

ПРОТОКОЛ № 1/2014

заседания конкурсной комиссии по проведению конкурсного отбора дополнительных профессиональных программ повышения квалификации инженерных кадров

г. Москва, Тверская ул., д.11
Зал коллегии 8 этаж

31 марта 2014 г.

Присутствовали:

Члены конкурсной комиссии по проведению конкурсного отбора дополнительных профессиональных программ повышения квалификации инженерных кадров (далее – Конкурсная комиссия): Н.М. Золотарева (заместитель председателя комиссии), Т.М. Алимова (секретарь комиссии), А.Ю. Афонин, Г.А. Балыхин, А.А. Вучкович, С.А. Иноземцев, О.А. Калинин, К.Ю. Пузырьков, Д.Н. Песков, Е.Н. Соболева.

Персональный состав Конкурсной комиссии утвержден приказом Минобрнауки России от 13 сентября 2012 г. № 716 (в редакции приказа Минобрнауки России от 18 марта 2014 г. № 194).

Всего на заседании присутствовало 10 членов Конкурсной комиссии, что составило 71 % списочного состава Конкурсной комиссии.

В соответствии с пунктом 11 Положения о конкурсной комиссии по проведению конкурсного отбора дополнительных профессиональных образовательных программ повышения квалификации инженерных кадров, утвержденного приказом Минобрнауки России от 13 сентября 2012 г. № 716, заседание считается правомочным.

1. О результатах экспертизы дополнительных профессиональных образовательных программ повышения квалификации инженерных кадров.

Слушали:

Заместителя председателя экспертной комиссии по реализации Президентской программы повышения квалификации инженерных кадров на 2012 - 2014 годы (далее – Экспертная комиссия) Т.М. Алимову о результатах экспертизы

дополнительных профессиональных программ повышения квалификации инженерных кадров.

Решили:

1. Принять к сведению результаты экспертизы 355 дополнительных профессиональных программ повышения квалификации инженерных кадров.

2. В соответствии с пп. ж) пункта 8 раздела II и пунктом 22 раздела III «Порядка проведения конкурсного отбора дополнительных профессиональных программ повышения квалификации инженерных кадров в 2014 году», утвержденного 14 февраля 2014 года, поддержать предложения Экспертной комиссии по изменению заявленного количества обучающихся по программам повышения квалификации в меньшую сторону (но не менее 15 человек в группе) и заявленного количества направляемых на стажировки на территории России и за рубежом в меньшую сторону, но не менее установленных на 2014 год показателей (не менее 20% участников программы, успешно прошедших аттестацию, - на стажировку на территории России и не менее 10% - на стажировку за рубежом), а также по соответствующему изменению объемов финансирования обучения и стажировок из средств субсидии по программам повышения квалификации с учетом имеющихся ресурсов Программы.

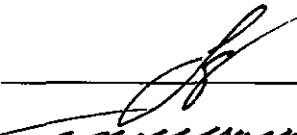
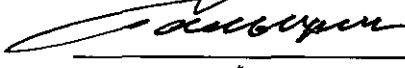
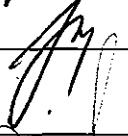
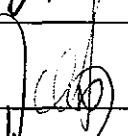
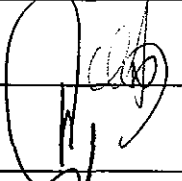
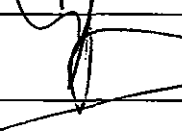
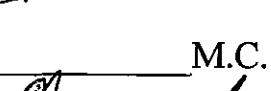
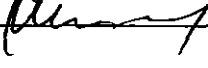
3. Определить перечень дополнительных профессиональных программ повышения квалификации инженерных кадров, соответствующих требованиям Программы и рекомендуемых для реализации в 2014 году, согласно Приложению № 1.

4. Определить перечень программ повышения квалификации для формирования банка актуальных дополнительных профессиональных программ повышения квалификации инженерных кадров и размещения кратких аннотаций данных программ на официальном сайте Минобрнауки России в соответствии с Приложением № 2.

Председательствующий,
заместитель председателя
Конкурсной комиссии

 Н.М. Золотарева

Члены Конкурсной комиссии:

 А.Ю. Афонин
 Г.А. Балыхин
 А.А. Вучкович
 С.А. Иноземцев
 А.М. Карачинский
 О.А. Калинин
 К.Ю. Пузырьков
 Д.Н. Песков
 М.С. Попов
 Е.Н. Соболева

Секретарь
Конкурсной комиссии:

 Т.М. Алимова

Приложение № 1
к протоколу заседания конкурсной комиссии
по проведению конкурсного отбора
дополнительных профессиональных программ
повышения квалификации инженерных кадров
от 31 марта 2014 г. №1/2014

**Перечень программ повышения квалификации, соответствующих требованиям Программы и рекомендуемых
для реализации в текущем году**

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
1	45-2014-3-вв	Современные специальные управляемые электромеханические преобразователи для авиационно-космической и транспортной техники	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»	15	15	3	3	2	2	750000	750000
2	96-2014-4-тр	Научно-технические технологии обработки материалов на металлической основе	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «МАТИ - Российский государственный технологический университет имени К.Э. Циолковского»	17	17	13	4	4	2	1347600	736800

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответств ия с договорами	Количество обучающихся и в соответствии с договорами (итог)	Количество направлен ных на стажировку в России	Количество направлен ных на стажировку в России (итог)	Количество направлен ных на стажировк у за рубеж	Количество направлен ных на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
3	34-2014- 1-тр Разработка промышленных технологий для инновационного машиностроения на основе CAD/CAM/CAE систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева» (национальный исследовательский университет)	17	17	7	4	3	2	415000	320000
4	96-2014- 2-тр Современные технологии и тенденции их развития в производстве изделий и конструкций из композиционных материалов для транспортных, космических систем и других отраслей промышленности	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «МАТИ - Российский государственный технологический университет имени К.Э. Циолковского»	25	25	13	5	6	3	1778400	1060200
5	40-2014- 3-тр Оптоэлектронные датчики и устройства для ядерных, транспортных и космических систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пензенский государственный университет»	15	15	9	3	3	2	1494000	898000

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
6	33-2014-2-тр	Технологии анализа и оптимизации характеристик радиоволновых антенных систем с использованием программных продуктов компьютерного моделирования	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»	15	15	3	3	2	2	600000	600000
7	22-2014-1-эф	Высокопроизводительная обработка авиационных деталей	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Иркутский государственный технический университет»	22	22	12	5	3	3	1380000	1030000
8	85-2014-1-ит	Проектирование электронных средств с использованием САПР Mentor Graphics	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский университет «МИЭТ»	20	20	6	4	2	2	1140600	1013600
9	29-2014-3-тр	Технологии ракетно-космического машиностроения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана»	15	15	4	3	2	2	754000	703000

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств ини с договорами	Количество обучающих соответств и с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
10	26-2014-3-эф	Современные энерго- и ресурсосберегающие технологии производства картонного картона	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»	15	15	3	2	3	297500	297500
11	45-2014-6-вв	Применение перспективных производственных и информационных технологий при производстве современных цветных сплавов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»	15	15	3	2	3	800000	800000
12	85-2014-2-нс	Нанотехнологии в гетероструктурной СВЧ наноэлектронике	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский университет «МИЭТ»	25	25	5	12	3	2860000	1240000
13	22-2014-5-эф	Перспективные направления развития технологий глубокой переработки нефти	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Иркутский государственный технический университет»	15	15	4	2	3	725000	675000

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств ия с договорами	Количество обучающих соответств ия с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России	Количество направляем ых на стажировку за рубеж (итог)	Количество направляем ых на стажировку за рубеж (итог)	Количество направляем ых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
14	28-2014-4-тр	Автоматизация производства деталей газотурбинной техники на основе гибких производственных систем механической обработки	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П. А. Соловьева»	15	15	3	3	2	2	750000	750000
15	99-2014-2-эф	Современные проблемы энергоэффективного и ресурсосберегающего о дорожно- транспортного строительства	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный строительный университет»	20	20	4	4	2	2	440000	440000
16	71-2014-1-эф	Инжиниринг, энергоэффективная эксплуатация и ресурсосбережение для металлургических комплексов, в том числе современных мини-заводов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»	18	18	7	4	4	2	1347000	858400

