

ИТОГОВЫЙ ОТЧЕТ

Министерства экономического развития Российской Федерации о результатах анализа состояния и перспектив развития системы образования за 2016 год

I. Анализ состояния и перспектив развития системы образования

1. Вводная часть

Минэкономразвития России осуществляет функции и полномочия учредителя, в том числе в отношении двух федеральных государственных образовательных организаций: Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Всероссийская академия внешней торговли Министерства экономического развития Российской Федерации» (далее – ФГБОУ ВО «ВАВТ») и Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Высшие курсы иностранных языков (Центр) Министерства экономического развития Российской Федерации» (далее – ФГБОУ ДПО «ВКИЯ»).

ФГБОУ ВО «ВАВТ» образовано как государственное высшее учебное заведение на основании постановления Совета Народных Комиссаров СССР от 23 мая 1931 г. № 387 с наименованием «Всесоюзная академия внешней торговли» и переименовано во Всероссийскую академию внешней торговли распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 февраля 1992 г. № 247-р.

Местонахождение ФГБОУ ВО «ВАВТ» России: 119285, г. Москва, ул. Пудовкина, д. 4а.

ФГБОУ ВО «ВАВТ» имеет Дальневосточный филиал в городе Петропавловск-Камчатский (далее - Филиал). Филиал является обособленным подразделением и осуществляет обучение по программам высшего образования, а также по дополнительным профессиональным программам в соответствии с лицензией на ведение образовательной деятельности, выполняет фундаментальные и прикладные научные исследования. Филиал создан приказом Министерства внешних

экономических связей Российской Федерации от 4 июля 1994 г. № 328 с наименованием «Дальневосточное отделение Всероссийской академии внешней торговли» (далее - Отделение) на материально-технической базе Камчатского института международного бизнеса. Приказом Министерства торговли Российской Федерации от 3 мая 2000 г. № 142 Отделение переименовано в «Дальневосточный филиал Всероссийской академии внешней торговли» (далее – ДВФ ВАВТ).

ФГБОУ ДПО «ВКИЯ» является федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением, находящимся в ведении Министерства экономического развития Российской Федерации в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 12 января 2005 г. № 16-р «Об утверждении перечня федеральных государственных учреждений и перечня федеральных государственных унитарных предприятий, находящихся в ведении Минэкономразвития России».

ФГБОУ ДПО «ВКИЯ» было создано на основании распоряжения Совета Народных Комиссаров СССР от 18 апреля 1945 г. № 6375-р, постановления Совета Министров СССР от 12 марта 1988 г. № 320 и передано постановлением Правительства Российской Федерации от 21 декабря 1999 г. № 1420 в ведение Министерства торговли Российской Федерации, с 2001 года – в ведение Министерства экономического развития и торговли Российской Федерации (приказ Минэкономразвития России и Минимущества России от 16 февраля 2001 г. № 36/31).

Местонахождение ФГБОУ ДПО «ВКИЯ»: 115324, г. Москва, Овчинниковская наб., д. 18/1, стр. 1. Филиалов и представительств ФГБОУ ДПО «ВКИЯ» не имеет.

2. Анализ состояния и перспектив развития системы образования

ФГБОУ ВО «ВАВТ» является одним из ведущих научно-аналитических центров страны в области международной торговли и внешнеэкономической политики Российской Федерации.

Основными целями и задачами ФГБОУ ВО «ВАВТ» являются подготовка высококвалифицированных специалистов для работы в сфере

внешнеэкономической деятельности в органах государственной власти и коммерческих организациях, а также выполнение фундаментальных и прикладных научных исследований. Самыми востребованными среди абитуриентов являются образовательные программы в сфере экономики и юриспруденции. ФГБОУ ВО «ВВАТ» России несколько лет подряд занимает ведущие строчки в рейтингах организаций высшего образования по среднему баллу студентов, принятых на обучение по результатам Единого государственного экзамена (ЕГЭ). В 2015, 2016 годах средний балл единого государственного экзамена студентов, принятых по его результатам на обучение по очной форме за счет средств федерального бюджета по программам бакалавриата, составил 89 баллов.

