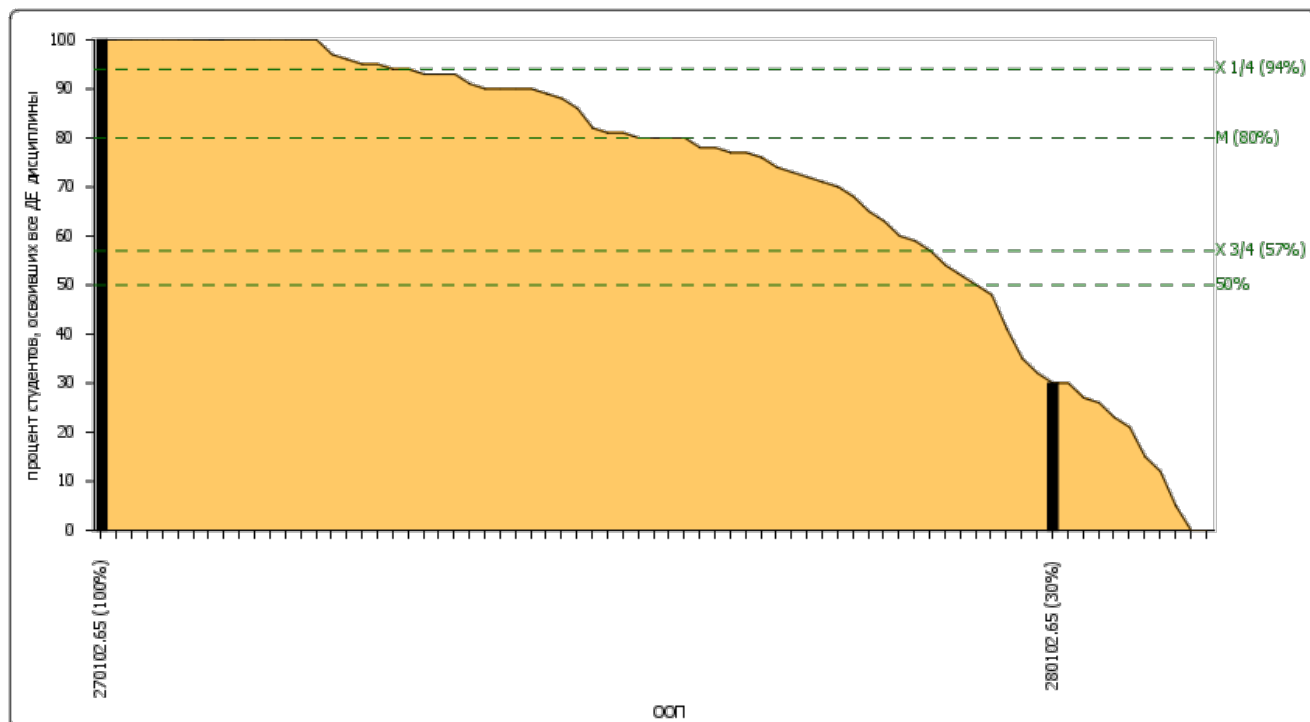
УГС 14 - 20 Инженерно-технические специальности



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 317 ООП из 146 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

Химия

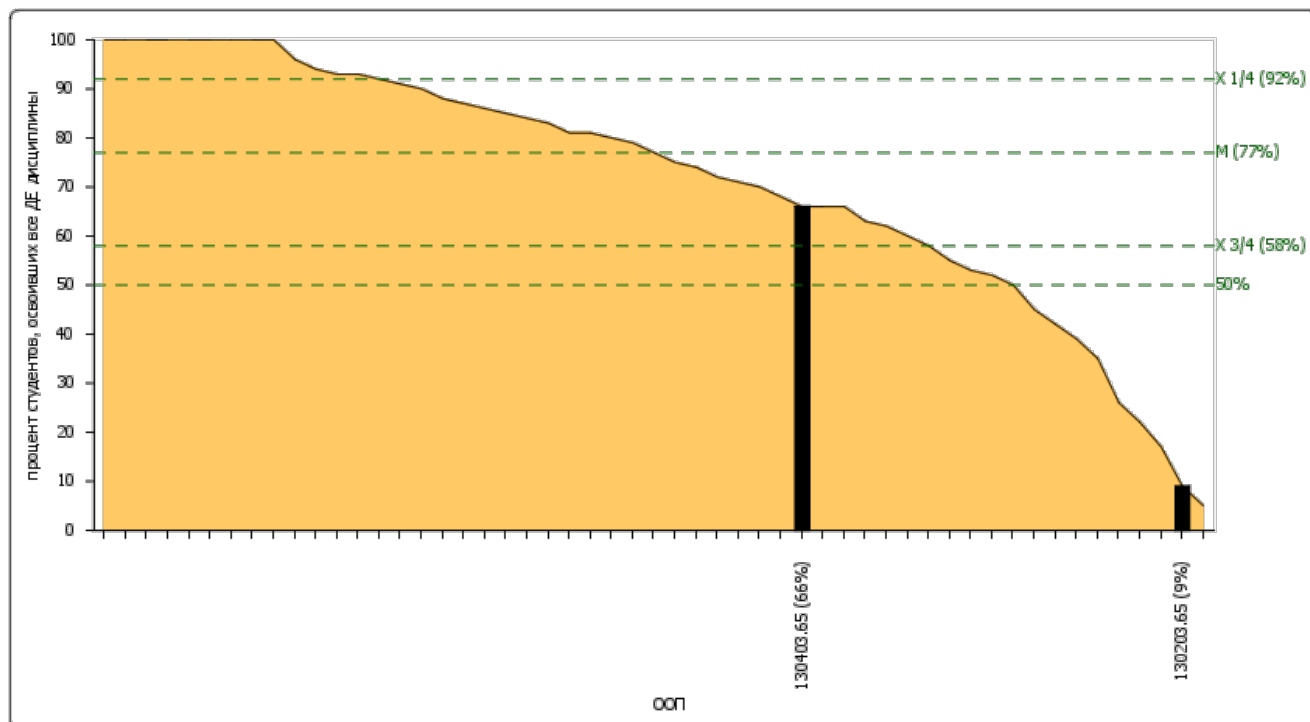
УГС 24 - 28 Инженерно-технические специальности