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответств ии с договорами	Количество обучающихся в соответствии и с договорами (итог)	Количество направлен ных на стажировку в России	Количество направлен ных на стажировку в России (итог)	Количество направлен ных на стажировк у за рубеж	Количество направлен ных на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
17	28-2014- 8-тр Современные сплав и технологии изготовления заготовок для гидро- пневмо аппаратуры ГТД	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П. А. Соловьева»	15	15	3	3	2	2	750000	750000
18	33-2014- 3-тр Современный инженерный анализ с использованием CAE-систем на примере программного комплекса ANSYS	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»	15	15	3	3	2	2	742000	742000
19	101-2014- 5-эф Инновационные инженерные технологии в энергоснабжении и дорожно- строительной техники	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский автомобильно- дорожный государственный технический университет (МАДИ)»	24	24	5	5	4	3	785000	710000
20	30-2014- 11-эф Реализация современных технологий в проектировании и эксплуатации газонефтегазотранспорт ных систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»	15	15	1	1	1	1	315000	315000

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств ия с договорами	Количество обучающих в соответствии с договорами (итог)	Количество направлен ных на стажировку в России	Количество направлен ных на стажировку в России (итог)	Количество направлен ных на стажировку у за рубеж	Количество направлен ных на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
21	46-2014- 10-эф Регулируемый электропривод исполнительных механизмов АСУ ТП и современные системы микропроцессорно го управления электроприводами - эффективное энергоберегающее оборудование	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	15	15	5	3	3	2	1030000	770000
22	15-2014- 1-тр Основы моделирования деталей и сборок в NX	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»	15	15	3	3	2	2	660000	660000
23	22-2014- 2-эф Автоматизация производственных процессов механообработки деталей на высокопроизводитель ном оборудовании	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Иркутский государственный технический университет»	24	24	14	5	3	3	1510000	1060000

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответств и с договорами	Количество обучающихся и с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество о направле мых на стажировк у за рубеж	Количество о направле мых на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
24	37-2014- 4-ит Современные методы проектирования и разработки баз данных для АСУ предприятий нефтегазовой отрасли	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева- КАИ»	20	20	7	4	2	2	1142000	944000
25	33-2014- 1-нс Технологии, конструирование СВЧ устройств и радиоматериалов и измерения их параметров в миллиметровом и субмиллиметровом диапазонах	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»	15	15	7	3	2	2	980000	820000
26	37-2014- 2-ит Современные методы проектирования и разработки программного обеспечения для АСУ предприятий нефтегазовой отрасли	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева- КАИ»	20	20	7	4	2	2	1142000	944000

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств ии с договорами	Количество обучающих соответстви и с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
27	11-2014-1-эф	Современные технологии судоремонта. Ресурсосберегающие технологии, освидетельствование и управление жизненным циклом кораблей и морской техники	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дальневосточный федеральный университет»	22	22	5	5	2	2	814000	814000
28	51-2014-10-эф	Промышленный дизайн и цифровое производство	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»	15	15	7	7	1	1	725000	525000
29	15-2014-2-тр	Разработка управляющих программ для станков с ЧПУ в среде NX CAM. Обработка в NX	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»	15	15	3	3	2	2	675000	675000

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
30	96-2014-5-тр	Современные методы и средства подготовки цифрового производства в авиастроении	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «МАТИ - Российский государственный технологический университет имени К.Э. Циолковского»	15	15	6	3	2	2	772800	664800
31	52-2014-1-эф	Повышение энергоэффективности и ресурсосбережения на предприятии	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Петрозаводский государственный университет»	15	15	3	3	2	2	558000	558000
32	49-2014-1-эф	Обеспечение экологической безопасности промышленных предприятий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского»	15	15	3	3	2	2	486000	486000
33	28-2014-6-тр	Современные методы создания конструкции конкурентоспособного двигателя нового поколения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьева»	17	17	4	4	2	2	850000	850000

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответств ии с договорами	Количество обучающихся в соответствии и с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество о направляе мых на стажировк у за рубеж	Количество о направляе мых на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
34	24-2014- 3-тр Современные технологии авиационной	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Новосибирский государственный технический университет»	20	20	4	4	2	2	840000	840000
35	22-2014- 4-эф Технологии повышения энергоэффективност и и ресурсосбережения инженерных сетей и коммуникаций	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Иркутский государственный технический университет»	20	20	9	4	4	2	1350000	800000
36	99-2014- 3-эф Разработка сетевых моделей для энергоэффективной организации строительства объектов атомной энергии	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный строительный университет»	30	30	6	6	3	3	795000	795000
37	61-2014- 1-вв Методы и средства измерения угловых и линейных размеров изделий вооружения и военной техники	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»	15	15	9	3	2	2	1080000	750000

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств ни с договорами	Количество обучающих я в соответствии с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
38	45-2014-1-ит	Современные информационные технологии управления бизнес-процессами производственного предприятия	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»	15	15	3	2	3	735000	735000
39	46-2014-8-эф	Релейная защита и автоматика электроэнергетических систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	15	15	5	2	3	1030000	898000
40	99-2014-5-эф	Энергоэффективное и ресурсосберегающее капитальное строительство, модернизация и реконструкция объектов атомной энергии	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный строительный университет»	30	30	6	3	6	795000	795000

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответств ии с договорами	Количество обучающихся в соответствии и с договорами (итог)	Количество направлен ных на стажировку в России	Количество направлен ных на стажировку в России (итог)	Количество о направле мых на стажировк у за рубеж	Количество о направле мых на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
41	15-2014- 3-нс Наноматериалы и композиты. Практические основы современных технологий производства композиционных материалов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»	15	15	3	3	2	2	675000	675000
42	45-2014- 2-нт Стратегические информационные технологии обеспечения жизненного цикла изделия авиационной техники в управлении высокотехнологичн ыми производствами	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»	20	20	6	4	3	2	956500	771000
43	73-2014- 2-эф Проектирование технических и технологических комплексов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Башкирский государственный университет»	16	16	4	4	2	2	760000	760000

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств и с договорами	Количество обучающих соответстви и с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляе мых на стажировк у за рубеж	Количество направляе мых на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
44	89-2014- 2-вв	Технологическое и метрологическое обеспечение производства военной и специальной техники	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Брянский государственный технический университет»	15	15	3	3	2	900000	753400
45	26-2014- 1-эф	Энергосбережение и энергоаудит	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»	15	15	3	2	2	295000	295000
46	79-2014- 1-эф	Методы оптимизации использования горной техники на открытых горных работах в целях снижения энергозатрат на выемку единицы горной массы	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»	15	15	10	5	2	1960000	898000

№ программы	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответствующих договорам	Количество обучающихся с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку у за рубежом	Количество направляемых на стажировку у за рубежом (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
47	96-2014-3-тр	Технологическая подготовка производства современных двигателей летательных аппаратов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «МАТИ - Российский государственный технологический университет имени К.Э. Циолковского»	19	19	8	4	3	2	1060200	772800
48	22-2014-3-эф	Актуальные аспекты конструкторско-технологической подготовки производства	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Иркутский государственный технический университет»	16	16	5	4	2	2	790000	740000
49	16-2014-4-вв	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств. Компьютерная подготовка станков с ЧПУ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»	20	20	4	4	3	2	820000	720000
50	46-2014-1-мт	Технология производства жидких лекарственных форм	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	15	15	8	3	1	1	800000	537500