В ФГБОУ ВО «ВВАТ» действуют 20 кафедр, из них 11 выпускающих. Выпуск в 2016 г. по очной форме обучения составил: бакалавров 463 человека (в 2015 г. – 304 человека), магистров – 35 человек (в 2015 г. – 29 человек);

по очно-заочной форме обучения: бакалавров – 8 человек (в 2015 г. – 11 человек), магистров – 45 человек (в 2015 г. 46 человек);

по заочной форме обучения: магистров – 16 человек (в 2015 г. – 20 человек).

5 факультетов осуществляют подготовку по 3 направлениям бакалавриата и магистратуры (18 программ) и 2 направлениям аспирантуры (4 программы), ведется обучение по 4 программам «Мастер делового администрирования – MBA», более чем 10 специализированным образовательным программам языковой подготовки, а также программам повышения квалификации и профессиональной переподготовки для государственных служащих и представителей бизнес-сообщества.

Согласно Указу Президента Российской Федерации от 5 августа 2015 года № 398 ФГБОУ ВО «ВВАТ» было внесено в перечень федеральных государственных образовательных организаций высшего образования, которые вправе разрабатывать и утверждать самостоятельно образовательные стандарты по всем уровням высшего образования.

Решением Ученого совета ФГБОУ ВО «ВВАТ» (протокол от 21 июня 2016 г. № 10) утверждены шесть образовательных стандартов (3 уровень бакалавриата

и 3 уровень магистратуры) по направлениям подготовки «Экономика», «Юриспруденция» и «Менеджмент».

Профессорско-преподавательский состав ФГБОУ ВО «ВВАТ» составляет 314 человек, из них – 236 человек имеют ученую степень или звание (ученую степень доктора наук – 24 человека, кандидата наук – 120 человек, ученое звание профессора – 18 человек, доцента – 74 человека).

В 2016 г. показатель объема научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в расчете на одного научно-педагогического работника ФГБОУ ВО «ВВАТ» составил 596,42 тысяч рублей, в 2015 г. – 279,20 тысяч рублей.

Количество учебных изданий, опубликованных преподавателями и сотрудниками ФГБОУ ВО «ВВАТ» в 2016 году составило 229.

Количество научных статей преподавателей и научных сотрудников в журналах, включенных в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) – 606, статей в журналах индексируемых Web of Science/Scopus – 9, общее число публикаций организации в РИНЦ – 5 765, общее число публикаций на e-library – 6 391. Общее число цитирований публикаций организации в РИНЦ – 27 293, общее число цитирований публикаций на e-library – 31 058. Индекс Хирша - 71, g-индекс – 101, i-индекс – 17.

Также ФГБОУ ВО «ВВАТ» издается «Российский внешнеэкономический вестник», специализирующийся на публикации статей по внешнеэкономическим связям Российской Федерации, по развитию экспортной базы, экономическим, правовым, валютно-финансовым и транспортным проблемам мировой экономики и международной торговли. Журнал входит в Перечень рецензируемых научных изданий ВАК.

В целях улучшения материально-технической базы ФГБОУ ВО «ВВАТ» в рамках реализации Федеральной адресной инвестиционной программы до 2020 года осуществляется реконструкция и строительство объектов ФГБОУ ВО «ВВАТ» общей площадью 42 тысячи квадратных метров, включая реконструкцию действующих корпусов, строительство нового многоэтажного учебного корпуса с современной образовательной инфраструктурой, в том числе с актовым залом,

конференц-залами, пунктом общественного питания, лекционными и семинарскими аудиториями, лингафонными кабинетами, подземной парковкой, а также строительство библиотеки с книгохранилищами на 415 тысяч единиц, читальными и интернет-залами.

В целях поддержания конкурентоспособности преподавательского состава ФГБОУ ВО «ВВАТ» регулярно осуществляет их повышение квалификации и профессиональную переподготовку в ведущих вузах страны и за рубежом: НИУ «Высшая школа экономики», ФГБУ «Федеральный научный центр физической культуры и спорта», ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», Высшая школа Хайльброннского Университета (Германия), Агентство по развитию международного педагогического сотрудничества (РаМПС), Ассоциация преподавателей французского языка (АПФЯ), ФГБОУ ВО «Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова», Казахский национальный университет им. Аль Фараби, Департамент экзаменов по английскому языку Кембриджского университета, ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации».