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 141 ООП из 90 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

Экология

УГС 10 - 24 Инженерно-технические специальности



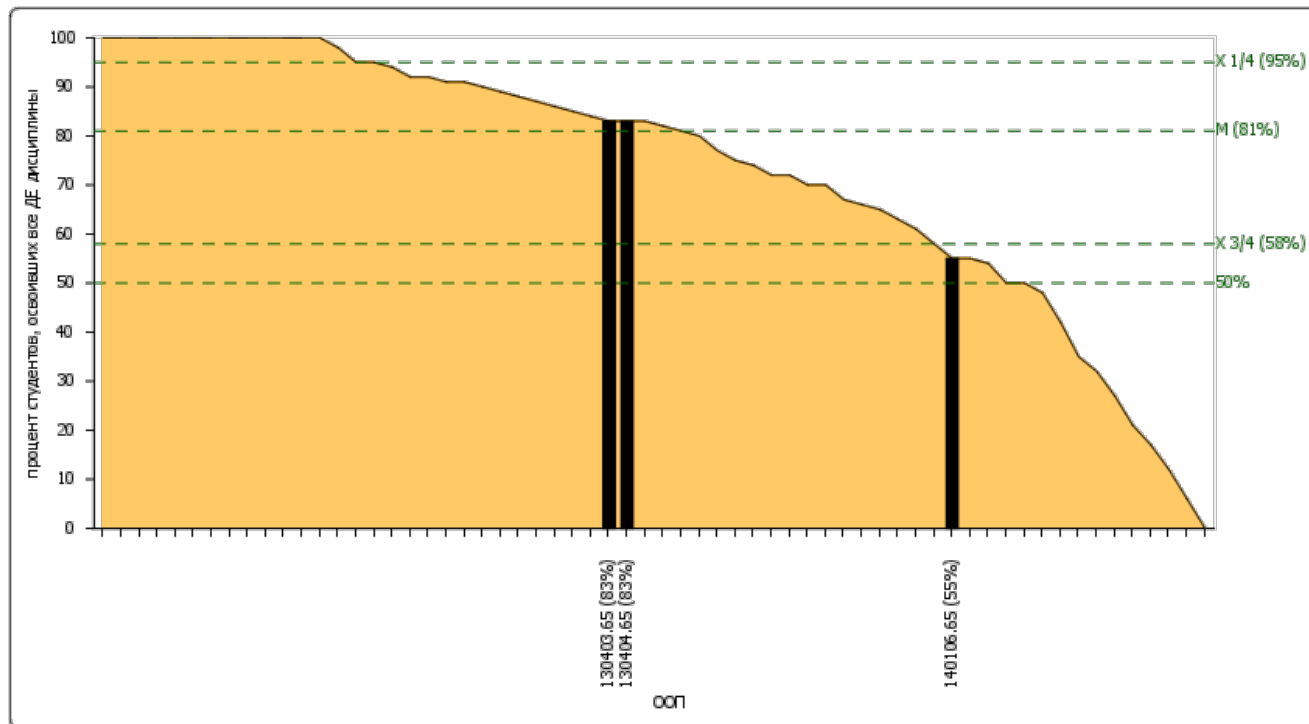
Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 357 ООП из 179 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