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств ин с договорами	Количество обучающих соответств ин с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
51	94-2014- 5-эф	Ресурсосбережение и управление затратами предприятия	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования профессионального образования «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова»	25	25	5	3	5	893500	893500
52	14-2014- 1-эф	Энергоэффективные и ресурсосберегающие технологии в строительстве, промышленности и жилищно- коммунальном хозяйстве	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тувинский государственный университет»	16	16	9	3	4	792000	552000
53	10-2014- 4-эф	Методика внедрения инструментов Бережливого производства на машиностроительных предприятиях	Негосударственное образовательное учреждение «Региональный институт передовых технологий и бизнеса»	15	15	5	2	3	720900	668100
54	99-2014- 4-эф	Системы строительного контроля. Функции технического заказчика при строительстве энергоэффективных зданий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный строительный университет»	25	25	8	3	5	650000	590000

№ программы	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответствующих договорам	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубежом	Количество направляемых на стажировку за рубежом (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
55	27-2014-4-эф	Ресурсосберегающие инновационные технологии на предприятиях по нефте- и газопереработке	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кубанский государственный технологический университет»	15	15	8	3	0	0	265000	240000
56	27-2014-5-эф	Повышение ресурсосбережения и аспектов качества на предприятиях зерноперерабатывающей промышленности	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кубанский государственный технологический университет»	15	15	15	3	0	0	117000	90600
57	21-2014-5-ит	Использование геоинформационных технологий в землеустройстве, кадастрах и управлении земельными ресурсами	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тихоокеанский государственный университет»	25	25	5	5	3	3	799400	799400
58	89-2014-1-нс	Силовые микроселективные приборы на основе широкозонных полупроводников	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Брянский государственный технический университет»	15	15	3	3	2	2	760000	760000

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств ни с договорами	Количество обучающих соответств ни с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
59	46-2014- 9-ит	Автоматизированно е 3D проектирование, моделирование и прототипирование изделий любой сложности	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	15	15	3	1	3	698000	698000
60	16-2014- 2-ит	Повышение эффективности работы инженерных кадров в современной информационной среде	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»	15	15	3	2	3	630000	630000
61	30-2014- 9-ит	Геоинформационны е системы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»	15	15	3	0	3	402000	402000
62	26-2014- 2-ит	Управление жизненным циклом изделий судостроения (основы CALS- технологий)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»	15	15	4	2	3	330000	302500

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответств ии с договорами	Количество обучающихся в соответстви и с договорами (итог)	Количество направлен ных на стажировку в России	Количество направлен ных на стажировку в России (итог)	Количество о направлен ных на стажировк у за рубеж	Количество о направлен ных на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
63	Инженерное и технологическое обеспечение энергоэффективности и ресурсосбережения в агропромышленном производстве	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ставропольский государственный аграрный университет»	39	39	13	8	20	4	4012000	1772000
64	Технологии эффективного производства тепловой и электрической энергии установками, работающими на биотопливе	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьева»	20	20	4	4	2	2	910000	910000
65	Энергосбережение при магистральном транспорте газа	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский государственный университет нефти и газа имени И.М. Губкина»	19	19	6	4	2	2	855000	755000

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств ни с договорами	Количество обучающих я в соответстви и с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
66	94-2014-3-эф	Развитие производственных систем на основе бережливого производства	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова»	70	70	16	14	7	2629000	2569000
67	92-2014-2-ит	Применение антропоморфной техники (робототехнических устройств и антропоморфных роботов) в реальных секторах экономики России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный гуманитарный университет имени М.А. Шолохова»	20	20	20	4	15	4406500	1013400
68	23-2014-1-эф	Инновационные технологии возобновляемой энергетики при детализации и рекультикации полигонов на предприятиях рециклинга	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный торговый экономический университет»	30	30	25	6	5	1300000	780000

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответствующих договоров	Количество обучающихся соответствующих договоров (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
69	41-2014-2-ва	Проектирование узлов и обработка сигналов на ПЛИС	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный технический университет»	21	21	4	4	2	2	309400	309400
70	80-2014-9-ят	Физика и безопасность ядерных энергоблоков	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»	15	15	8	3	0	0	200000	187500
71	97-2014-1-мт	Обеспечение качества. Подготовка Уполномоченного лица для фармацевтических предприятий.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский университет дружбы народов»	30	30	17	6	13	3	2000000	870000
72	97-2014-3-эф	Программирование обработки деталей на станках с ЧПУ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский университет дружбы народов»	15	15	10	3	5	2	1800000	840000

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответств ия с договорами	Количество обучающихся и с договорами (итог)	Количество направлен ных на стажировку в России	Количество направлен ных на стажировку в России (итог)	Количество направлен ных на стажировк у за рубеж	Количество направлен ных на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
73	Инжиниринг технологического оборудования	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Башкирский государственный университет»	16	16	4	4	2	2	760000	760000
74	Проектирование специального инструмента из наноструктурирован ных инструментальных материалов с нанопокрывтиями для высокотехнологичн ых предприятий оборонно- промышленного комплекса и ядерного энергетического машиностроения"	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»	15	15	8	3	2	2	1025000	750000
75	Проектирование встраиваемых вычислительных систем на кристалле	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пензенский государственный университет»	16	16	2	2	1	1	652000	652000

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств ни с договорами	Количество обучающих я в соответствии с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
76	16-2014- 5-вв	Построение цифровых средств связей	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»	15	15	3	3	2	690000	590000
77	74-2014- 1-ит	3D-проектирование и 3D- прототипирование деталей машин и оснасток для их производства	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет»	20	20	10	4	5	1950000	1020000
78	82-2014- 1-тр	Повышение эффективности ОКР по разработке приборных систем на предприятии космического приборостроения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Государственный университет - учебно-научно- производственный комплекс»	16	16	4	4	3	478800	428800

№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответствующих договорам	Количество обучающихся соответствующих договорам (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубежом	Количество направляемых на стажировку за рубежом (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
82	45-2014-4-эф Внедрение энергоэффективных и энергосберегающих технологий в распределительных сетях до 35 кВ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»	30	30	6	6	5	3	1060000	986000
83	93-2014-2-ав Подготовка и контроль управляющих программ для станков с ЧПУ разных технологических групп	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный индустриальный университет»	17	17	9	4	2	2	1280000	980000
84	80-2014-8-ав Программирование и эксплуатация станков с системой управления HEIDENHAIN CNC PLLOT 620	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»	15	15	8	3	0	0	389000	286500

№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся, соответствующих условиям договоров	Количество обучающихся, соответствующих условиям договоров (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
85	44-2014-1-ит Информационная безопасность функционирования антропоморфных робототехнических комплексов и высокотехнологичных систем управления	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет»	60	60	60	12	30	6	9840000	2544000
86	44-2014-3-ит Применение стратегических информационных технологий при разработке и диагностике электронной аппаратуры	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет»	15	15	3	3	2	2	790000	790000
87	63-2014-1-эф Энерго- и ресурсосберегающие технологии в промышленности	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»	15	15	3	3	2	2	585000	585000

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответств ии с договорами	Количество обучающихся и в соответствии и с договорами (итог)	Количество направлен ных на стажировку в России	Количество направлен ных на стажировку в России (итог)	Количество направлен ных на стажировк у за рубеж	Количество направлен ных на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
88	41-2014- 1-вв Разработка и моделирование СВЧ устройств и антенных систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный технический университет»	35	35	7	7	3	3	482000	482000
89	12-2014- 9-эф Инновационные технологии энергосбережения и ресурсосбережения при инженерно- геологических изысканиях на промышленных предприятиях	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Астраханский государственный университет»	15	15	2	2	1	1	475000	475000
90	44-2014- 2-эф Проектирование и строительство зданий и сооружений с учетом повышения их энергоэффективности	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет»	15	15	3	3	2	2	471500	471500