Всего в 2016-2017 учебном году 21% профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «ВВАТ» обучались, стажировались, получали высшее образование в Российской Федерации и за рубежом.

Повышение качества образования

Качество реализации содержания образовательных программ выявляется через организацию учебного процесса. Учебный процесс в ФГБОУ ВО «ВВАТ» организован в соответствии с приказом Минобрнауки России от 19 декабря 2013 г. № 1367 «Об утверждении Порядка организации и образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры».

Качество обучения студентов оценивается преподавателями ФГБОУ ВО «ВВАТ» на основе балльно-рейтинговой системы. Такая форма вносит в обучение элемент соревнования и стимулирует работу студентов.

Результаты сессии (2015/2016 учебного года)

Факультет	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	Средний балл по факультету
Международно-правовой факультет (бакалавриат) очная форма обучения	3,9	4,2	4,1	4,2	4,1
Международно-правовой факультет (магистратура) очная форма обучения	4,3	-	-	-	4,3
Международно-правовой факультет (бакалавриат) очно-заочная форма обучения	4,5	4,2	4,5	-	4,4
Международно-правовой факультет (магистратура) очно-заочная форма обучения	4,6	4,2	4,8	-	4,5
Факультет международных финансов (бакалавриат)	4,4	4,4	4	4,5	4,3
Факультет международных финансов (магистратура)	4,6	-	-	-	4,6
Факультет экономистов-международников (бакалавриат)	3,6	3,4	4,2	4,3	3,9
Факультет экономистов-международников (магистратура)	4,4	-	-	-	4,4
Факультет внешнеторгового менеджмента (бакалавриат)	4	4	4,2	3,7	4
Факультет внешнеторгового менеджмента (магистратура)	4,6	4,4	-	-	4,5

В учебный процесс внедряются современные образовательные технологии, которые дополняют традиционную лекционно - семинарскую систему образования: изучение проблемных ситуаций на семинарских занятиях(case studies), проблемное изложение материала, решение проблемных ситуаций, ретроспективный анализ собственного опыта; использование информационных ресурсов - Интернета, электронных ридеров, баз данных Министерства экономического развития России, Министерства финансов России, Центрального банка Российской Федерации, Росстата России.

При организации обучения студентов на заочном отделении Факультета международного бизнеса широко используется практика контроля выполнения межсессионных контрольных работ в режиме on-line, тестирование слушателей по спецдисциплинам, проведение вебинаров в режиме реального времени.

С 2008 г. два раза в учебном году в ФГБОУ ВО «ВВАТ» проводится Федеральный Интернет-экзамен в сфере профессионального образования (ФЭПО). Цель проведения ФЭПО - оценить учебные достижения студентов на различных этапах обучения в соответствии с новыми требованиями, заложенными в федеральных государственных образовательных стандартах.

Тестирование проводится ООО «Научно-исследовательский институт мониторинга качества образования» (далее – НИИ мониторинга качества образования). Показателем оценки результатов обучения является уровень обученности - не ниже второго (всего четыре уровня). Критериальное значение составляет 60%. Результаты Интернет-экзамена используются при проведении самообследования и мониторинга качества подготовки студентов во внутривузовской системе менеджмента качества. Результаты ФЭПО оформляются в виде педагогического анализа результатов, содержащего материалы, предназначенные для принятия решений в системе внутривузовского контроля качества подготовки.

**Результаты обучения студентов ФГБОУ ВО «ВВАТ» по дисциплинам
(ФЭПО 2015/2016 учебный год)**

Цикл	Дисциплина	Кол-во студентов-участников	Доля студентов на уровне обученности не ниже второго	Выполнение критерия оценки результата в обучения
38.03.01 Экономика				
Гуманитарно-социально-экономический	Иностранный язык	102	99%	+
Математический естественно-научный	Математический анализ	199	95%	+
	Теория вероятностей и математическая статистика	142	95%	+
Профессиональные дисциплины	Макроэкономика	62	100%	+
	Финансы	144	40%	-
	Эконометрика	193	98%	+
38.03.02 Менеджмент				
Гуманитарно-социально-экономический	Экономика организации (предприятия)	112	96%	+
Математический естественно-научный	Математика	121	74%	+
Профессиональные дисциплины	Макроэкономика	105	99%	+
40.03.01 Юриспруденция				
Профессиональные дисциплины	Административное право	166	98%	+
	Гражданское право	104	100%	+
	Конституционное право	199	99%	+
	Теория государства и права	195	99%	+
	Уголовное право	163	100%	+