Дисциплины общепрофессионального цикла

Инженерно-технический профиль

Материаловедение, технология конструкционных материалов

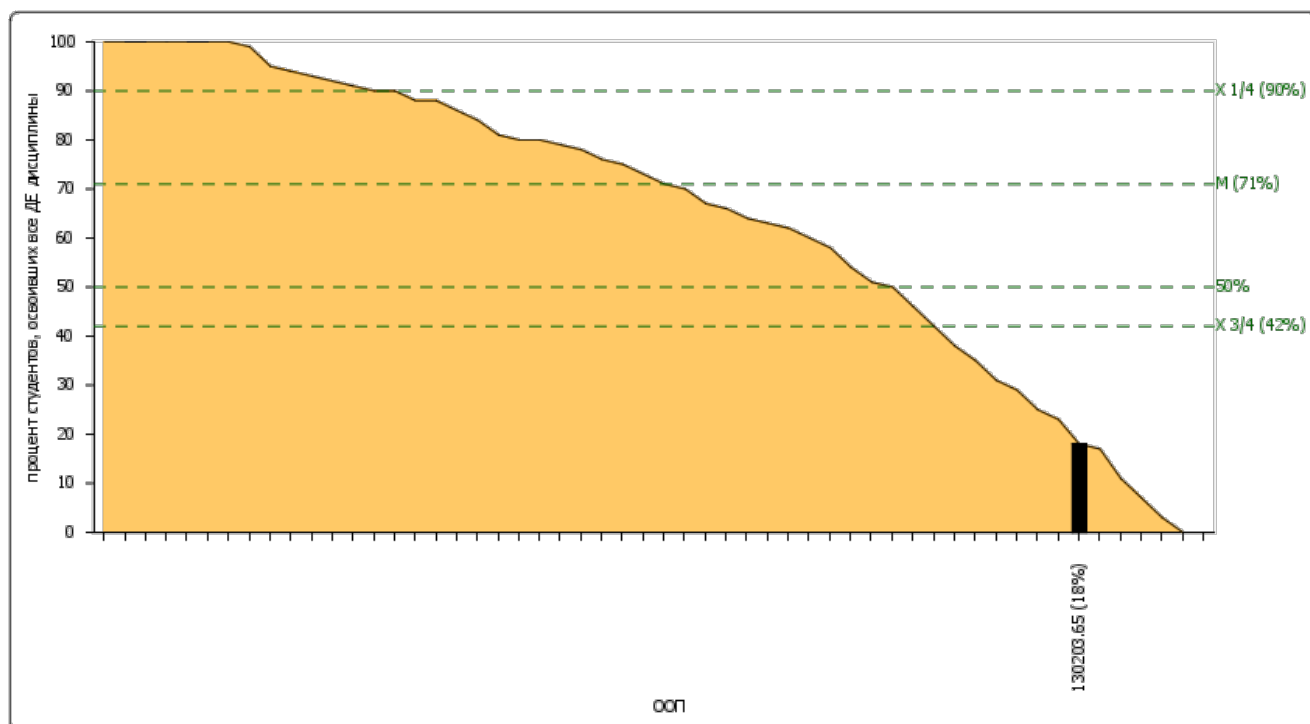
УГС 11 - 20, 22 Инженерно-технические специальности



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 349 ООП из 162 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

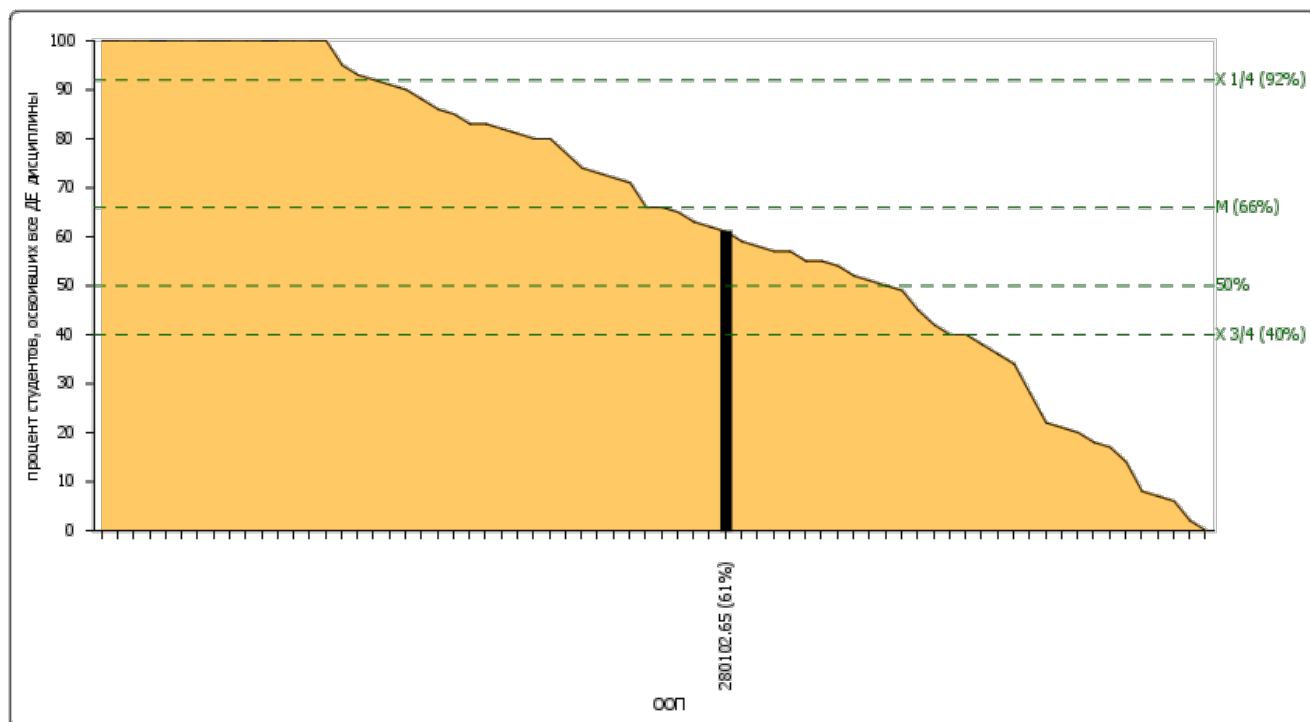
Метрология, стандартизация и сертификация