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
91	55-2014-2-ит	Программируемая элементная база современных радиотехнических систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет радиотехники, электроники и автоматики»	15	15	5	3	2	2	985000	855000
92	24-2014-1-эф	Современные методы и средства энергосберегающих технологий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Новосибирский государственный технический университет»	15	15	5	3	2	2	740000	660000
93	76-2014-1-эф	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на машиностроительном предприятии	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ковровская государственная технологическая академия имени В.А. Дегтярева»	15	15	10	3	0	0	770000	420000
94	25-2014-3-вв	Принципы проектирования стартовых систем, радиолокационных комплексов и командных пунктов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»	15	15	4	3	2	2	327500	312500

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
95	94-2014-2-эф	Обращение с опасными отходами	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова»	45	45	9	9	6	5	1819500	1692500
96	63-2014-5-эф	Внедрение технологий бережливого производства на промышленных предприятиях	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»	16	16	5	4	3	2	940000	740000
97	16-2014-3-ит	Организация машиностроительных производств и рабочих мест на принципах бережливого производства с применением современных информационных технологий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»	20	20	4	4	4	2	920000	720000

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
98	94-2014-4-эф	Управление проектами в сфере инженерно-технической деятельности	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова»	78	78	18	16	8	8	2687000	2627000
99	52-2014-2-ит	Компьютерные сети и телекоммуникации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Петрозаводский государственный университет»	15	15	3	3	2	2	812000	812000
100	42-2014-1-эф	Биотехнологии и ресурсосбережение	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тольяттинский государственный университет»	15	15	10	3	5	2	300000	200000
101	94-2014-7-эф	Применение международных стандартов и методов для обеспечения качества, охраны окружающей среды и профессиональной безопасности	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова»	100	100	20	20	10	10	3320000	3320000

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответс твия с договорами	Количество обучающих соответс твия с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
102	48-2014-5-эф	Эффективное управление энергосбережением на предприятии	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый университет»	15	15	5	3	4	955500	595500
103	77-2014-4-вв	Новые энергонасыщенные материалы пиротехнического типа и технология изготовления элементов снаряжения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	15	15	4	3	2	499000	479000
104	45-2014-7-ит	Геолого-физические основы гидродинамического моделирования нефтегазовых месторождений	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»	15	15	5	3	2	907000	788200
105	77-2014-3-вв	Инновационные тенденции и модернизация производств порохов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	15	15	4	3	2	535500	513500

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
106	13-2014-1-эф	Металлургия свинца и цинка	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)»	15	15	3	3	0	0	495000	495000
107	41-2014-3-вв	Современные тенденции развития технологии и оборудования для термической, химической и комбинированных видов обработки материалов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный технический университет»	15	15	3	3	1	1	173000	173000
108	51-2014-11-вв	Современные технологии лазерной резки, сварки и робототехники	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»	25	25	6	5	3	3	1125000	1075000
109	69-2014-2-ит	Цифровые технологии в металлургии	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный университет»	20	20	4	4	2	2	1064000	1064000

№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку у за рубежом	Количество направляемых на стажировку у за рубежом (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
110	94-2014-1-эф	Повышение производительности труда на основе нормирования производственных процессов и операций	30	30	6	6	3	3	927000	927000
111	46-2014-7-эф	Электромагнитная совместимость электронных устройств и электротехнические материалы	15	15	6	3	2	2	1096000	898000
112	25-2014-2-вв	Современные средства обеспечения проектно-конструкторских работ	34	34	12	7	4	4	783000	720500

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответств ни с договорами	Количество обучающихся в соответствии и с договорами (итог)	Количество направлен ных на стажировку в России	Количество направлен ных на стажировку в России (итог)	Количество направлен ных на стажировк у за рубеж	Количество направлен ных на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
113	Повышение качества продукции и энергосбережение с применением высоких технологий в электротехнике, сварке и материаловедении на предприятиях машиностроительно й отрасли	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Астраханский государственный университет»	15	15	2	2	1	1	475000	475000
114	Инновационные агропромышленные защитного грунта	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Астраханский государственный университет»	15	15	2	2	1	1	475000	475000
115	Инженерные изыскания для строительства зданий и сооружений	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кубанский государственный технологический университет»	24	24	24	5	0	0	108000	98500
116	Обеспечение безопасности пищевой продукции на основе требований HACCP; ISO 22000, FSSC 22000, GMP, GHP	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования промышленной академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова»	70	70	14	14	7	7	2324000	2324000

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
117	46-2014-2-мт	Промышленные методы синтеза лекарственных препаратов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	15	15	8	3	1	1	800000	537500
118	68-2014-2-эф	Современные методы геофизических исследований скважин	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»	15	15	3	3	2	2	675000	675000
119	51-2014-8-вв	Оборудование и технологии сварочного производства	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»	15	15	3	3	2	2	630000	630000
120	13-2014-2-эф	Автоматизация и контрольно-измерительные приборы в металлургическом производстве	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)»	15	15	3	3	0	0	495000	495000

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств ии с договорами	Количество обучающих соответств и с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
121	80-2014-5-я	Сопровождение жизненного цикла продукции предприятий ЯОК на основе применения PLM-систем.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»	15	15	7	3	0	575000	375000
122	30-2014-1-эф	Современные сварочные технологии монтажа сетей инженерных коммуникаций	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»	15	15	5	3	0	450000	330000
123	27-2014-3-ит	Подготовка системных администраторов и аналитиков для работы в ситуационных центрах органов государственной власти субъектов РФ с учетом требований информационной безопасности	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кубанский государственный технологический университет»	15	15	15	3	0	300000	240000

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответствующих договорам	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
124	20-2014-12-ит	Радиотехнические средства передачи, приема и обработки сигналов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанский государственный технический университет»	15	15	10	3	0	0	80000	66000
125	92-2014-1-ит	Особенности разработки и внедрения антропоморфных робото-технических комплексов и адаптивных систем управления	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный гуманитарный университет имени М.А. Шолохова»	17	17	17	4	8	2	2494100	863000
126	45-2014-5-эф	Электрооборудование распределительных сетей до 35 кВ. Энергосбережение	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»	15	15	4	3	6	2	740000	537000
127	30-2014-7-эф	Промышленная экология	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»	25	25	8	5	0	0	325000	265000

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубежом	Количество направляемых на стажировку за рубежом (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
128	66-2014-5-эф	Современные техника и технологии энергоресурсосберегающего нефтехимического производства	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет инженерных технологий»	20	20	4	4	2	2	680000	680000
129	97-2014-2-мт	Фармацевтический инжиниринг. Обеспечение качества стерильного производства в условиях GMP	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский университет дружбы народов»	20	20	14	4	6	2	1200000	580000
130	6-2014-1-ит	Разработка и сопровождение систем комплексной информационной безопасности предприятия	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Астраханский государственный технический университет»	15	15	3	3	2	2	547500	547500
131	75-2014-2-эф	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в строительстве и жилищно-коммунальном комплексе	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства»	20	20	4	4	2	2	500000	500000

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответств ия с договорами	Количество обучающихся в соответс тии с договорами (итог)	Количество направлен ных на стажировку в России	Количество направлен ных на стажировку в России (итог)	Количество направлен ных на стажировк у за рубеж	Количество направлен ных на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
132	80-2014- 1-эт Применение САД, САМ-систем на высокотехнологичн ом производстве ядерного оружейного комплекса	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»	15	15	7	3	0	0	575000	375000
133	75-2014- 1-эф Энергоэффективные строительные материалы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства»	20	20	4	4	2	2	500000	500000
134	51-2014- 4-эт Ядерные паропроизводящие установки	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»	20	20	4	4	2	2	360000	360000
135	25-2014- 1-эф Основы технологической подготовки производства и проектирования обработки деталей и узлов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»	15	15	4	3	2	2	337500	325000