От НИИ мониторинга качества образования ФГБОУ ВО «ВВАТ» в 2016 г. получен очередной сертификат качества за «успешное прохождение независимой

оценки качества образования по сертифицированным аттестационным педагогическим измерительным материалам в рамках проекта «Федеральный интернет-экзамен в сфере профессионального образования» по следующим направлениям подготовки: 38.03.01 Экономика, 38.03.02 Менеджмент, 40.03.01 Юриспруденция.

В 2016 г. ФГБОУ ВО «ВВАТ» стал базовой площадкой для проведения Федерального интернет-экзамена для выпускников бакалавриата (ФИЭБ). Экзамен реализуется как добровольная сертификация выпускников бакалавриата на соответствие требованиям федеральных государственных образовательных стандартов.

В ФИЭБ в 2016г. приняли участие 70 студентов по 3 направлениям: Экономика – 27, Юриспруденция – 24, Менеджмент – 19. Доля студентов, получивших именной сертификат уровней «золотой», «серебряный» и «бронзовый» составляет 58,6%. При этом доля студентов, получивших сертификат участника, составили 41,4%.

Наименование направления подготовки (уровень бакалавриата)	Количество сертификатов по уровням				Всего
	золотой	серебряный	бронзовый	сертификат участника	
38.03.01 Экономика	4	3	8	12	27
38.03.02 Менеджмент	0	5	6	8	19
40.03.01 Юриспруденция	5	5	5	9	24
Всего:	9	13	19	29	70

В 2016 г. каждая программа бакалавриата вошла в справочник «Лучшие образовательные программы инновационной России», содержащий перечень лучших образовательных программ высшего образования России.

Дополнительное профессиональное образование

Программы дополнительного профессионального образования в ФГБОУ ВО «ВВАТ» осуществляет Факультет международного бизнеса (ФМБ) совместно с Центром дистанционного обучения ФГБОУ ВО «ВВАТ».

В 2016 г. факультетом были реализованы следующие программы дополнительного профессионального образования:

программа «Мастер делового администрирования - MBA» (объемом 2 160 часов);

программы профессиональной переподготовки:

«Международное предпринимательство» (объемом 1 152 часа);

«Управление бизнесом» (объемом 1 080 часов).

ФГБОУ ДПО «ВКИЯ» является звеном в системе непрерывной профессионально-ориентированной переподготовки и повышения квалификации по программам обучения иностранным языкам федеральных государственных гражданских служащих и руководителей Минэкономразвития России, а также обучения федеральных государственных гражданских служащих и руководителей иных федеральных органов исполнительной власти, коммерческих организаций, физических и юридических лиц.

Количество обучавшихся в ФГБОУ ДПО «ВКИЯ» по дополнительным профессиональным программам в 2016 г. составило 543 человека, из них сотрудников Минэкономразвития России – 286 человек, в 2015 г. – 575 человек и 296 человек соответственно.

ФГБОУ ДПО «ВКИЯ» создана методическая система обучения иностранным языкам профессионально-ориентированной аудитории, изучающей иностранный язык без отрыва от работы, позволяющая развивать у слушателей компетенции, необходимые для практического владения иностранным языком в профессиональной деятельности. Обучение строится по модульному принципу с использованием современных образовательных технологий, оригинальных учебных пособий, в том числе новейших и самых современных аудио- и видеокурсов, обучающих программ для самостоятельной работы слушателей, сценариев деловых игр, круглых столов и презентаций.

Образовательная деятельность ФГБОУ ДПО «ВКИЯ» осуществляется в контексте непрерывного образования граждан в двух направлениях:

профессиональная переподготовка и повышение квалификации по иностранным языкам.