УГС 10 - 20 Инженерно-технические специальности



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 313 ООП из 156 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

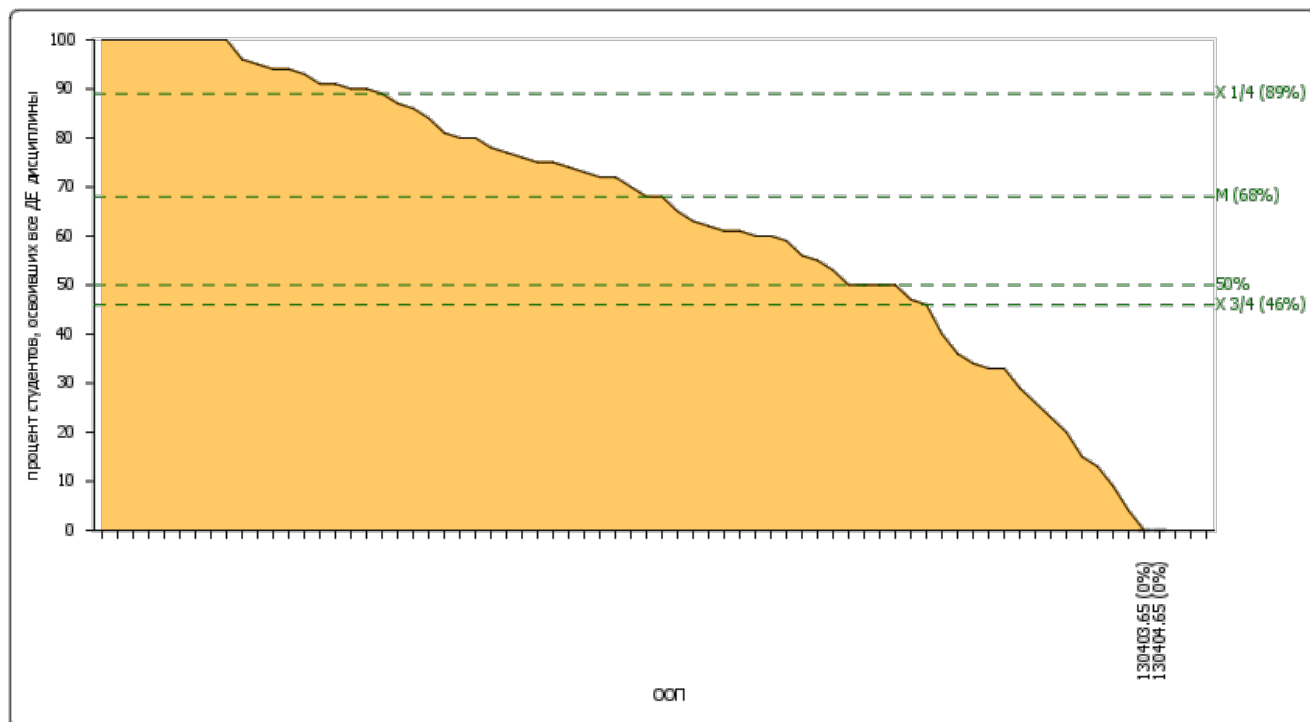
УГС 24 - 28 Инженерно-технические специальности



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 137 ООП из 81 образовательного учреждения, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