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих ся в соответст ии с договорами	Количество обучающих ся в соответствии и с договорами (итог)	Количество направлен ных на стажировку в России	Количество направлен ных на стажировку в России (итог)	Количество направлен ных на стажировк у за рубеж	Количество направлен ных на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
136	43-2014- 2-эф Микропроцессорны е управляющие системы для энергоэффективных устройств силовой электроники	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва»	15	15	3	3	2	2	778000	778000
137	5-2014-1- вв Проектирование, оформление чертежей в САПР Creo (Pro/ENGINEER)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»	20	20	4	4	0	0	610000	610000
138	30-2014- 5-вв Современные технологии направленного модифицирования конструкционных материалов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»	16	16	16	4	2	2	1216000	601000
139	30-2014- 6-вв Информационное обеспечение проектно- конструкторских работ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»	15	15	3	3	2	2	536000	536000

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
140	24-2014-4-ит	Современные системы автоматизированного проектирования в производстве микросхем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Новосибирский государственный технический университет»	15	15	3	3	2	2	710000	710000
141	21-2014-3-эф	Инновационные технологии в области первичной и вторичной переработки нефти	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тихоокеанский государственный университет»	20	20	4	4	2	2	619600	619600
142	33-2014-4-эф	Петрография магматических и метаморфических горных пород	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»	15	15	4	3	2	2	612000	560000
143	91-2014-1-эф	Методы инженерного контроля качества и обеспечения конкурентоспособности дисперсионных препаратов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»	15	15	3	3	2	2	387000	387000

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответств ии с договорами	Количество обучающихся в соответствии и с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество о направляе мых на стажировк у за рубеж	Количество о направляе мых на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
144	64-2014- 1-эф Проектирование конструкций в среде САD/CAM/CAE - системы NX и TCE	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»	15	15	15	3	0	0	360000	312000
145	19-2014- 2-эф Проведение энергетических исследований с целью повышения энергетической эффективности и энергобережения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный архитектурно-строительный университет»	15	15	3	3	2	2	368000	368000
146	68-2014- 7-эф Петрофизика и геофизика в нефтяной геологии	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»	25	25	5	5	3	3	1075000	1075000
147	48-2014- 6-эф Энергоэффективные и энергоберегающие технологии в нефтегазовой отрасли	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый университет»	15	15	5	3	4	2	1075000	675000

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответствующих договорам	Количество обучающихся с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
148	46-2014-3-эф	Измерения, контроль и автоматизация в сфере поставки электрической энергии потребителю	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	15	15	3	1	3	560000	560000
149	66-2014-3-эф	Повышение эффективности работы производственного участка промышленного предприятия	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет инженерных технологий»	15	15	3	2	3	240000	240000
150	62-2014-1-эф	Энергосберегающие технологии на объектах промышленного, гражданского строительства и жилищно-коммунального хозяйства с целью повышения энергетической эффективности и энергосбережения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Брянская государственная инженерно-технологическая академия»	20	20	20	20	20	2000000	2000000

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответств ни с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
151	21-2014-1-ит	Автоматизированное проектирование строительных конструкций, зданий и сооружений	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тихоокеанский государственный университет»	80	40	16	8	4	2478400	1239200
152	21-2014-7-тр	Повышение эффективности грузоподъемных машин на строительстве автомобильных дорог	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тихоокеанский государственный университет»	25	25	5	3	3	799400	799400
153	31-2014-1-эф	Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с отходами	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»	15	15	4	7	2	1230000	600000
154	30-2014-10-вв	Повышение квалификации специалистов ОТК на предприятиях ОПК	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»	15	15	6	0	0	525000	375000

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств ии с договорами	Количество обучающих я в соответствии с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
155	80-2014-3-вв	Комплексная автоматизация основных процессов жизненного цикла изделий. Внедрение безлюдных технологий	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»	15	15	7	3	0	462500	262500
156	9-2014-4-вв	Высокопроизводительная обработка на многоосевых станках с ЧПУ разных технологических групп	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»	25	25	20	5	3	2820000	1430000
157	37-2014-3-эф	Современные системы и средства автоматизации нефтедобывающих предприятий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»	15	15	5	3	2	910000	778000

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
158	51-2014-7-ит	Технология поддержки жизненного цикла изделий и инфраструктуры (CALS или ИПИ технологии)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»	15	15	3	3	1	1	480000	480000
159	41-2014-4-вв	Стандарты авиационного приборостроения и процедуры сертификации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный технический университет»	19	19	4	4	1	1	203000	203000
160	80-2014-4-ят	Современные проблемы материаловедения ЯЭУ	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»	16	16	4	4	2	2	823200	823200
161	46-2014-4-тр	Современные методы контроля машиностроительных деталей	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	15	15	3	3	1	1	598000	598000

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответств ни с договорами	Количество обучающихся и в соответствии и с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировк у за рубеж	Количество направляем ых на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
162	45-2014-8-эф Моделирование процессов образования и развития сетей трещин в пласте при техногенных воздействиях	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»	15	15	8	3	3	2	1190000	755000
163	48-2014-4-ит Компьютерные технологии и автоматизация конструкторско- технологической подготовки машиностроительных производств	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый университет»	15	15	6	3	3	2	885000	585000
164	91-2014-2-эф Современные направления развития технологий формирования в линейном производстве	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»	15	15	3	3	2	2	460000	460000

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответств ии с договорами	Количество обучающихся в соответствии и с договорами (итог)	Количество направлен ных на стажировку в России	Количество направлен ных на стажировку в России (итог)	Количество направлен ных на стажировк у за рубеж	Количество направлен ных на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
165	Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами. Энерго- и ресурсосберегающие технологии	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет инженерных технологий»	15	15	11	3	2	2	284000	252000
166	Современные технологии и инструментальные средства моделирования информационных систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный технический университет»	15	15	3	3	1	1	173000	173000
167	Вывод из эксплуатации объектов ядерной энергетики	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»	15	15	8	3	3	2	880000	640000

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответств ни с договорами	Количество обучающихся и в соответстви и с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество о направляе мых на стажировк у за рубеж	Количество о направляе мых на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
168	Сквозные 3D технологии в проектировании и управлении сварочным производством на предприятиях машиностроительно й отрасли	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Астраханский государственный университет»	15	15	2	2	1	1	475000	475000
169	Современные газотурбинные, паротурбинные и парогазовые установки энергетических предприятий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный энергетический университет»	15	15	4	3	2	2	800000	740000
170	Эффективное ресурсопотребление на современном бумажном производстве; материалы, технологии, управление	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный технологический университет растительных полимеров»	15	15	8	3	4	2	825000	475000

№ програм- мы	№ програм- мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств ин с договорами	Количество обучающих я в соответстви и с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляе мых на стажировк у за рубеж	Количество направляе мых на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
171	51-2014- 3-вв	Использование ОС Linux для развития перспективных видов вооружения, военной и специальной техники	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»	15	15	7	3	2	630000	470000
172	63-2014- 7-вв	Методология использования средств САЕ/CAD/CAM при разработке высокотехнологичных систем для перспективных видов вооружения, военной и специальной техники	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»	15	15	5	0	0	475000	375000
173	20-2014- 8-ит	Подготовка и переподготовка специалистов в области цифрового телекоммуникационного радиовещания	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанский государственный технический университет»	15	15	10	0	0	300000	258000

№ програм- мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответств ия с договорами	Количество обучающихся в соответств ии с договорами (итог)	Количество направлен- ных на стажировку в России	Количество направлен- ных на стажировку в России (итог)	Количество направлен- ных на стажировку у за- рубеж	Количество направлен- ных на стажировку у за- рубеж (итог)	Объем средств федерально- го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально- го бюджета (итог)
174	Современные методы и инструменты создания технологии 3D- интеграции в микро- и наноэлектронике	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»	25	25	20	5	5	3	2820000	1430000
175	САПР Altium Designer для проектирования и конструирования радиоэлектронной аппаратуры специального назначения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»	15	15	7	3	3	2	630000	470000
176	Прогрессивные технологии и оборбатывающие системы современного механооборбатываю- щего производства	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ковровская государственная технологическая академия имени В.А. Дегтярева»	15	15	3	3	0	0	420000	420000