Профессиональная переподготовка по английскому, испанскому, французскому, немецкому и китайскому языкам осуществляется в объеме 1 200 часов, реализация программ профессиональной переподготовки по английскому и итальянскому языкам - 800 часов.

Повышение квалификации осуществляется в рамках реализации следующих программ:

программ повышения квалификации по деловому и общему иностранному языку ДиО – 120 часов (английский, французский и испанский языки);

программ повышения квалификации по экономическому и общему иностранному языку ЭКО – 120 часов (английский и немецкий языки);

программы повышения квалификации по деловому английскому языку «Речевой этикет и бизнес» – 85 часов;

программы повышения квалификации по деловому английскому языку «Ведение переговоров» – 100 часов;

программы повышения квалификации по деловому английскому языку для подготовки к экзамену на сертификат Пирсон Эдьюкейшн Лимитед - Лондонской Торгово-Промышленной Палаты (Пирсон – ЛТПП) – 75 часов;

программы повышения квалификации «Французский для международного общения» ФМО – 60 часов;

программы повышения квалификации «Английский для международного общения» (АМО) – 110 часов.

Международное сотрудничество

В рамках реализации постановления Правительства Российской Федерации от 8 октября 2013 г. № 891 «Об установлении квоты на образование иностранных граждан и лиц без гражданства в Российской Федерации» в ФГБОУ ВО «ВВАТ» в 2016/2017 учебном году приняты на обучение 19 иностранных граждан из стран ближнего и дальнего зарубежья в счет квоты, установленной Правительством

Российской Федерации, в том числе 15 человек по программам бакалавриата, 4 человека – по программам магистратуры. В 2015/2016 учебном году приняты на обучение 26 иностранных граждан, в том числе 18 человек по программам бакалавриата и 8 человек – по программам магистратуры.

На данный момент ФГБОУ ВО «ВВАТ» осуществляет две программы «двойного» диплома с зарубежными партнерами с выдачей двух дипломов.

На факультетах внешнеторгового менеджмента, международных финансов, экономистов-международников осуществляется бакалаврская программа двух дипломов в области экономики и управления в соответствии с рамочным соглашением о сотрудничестве между ФГБОУ ВО «ВВАТ», РАНХиГС при Президенте Российской Федерации и Университетом Гренобль Альпы (Гренобль, Франция). Сотрудничество по данному соглашению осуществляется с 2008 года. За это время обучение прошли и получили соответствующие документы об образовании (диплом бакалавра ФГБОУ ВО «ВВАТ» и диплом лицензиата (бакалавра) по направлению «Экономика и управление» Университета Гренобль Альпы) 24 человека. С сентября 2016 г. по январь 2017 г. студенты 4 курса проходили стажировку в Университете Гренобль Альпы (Франция) по индивидуальному графику обучения в течение осеннего семестра.

На международно-правовом факультете, в соответствии с соглашением между ФГБОУ ВО «ВВАТ», НИУ ВШЭ и Университетом Париж 1 Пантеон-Сорбонна, по совместной программе двух дипломов в области права прошли обучение четыре студента ФГБОУ ВО «ВВАТ».

С 2016 г. ФГБОУ ВО «ВВАТ» является одним из учредителей Российско–Французского сетевого университета, в рамках которого планируется реализация программ студенческого обмена, летних школ и совместных образовательных программ.

Развивается сотрудничество ФГБОУ ВО «ВВАТ» с зарубежными Ассоциациями и в первую очередь с Европейским Советом по бизнес-образованию (ЕСВЕ). Факультет внешнеторгового менеджмента и факультет международного бизнеса ФГБОУ ВО «ВВАТ» успешно прошли процедуру аккредитации программ:

направление «Менеджмент» (уровень магистратуры) и «Мастер делового администрирования (МВА)» в ЕСВБ.

ДВФ ВАВТ готовит экономические, управленческие и юридические кадры для экономики Камчатки и Дальневосточного региона, ориентированные на внешнеэкономическую деятельность, а также для решения государственной задачи интеграции России в мировую экономику, расширения международных связей со странами Азиатско-Тихоокеанского региона.

ДВФ ВАВТ – единственное на Камчатке учебное заведение, выпускающее кадры со знанием профессионального иностранного языка экономического, управленческого и юридического профилей, готовящее бакалавров с профилями «Международное право», «Мировая экономика».