Начертательная геометрия, инженерная графика

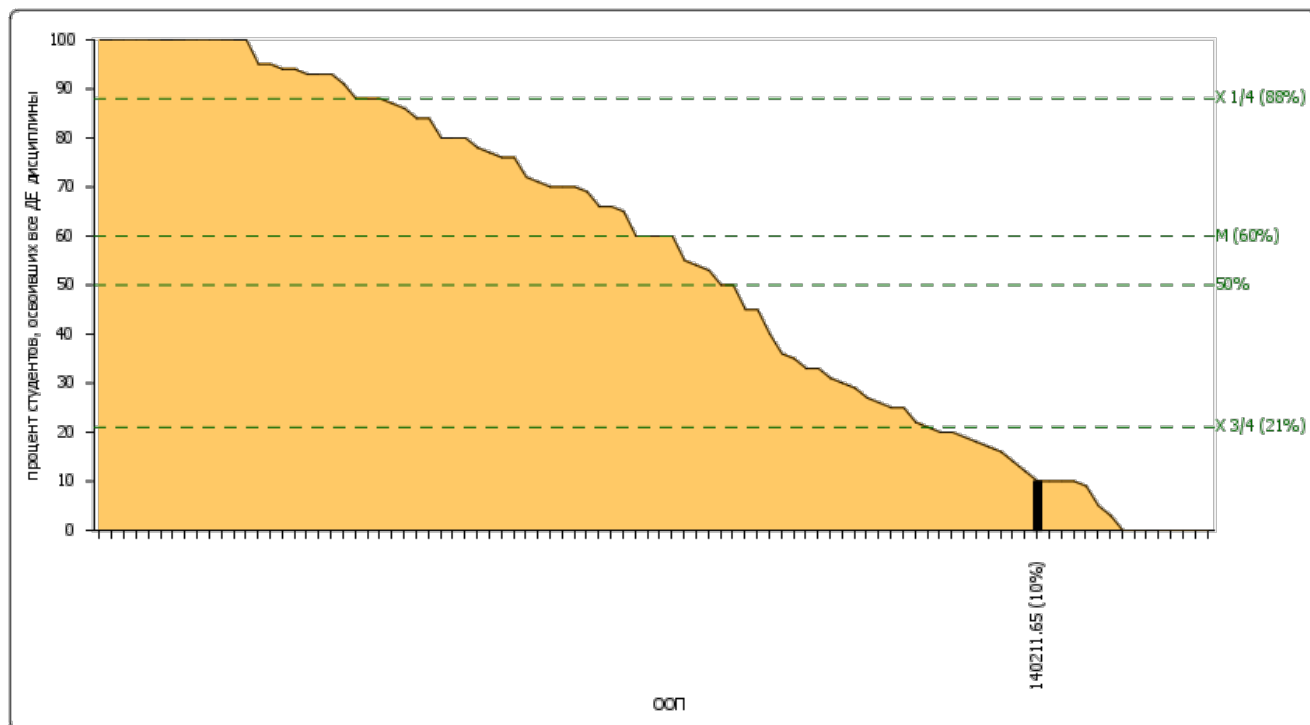
УГС 11 - 20 Инженерно-технические специальности



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 140 ООП из 92 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

Теоретическая механика (ОПД)