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств ни с договорами	Количество обучающих соответстви и с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
177	27-2014- 1-ит	Обеспечение современных методов проектирования технических систем на базе компьютерных технологий и сред	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кубанский государственный технологический университет»	15	15	3	0	3	67500	67500
178	17-2014- 5-эф	Новые подходы к решению производственных задач	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет»	20	20	4	2	4	750000	750000
179	43-2014- 1-эф	Производство полупроводниковых приборов и интегральных микросхем на высокотехнологичн ых предприятиях	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва»	16	16	4	2	4	640000	640000
180	12-2014- 2-тр	Инфокоммуникации и системы связи: технологии управления проектной деятельностью организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Астраханский государственный университет»	15	15	2	1	2	475000	475000

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
181	39-2014-1-эф	Повышение энергоэффективности зданий и сооружений	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный политехнический университет»	100	100	40	20	10	10	4806000	3618000
182	9-2014-3-вв	Новые технологии лазерного термоупрочнения ответственных деталей машиностроения с применением многофункциональных лазерных технологических комплексов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»	25	25	20	5	5	3	2820000	1430000
183	9-2014-1-вв	Методы конструкторско-технологического обеспечения изготовления радиоаппаратуры	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»	25	25	5	5	3	3	1200000	1200000

№ програм- мы	№ програм- мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств ии с договорами	Количество обучающих и с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
184	46-2014- 11-эф	Современные световые технологии в архитектуре и дизайне	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	15	15	1	1	1	540000	540000
185	30-2014- 4-тр	3D моделирование процессов штамповки и подготовка управляющих программ для прессов с ЧПУ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»	16	16	7	0	4	670000	520000
186	96-2014- 1-эф	Основы энергетического сервиса и управление энергосбережением	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «МАТИ - Российский государственный технологический университет имени К.Э. Циолковского»	15	15	3	2	3	357000	357000
187	51-2014- 5-ит	Системы управления проектными данными и электронные архивы конструкторской документации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. П.Е. Алексеева»	15	15	3	1	3	240000	240000

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств ни с договорами	Количество обучающих соответств и с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
188	17-2014- 1-тр	Проектирование и конструирование изделий авиационной и ракетно- космической техники с использованием CAD -систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет»	15	15	3	2	3	465000	465000
189	19-2014- 1-эф	Строительство зданий и сооружений	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный архитектурно-строительный университет»	45	45	9	6	9	1104000	1104000
190	12-2014- 6-мт	Приборно- инструментальное сопровождение современных молекулярно- генетических и биофизических методов в биомедицинской практике	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Астраханский государственный университет»	15	15	2	1	2	475000	475000

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответствующих договорам	Количество обучающихся соответствующих договорам и с	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку у за рубежом	Количество направляемых на стажировку у за рубежом (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
191	17-2014-3-тр	Программирование обработки на станках с ЧПУ (CAM)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет»	15	15	3	2	3	455000	455000
192	63-2014-10-эф	Современные технологии энергетической эффективности и ресурсосбережения при строительстве и эксплуатации систем водоснабжения и водоотведения	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»	15	15	4	2	3	705000	655000
193	63-2014-13-ит	Инженерия программного обеспечения и проектирование информационных систем	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»	25	25	5	3	5	1015000	1015000

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответств ин с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
194	66-2014-4-эф	Бережливое производство	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет инженерных технологий»	15	15	3	3	2	300000	300000
195	23-2014-3-эф	Современные принципы и способы организации пищевых и биотехнологических производств	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный торговко-экономический университет»	15	15	3	3	2	425000	425000
196	51-2014-1-вв	Технология сборочного производства приборов специального назначения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»	15	15	3	3	1	340000	340000
197	21-2014-9-ит	Профессиональная сертификация организаций строительного комплекса ДФО с использованием инновационных технологий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тихоокеанский государственный университет»	170	17	34	17	17	5266600	1696600

№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
198	Бережливое производство: от стратегии к внедрению	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый университет»	15	15	10	3	2	2	1125000	775000
199	Приоритетные направления повышения ресурсобережения на перерабатывающих предприятиях региона	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанский государственный технический университет»	15	15	10	3	0	0	140000	105000
200	Принципы ХАССП и инструменты бережливого производства как средства повышения эффективности производства на предприятиях пищевой промышленности	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет инженерных технологий»	25	25	5	5	3	3	470000	470000

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответств ующих с договорами	Количество обучающихся соответств ующих с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
201	17-2014- 2-тр	Инженерный анализ в среде САЕ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет»	15	15	3	2	3	455000	455000
202	18-2014- 1-нс	Экологическая безопасность в сфере обращения с опасными отходами	Некоммерческое партнерство организация дополнительного профессионального образования «Институт направленного профессионального образования»	22	22	12	5	3	1234000	769000
203	68-2014- 1-ит	Системный архитектор программного обеспечения	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»	20	20	4	2	2	660000	660000
204	101-2014- 3-тр	Интегрированные модели и методы инновационного управления жизненным циклом производственно- операционных систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский автомобильно- дорожный государственный технический университет (МАДИ)»	15	15	9	2	3	615000	435000

№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубежом	Количество направляемых на стажировку за рубежом (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
205	Управление энергосбережением и повышение энергетической эффективности на предприятиях (организациях)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Красноярский государственный аграрный университет»	15	15	3	3	2	2	152000	152000
206	Промышленная безопасность в условиях внедрения современных технологий вертолестроения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	20	20	4	4	2	2	1064000	1064000
207	Программируемые логические контроллеры в автоматизации технологических процессов и производств	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»	17	17	1	1	1	1	580000	580000
208	Бережливое производство	Негосударственное образовательное учреждение «Региональный институт передовых технологий и бизнеса»	48	48	14	10	5	5	1463500	1357900

№ №	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств ии с договорами	Количество обучающих я в соответствии и с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж	Количество направляе мых на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
209	68-2014- 4-эф	Техника и технология применения полимерных труб	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»	15	15	3	2	3	500000	500000
210	69-2014- 3-ит	Система компьютерного проектирования Unigraphics NX (CAD)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный университет»	20	20	4	2	4	800000	800000
211	21-2014- 6-тр	Промышленная безопасность грузоподъемных и транспортных средств	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тихоокеанский государственный университет»	20	20	4	2	4	619600	619600
212	23-2014- 2-эф	Современные технологии повышения энергоэффективност и и ресурсосбережения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный торгово- экономический университет»	15	15	3	2	3	425000	425000

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответствующих договоров	Количество обучающихся с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
213	63-2014-3-вв	Интенсивное формирование компетенций инженера-конструктора	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»	15	15	1	1	1	1	383500	383500
214	41-2014-6-ит	Программирование с использованием OpenGL SC	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный технический университет»	15	15	3	3	1	1	173000	173000
215	63-2014-18-эф	Внедрение инновационных технологий в промышленное производство	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»	15	15	4	3	2	2	725000	675000
216	64-2014-7-вв	Новое в области проектирования беспилотных летательных аппаратов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»	19	19	19	4	0	0	380000	365000

№ програм- мы	№ програм- мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих соответств ни с договорами	Количество обучающих я в соответствии с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
217	63-2014- 11-вв	Организация конструкторско- технологической подготовки производства	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»	30	30	6	6	3	3	1200000	1200000
218	64-2014- 6-вв	Теория и практика решения технических задач	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»	15	15	15	15	0	0	300000	288000
219	10-2014- 1-эф	Разработка продукта	Негосударственное образовательное учреждение «Региональный институт передовых технологий и бизнеса»	63	63	63	63	0	0	1033200	828200
220	97-2014- 4-эф	Технологии обеспечения качества и безопасности пищевой продукции, производимой в рамках Таможенного союза, ВТО	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский университет дружбы народов»	15	15	10	10	5	2	1385000	678000