ДВФ ВАВТ имеет три факультета, осуществлявших в 2016 году подготовку по трем направлениям бакалавриата (шесть программ) и по двум направлениям магистратуры (три программы), а также по одной программе профессиональной переподготовки; шесть кафедр, из них четыре выпускающих. Выпуск в 2016 году по очной форме обучения составил: бакалавров 59 человек (в 2015 году – 33 человека), магистров – 4 человека (в 2015 г. – 10 человек), по заочной форме обучения – бакалавров – 43 человека (в 2015 г. – 14 человек).

Выпускники ДВФ ВАВТ 2016 г. не были зарегистрированы в качестве безработных граждан по данным Краевого государственного казенного учреждения «Центр занятости населения» г. Петропавловска – Камчатского.

В 2016 году средний балл единого государственного экзамена студентов, принятых по его результатам на обучение по очной форме за счет средств федерального бюджета по программам бакалавриата составил 64,83 балла.

Общий объем научных публикаций в 2016 г. составил 160,96 печатных листов, из них: 21 статья в журналах, рекомендованных ВАК; 19 статей в научных изданиях, из них 5 статей в международном издании «Scopus»; 5 монографий; 17 учебных пособий.

Ежегодно, начиная с 2012 г., заключаются соглашения между ДВФ ВАВТ и Даляньским политехническим университетом (Китай) о студенческих стажировках для изучения китайского языка. ДВФ ВАВТ с 2011 г. является членом международной научной организации «Межрегиональная азиатская конференция». Межрегиональная азиатская конференция была создана в 1989 году. Главная ее цель – гармоничное развитие Юго-Восточной Азии.

3. Выводы и заключения

В соответствии с планом развития ФГБОУ ВО «ВАВТ» в 2017 г. продолжится работа по повышению качества образования, в том числе по: обновлению учебных программ и их адаптации к современным особенностям ведения внешнеэкономической деятельности, ситуации в мировой экономике; развитию новых образовательных форм, внедрению новых образовательных технологий; вовлечению работодателей в процесс обучения и определения требований к выпускникам; развитие программ бакалавриата, магистратуры и аспирантуры; привлечение специалистов и экспертов профильных организаций, кадров из сферы науки и реального бизнеса; разработка системы довузовской подготовки за счет ежегодной реализации программ подготовки к ЕГЭ и ГИА, участия в очных и Интернет – олимпиадах.

В сфере международного сотрудничества продолжится расширение сотрудничества с ведущими вузами и бизнес-школами Франции в рамках российско-французского университета; дальнейшее углубление сотрудничества с вузами-партнерами ФГБОУ ВО «ВАВТ» в Германии, Китае, Испании, Великобритании, Мексике и других странах мира; активное привлечение иностранных профессоров и преподавателей; реализация стажировок и программ обучения за рубежом; создание эффективной системы рекрутирования иностранных студентов и аспирантов; проведение международных конференций и семинаров по внешнеторговой проблематике.

В ДВФ ВАВТ планируется открытие новых образовательных программ магистратуры, создание условий для внедрения электронной и дистанционной форм

обучения, увеличение количества обучающихся, в том числе по дополнительным профессиональным программам, разработка учебно-методического обеспечения для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, дальнейшее увеличение компьютерного и мультимедийного обеспечения образовательного процесса, вовлечение преподавателей в работу по получению грантов, увеличение мобильности преподавателей и студентов.

Задачами ФГБОУ ДПО «ВКИЯ» в соответствии с разработанной программой развития учреждения на 2017 – 2020 годы являются: обновление содержания, усиление практической направленности, увеличение количества дополнительных профессиональных программ, совершенствование и обновление методов и форм обучения, подбор аутентичного учебного материала, актуализация изучаемой тематики, расширение спектра тематики реализуемых программ, использование инновационных технологий и реализация обучения в ходе интерактивных занятий, повышение эффективности реализации государственного задания, выпуск востребованной печатной продукции, обновление и совершенствование разработанных критериев и показателей оценки качества образования, маркетинг рынка образовательных услуг с целью определения направлений повышения квалификации и профессиональной переподготовки, обучающихся на платной основе.