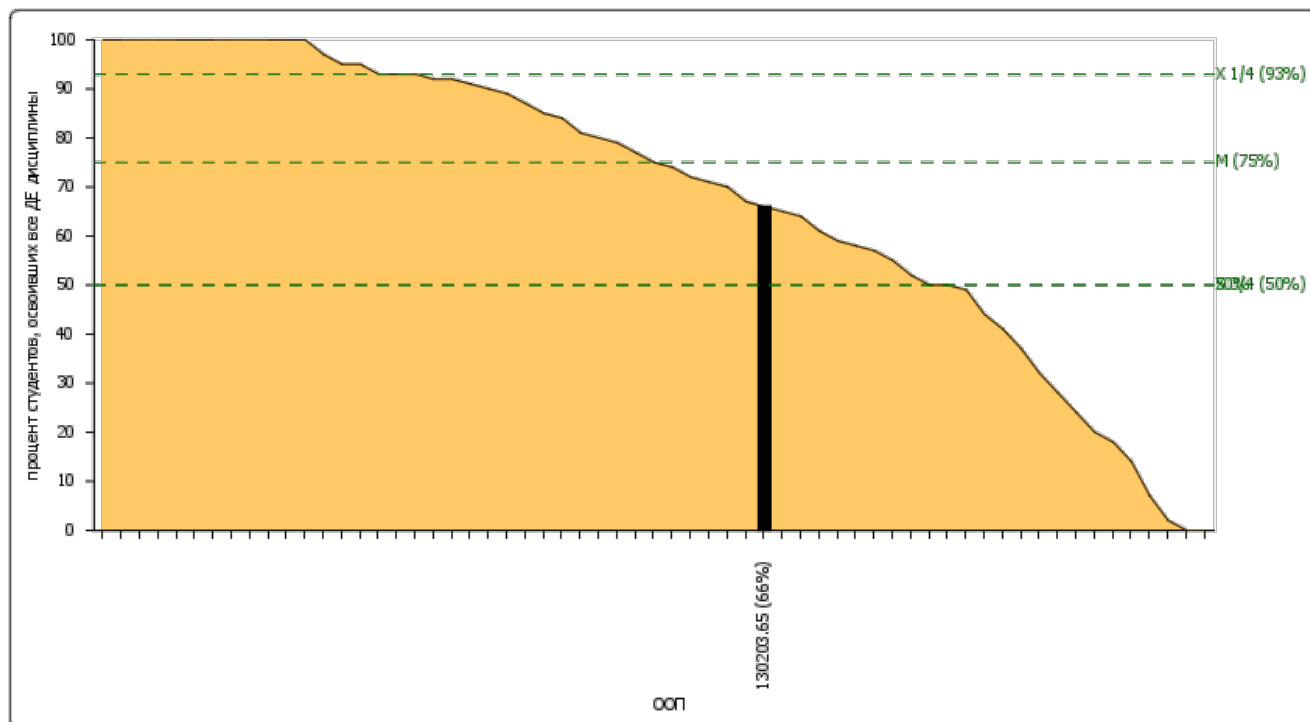
Все УГС



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 91 ООП из 63 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

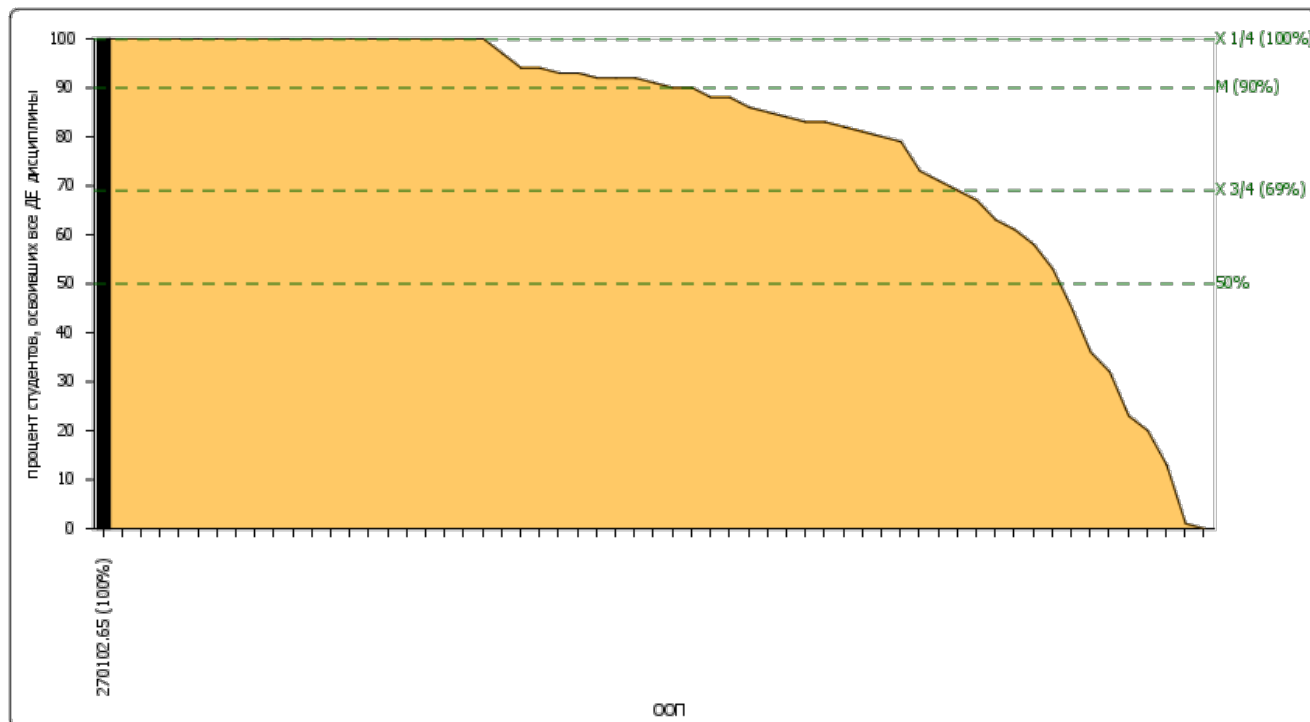
Электротехника и электроника

УГС 11 - 20 Инженерно-технические специальности



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 234 ООП из 132 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