№ програм мы	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающих ся в соответств ии с договорами	Количество обучающих ся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж	Количество направляем ых на стажировку у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
221	20-2014- 4-ит	Современные информационные технологии в строительстве	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанский государственный технический университет»	15	15	10	3	0	80000	66000
222	76-2014- 2-вв	Организация производства перспективных видов вооружения, военной и специальной техники	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ковровская государственная технологическая академия имени В.А. Дегтярева»	28	28	18	6	3	1944000	1344000
223	10-2014- 2-эф	Работа в среде Unigraphics NX	Негосударственное образовательное учреждение «Региональный институт передовых технологий и бизнеса»	46	46	31	10	0	457000	356200
224	80-2014- 6-ят	Методы группового проектирования оборудования ядерных установок, основанные на применении САПР Creo Parametric	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»	15	15	7	3	0	642500	442500

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
225	20-2014-3-эф	Эффективные технологии возведения зданий из монолитного железобетона	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанский государственный технический университет»	15	15	10	3	0	0	80000	66000
226	86-2014-4-эф	Комплексные передовые технологии в нефтегазодобывающих и нефтехимических отраслях промышленности	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный энергетический университет»	15	15	3	3	2	2	880000	880000
227	86-2014-2-эф	Автоматизированные системы управления технологическими процессами ТЭС	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный энергетический университет»	15	15	3	3	2	2	740000	740000
228	78-2014-1-эф	Методы контроля качества и безопасности сырья и мясопродуктов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет пищевых производств»	30	30	16	6	6	3	1850000	1050000

№	№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответств ни с договорами	Количество обучающихся и с договорами (итог)	Количество направлен ых на стажировку в России	Количество направлен ых на стажировку в России (итог)	Количество о направле мых на стажировк у за рубеж	Количество о направле мых на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
229	20-2014- 1-эф	Организация эффективной деятельности предприятий питания	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанский государственный технический университет»	15	15	10	3	0	0	80000	66000
230	20-2014- 11-эф	Повышение энергоэффективности и ресурсосбережение в зданиях и коммунальных сооружениях	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанский государственный технический университет»	15	15	10	3	0	0	80000	66000
231	65-2014- 1-ит	Компьютерное моделирование промышленных изделий (Solid Edge)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Вятский государственный университет»	15	15	5	3	2	2	880000	760000
232	78-2014- 8-нс	Современные технологии хлебобулочных изделий с использованием знаковых культур	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет пищевых производств»	15	15	8	3	3	2	925000	575000

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
233	20-2014-7-тр	Повышение уровня проектирования транспортных сооружений для горных условий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанский государственный технический университет»	15	15	10	3	0	0	80000	66000
234	82-2014-2-эф	Технологические методы ресурсосбережения и повышения энергоэффективности и промышленных предприятий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Государственный университет - учебно-научно-производственный комплекс»	15	15	3	3	2	2	397500	397500
235	21-2014-2-тр	Особенности эксплуатации машин и механизмов на нефтеперерабатывающем заводе	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тихоокеанский государственный университет»	15	15	3	3	2	2	489600	489600

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответствующих договоров	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
236	10-2014-7-эф	Статистические методы при производстве продукции, статистические методы в управлении производственными процессами (SPC). Анализ измерительных систем (MSA)	Негосударственное образовательное учреждение «Региональный институт передовых технологий и бизнеса»	35	35	35	7	0	0	539000	345800
237	86-2014-5-эф	Режимы работы и эксплуатации ТЭС в современных условиях энергорынка	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный энергетический университет»	15	15	3	3	1	1	610000	610000
238	12-2014-8-мт	Приборно-инструментальное сопровождение санитарно-гигиенического контроля на предприятиях машиностроительной отрасли	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Астраханский государственный университет»	15	15	2	2	1	1	475000	475000

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответств ни с договорами	Количество обучающихся и в соответствии и с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество о направляе мых на стажировк у за рубеж	Количество о направляе мых на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
239	78-2014- 2-эф Система качества ХАССП. Практика внедрения системы качества и безопасности на основе принципов ХАССП	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет пищевых производств»	25	25	13	5	5	3	1525000	925000
240	10-2014- 6-эф Анализ видов, причин и последствий потенциальных отказов (FMEA). Анализ рисков, влияющих на качество	Негосударственное образовательное учреждение «Региональный институт передовых технологий и бизнеса»	34	34	34	7	0	0	523600	337300
241	93-2014- 1-эф Управление энергопотреблением предприятий и объектов ЖКХ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный индустриальный университет»	15	15	4	3	3	2	1140000	880000

№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку за рубеж	Количество направляемых на стажировку за рубеж (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
242	78-2014-3-эф Стандартизация, сертификация и обеспечение качества пищевых продуктов. Основные аспекты подготовки предприятий пищевой промышленности к вступлению в силу технических регламентов Таможенного союза	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет пищевых производств»	20	20	10	4	4	2	1200000	700000
243	10-2014-8-эф Технология разветвления функций качества (QFD)	Негосударственное образовательное учреждение «Региональный институт передовых технологий и бизнеса»	23	23	23	5	0	0	354200	230000
244	78-2014-6-эф Практическая методология проведения контроля безопасности пищевых продуктов посредством микробиологических и гистологических исследований	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет пищевых производств»	30	30	15	6	6	3	1800000	1050000

№ програм мы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся соответств ни с договорами	Количество обучающихся и в соответстви и с договорами (итог)	Количество направляем ых на стажировку в России	Количество направляем ых на стажировку в России (итог)	Количество о направле мых на стажировк у за рубеж	Количество о направле мых на стажировк у за рубеж (итог)	Объем средств федерально го бюджета (по заявке)	Объем средств федерально го бюджета (итог)
245	Стратегические информационные технологии управления жизненным циклом морской техники и изделий судового машиностроения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный морской технический университет»	50	50	10	10	0	0	900000	900000
246	Теория и практика решения изобретательских задач	Негосударственное образовательное учреждение «Региональный институт передовых технологий и бизнеса»	36	36	36	8	0	0	554400	361200
247	Ветеринарно- санитарный контроль, безопасность сырья и производимых мясопродуктов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет пищевых производств»	15	15	8	3	3	2	925000	575000

№	№ программы	Наименование программы	Наименование ОУ	Количество обучающихся в соответствии с договорами	Количество обучающихся в соответствии с договорами (итог)	Количество направляемых на стажировку в России	Количество направляемых на стажировку в России (итог)	Количество направляемых на стажировку у за рубежом	Количество направляемых на стажировку у за рубежом (итог)	Объем средств федерального бюджета (по заявке)	Объем средств федерального бюджета (итог)
248	70-2014-1-НС	Методы высокотехнологичного получения и исследования композитных наноматериалов и биоматериалов и технологии их внедрения на производствах региона	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный университет»	15	15	15	3	0	0	360000	192000
ИТОГО				5205	5012	1944	1034	674	501	225268500	169919200

**Перечень программ повышения квалификации для формирования банка
актуальных дополнительных программ повышения квалификации
инженерных кадров и размещения кратких аннотаций данных программ на
официальном сайте Минобрнауки России**