УГС 24 - 28 Инженерно-технические специальности

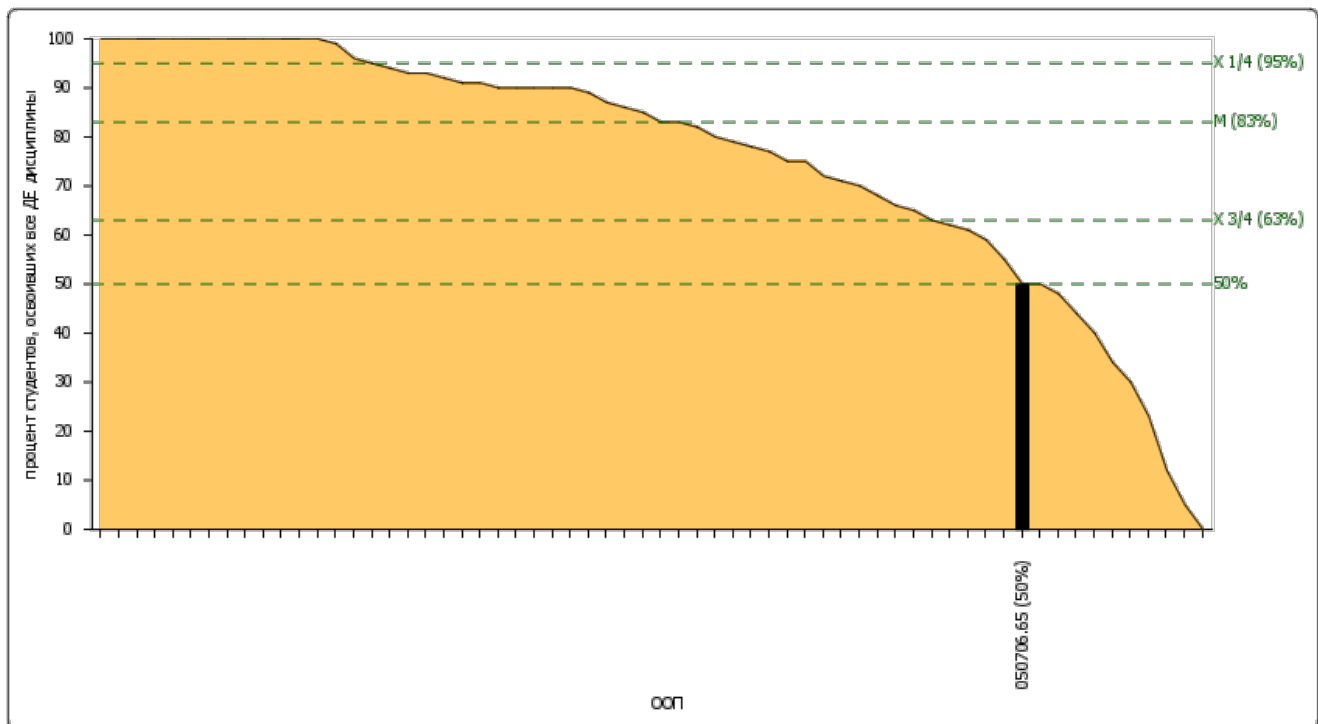


Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 232 ООП из 117 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

Педагогический профиль

Возрастная анатомия и физиология

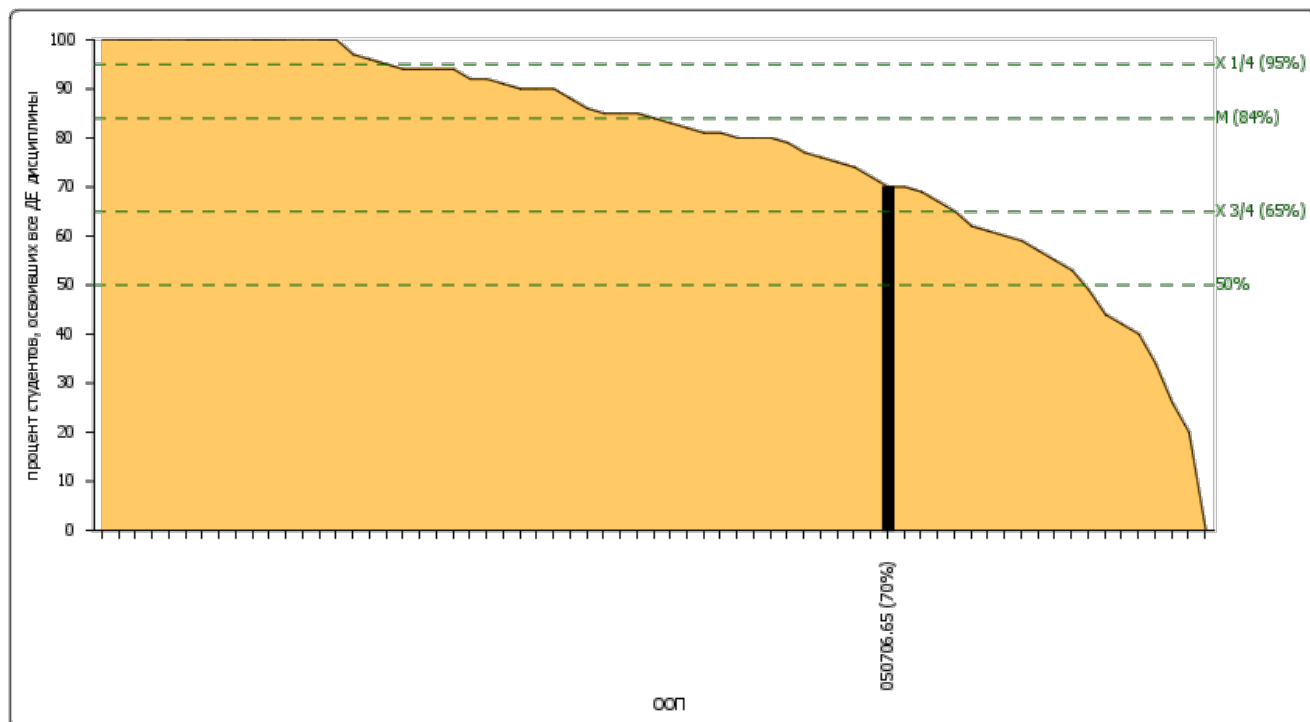
УГС 05 Образование и педагогика



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 297 ООП из 95 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

Основы медицинских знаний и здорового образа жизни

УГС 05 Образование и педагогика

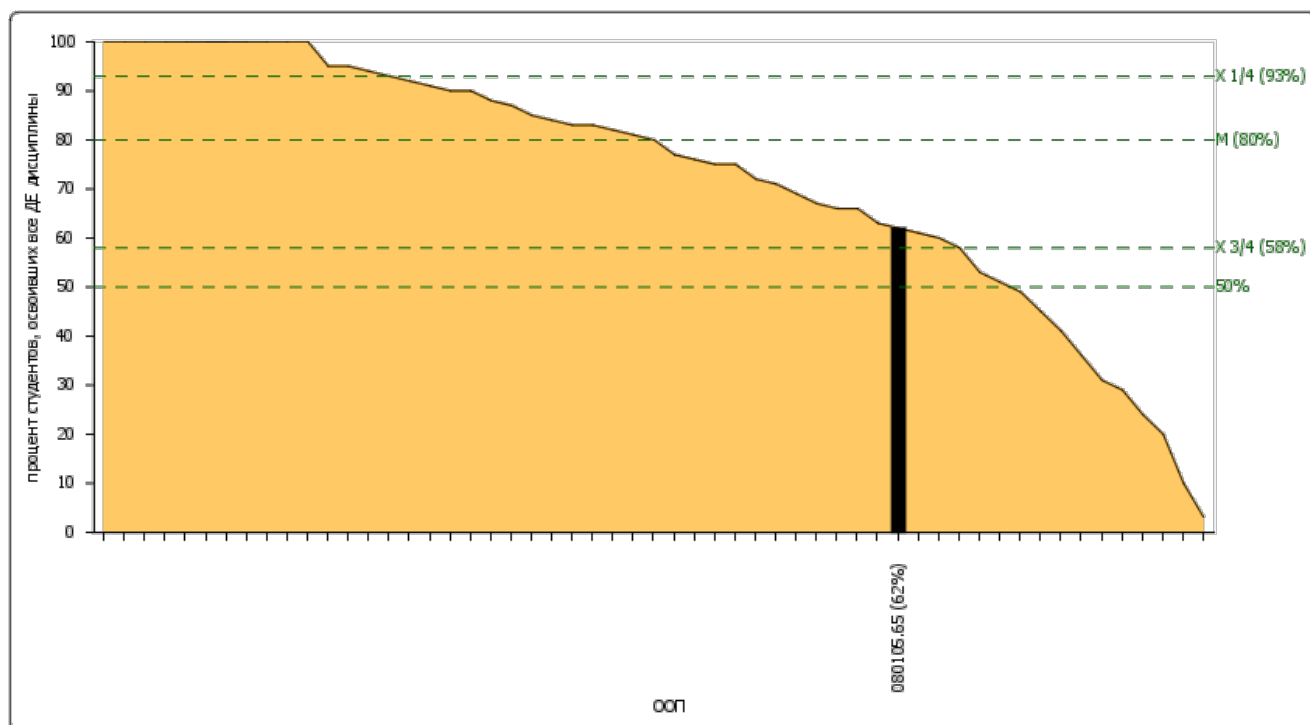


Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 194 ООП из 85 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.

Экономический профиль

Экономика организации (предприятия)

Все УГС



Результаты освоения дисциплины на диаграмме представлены для 425 ООП из 296 образовательных учреждений, принимавших участие в 12 этапе Интернет-экзамена.