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
1	Современные специальные управляемые электромеханические преобразователи для авиационно-космической и транспортной техники	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»
2	Научные технологии обработки материалов на металлической основе	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «МАТИ - Российский государственный технологический университет имени К.Э. Циолковского»
3	Разработка промышленных технологий для инновационного машиностроения на основе CAD/CAM/CAE систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева» (национальный исследовательский университет)
4	Современные технологии и тенденции их развития в производстве изделий и конструкций из композиционных материалов для транспортных, космических систем и других отраслей промышленности	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «МАТИ - Российский государственный технологический университет имени К.Э. Циолковского»
5	Оптоэлектронные датчики и устройства для ядерных, транспортных и космических систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пензенский государственный университет»
6	Технологии анализа и оптимизации характеристик радиоволновых антенных систем с использованием программных продуктов компьютерного моделирования	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»
7	Высокопроизводительная обработка авиационных деталей	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Иркутский государственный технический университет»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
8	Проектирование электронных средств с использованием САПР Mentor Graphics	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский университет «МИЭТ»
9	Технологии ракетно-космического машиностроения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана»
10	Современные энерго- и ресурсосберегающие технологии производства тарного картона	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»
11	Применение перспективных производственных и информационных технологий при литье современных цветных сплавов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»
12	Нанотехнологии в гетероструктурной СВЧ наноэлектронике	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский университет «МИЭТ»
13	Перспективные направления развития технологий глубокой переработки нефти	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Иркутский государственный технический университет»
14	Автоматизация производства деталей газотурбинной техники на основе гибких производственных систем механической обработки	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П. А. Соловьева»
15	Современные проблемы энергоэффективного и ресурсосберегающего дорожно-транспортного строительства	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный строительный университет»
16	Инжиниринг, энергоэффективная эксплуатация и ресурсосбережение для металлургических комплексов, в том числе современных мини-заводов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»
17	Современные сплавы и технология изготовления заготовок для гидро-пневмо аппаратуры ГТД	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П. А. Соловьева»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
18	Современный инженерный анализ с использованием CAE-систем на примере программного комплекса ANSYS	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»
19	Инновационные инженерные технологии в повышении энергоэффективности дорожно-строительной техники	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)»
20	Реализация современных технологий в проектировании и эксплуатации газонефтетранспортных систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»
21	Регулируемый электропривод исполнительных механизмов АСУ ТП и современные системы микропроцессорного управления электроприводами – эффективное энергосберегающее оборудование	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
22	Основы моделирования деталей и сборок в NX	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
23	Автоматизация производственных процессов механообработки деталей на высокопроизводительном оборудовании	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Иркутский государственный технический университет»
24	Современные методы проектирования и разработки баз данных для АСУ предприятий нефтегазовой отрасли	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»
25	Технологии, конструирование СВЧ устройств и радиоматериалов и измерения их параметров в миллиметровом и субмиллиметровом диапазонах	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»
26	Современные методы проектирования и разработки программного обеспечения для АСУ предприятий нефтегазовой отрасли	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
27	Современные технологии судоремонта. Ресурсосберегающие технологии, освидетельствование и управление жизненным циклом кораблей и морской техники	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дальневосточный федеральный университет»
28	Промышленный дизайн и цифровое производство	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»
29	Разработка управляющих программ для станков с ЧПУ в среде NX CAM. Обработка в NX	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
30	Современные методы и средства подготовки цифрового производства в авиастроении	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «МАТИ - Российский государственный технологический университет имени К.Э. Циолковского»
31	Повышение энергоэффективности и ресурсосбережения на предприятии	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Петрозаводский государственный университет»
32	Обеспечение экологической безопасности промышленных предприятий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского»
33	Современные методы создания конструкции конкурентоспособного двигателя нового поколения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьева»
34	Современные технологии авиастроения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Новосибирский государственный технический университет»
35	Технологии повышения энергоэффективности и ресурсосбережения инженерных сетей и коммуникаций	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Иркутский государственный технический университет»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
36	Разработка сетевых моделей для энергоэффективной организации строительства объектов атомной энергии	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный строительный университет»
37	Методы и средства измерения угловых и линейных размеров изделий вооружения и военной техники	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»
38	Современные информационные технологии управления бизнес-процессами производственного предприятия	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»
39	Релейная защита и автоматика электроэнергетических систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
40	Энергоэффективное и ресурсосберегающее капитальное строительство, модернизация и реконструкция объектов атомной энергии	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный строительный университет»
41	Нanomатериалы и композиты. Практические основы современных технологий производства композиционных материалов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
42	Стратегические информационные технологии обеспечения жизненного цикла изделия авиационной техники в управлении высокотехнологичными производствами	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»
43	Проектирование технических и технологических комплексов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Башкирский государственный университет»
44	Технологическое и метрологическое обеспечение производства военной и специальной техники	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Брянский государственный технический университет»
45	Энергосбережение и энергоаудит	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
46	Методы оптимизации использования горной техники на открытых горных работах в целях снижения энергозатрат на выемку единицы горной массы	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
47	Технологическая подготовка производства современных двигателей летательных аппаратов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «МАТИ - Российский государственный технологический университет имени К.Э. Циолковского»
48	Актуальные аспекты конструкторско-технологической подготовки производства	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Иркутский государственный технический университет»
49	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств. Компьютерная подготовка станков с ЧПУ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»
50	Технология производства жидких лекарственных форм	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
51	Ресурсосбережение и управление затратами предприятия	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова»
52	Энергоэффективные и ресурсосберегающие технологии в строительстве, промышленности и жилищно-коммунальном хозяйстве	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тувинский государственный университет»
53	Методика внедрения инструментов Бережливого производства на машиностроительных предприятиях	Негосударственное образовательное учреждение «Региональный институт передовых технологий и бизнеса»
54	Системы строительного контроля. Функции технического заказчика при строительстве энергоэффективных зданий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный строительный университет»
55	Ресурсосберегающие инновационные технологии на предприятиях по нефти -и газопереработке	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кубанский государственный технологический университет»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
56	Повышение ресурсосбережения и аспектов качества на предприятиях зерноперерабатывающей промышленности	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кубанский государственный технологический университет»
57	Использование геоинформационных технологий в землеустройстве, кадастрах и управлении земельными ресурсами	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тихоокеанский государственный университет»
58	Силовые микроэлектронные приборы на основе широкозонных полупроводников	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Брянский государственный технический университет»
59	Автоматизированное 3D проектирование, моделирование и прототипирование изделий любой сложности	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
60	Повышение эффективности работы инженерных кадров в современной информационной среде	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»
61	Геоинформационные системы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»
62	Управление жизненным циклом изделий судостроения (основы CALS-технологий)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»
63	Инженерное и технологическое обеспечение энергоэффективности и ресурсосбережения в агропромышленном производстве	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ставропольский государственный аграрный университет»
64	Технологии эффективного производства тепловой и электрической энергии установками, работающими на биотопливе	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьева»
65	Энергосбережение при магистральном транспорте газа	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский государственный университет нефти и газа имени И.М. Губкина»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
66	Развитие производственных систем на основе бережливого производства	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова»
67	Применение антропоморфной техники (робототехнических устройств и антропоморфных роботов) в реальных секторах экономики России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный гуманитарный университет имени М.А. Шолохова»
68	Инновационные технологии возобновляемой энергетики при дегазации и рекультивации полигонов на предприятиях рециклинга	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный торгово-экономический университет»
69	Проектирование узлов и обработка сигналов на ПЛИС	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный технический университет»
70	Физика и безопасность ядерных энергоблоков	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
71	Обеспечение качества. Подготовка Уполномоченного лица для фармацевтических предприятий.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский университет дружбы народов»
72	Программирование обработки деталей на станках с ЧПУ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский университет дружбы народов»
73	Инжиниринг технологического оборудования	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Башкирский государственный университет»
74	Проектирование специального инструмента из наноструктурированных инструментальных материалов с нанопокрытиями для высокотехнологичных предприятий оборонно-промышленного комплекса и ядерного энергетического машиностроения"	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
75	Проектирование встраиваемых вычислительных систем на кристалле	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пензенский государственный университет»
76	Построение цифровых средств связей	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»
77	3D-проектирование и 3D-прототипирование деталей машин и оснасток для их производства	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет»
78	Повышение эффективности ОКР по разработке приборных систем на предприятии космического приборостроения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Государственный университет - учебно-научно-производственный комплекс»
79	Проектирование, эксплуатация, обеспечение прочности и надежности элементов конструкций и их соединений из полимерных и композиционных наноматериалов в изделиях автомобильной промышленности	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)»
80	Трансмутационные процессы с накоплением и выгоранием актинидов в активной зоне быстрого реактора	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
81	Энергоэффективность, энергоаудит, энергоменеджмент	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»
82	Внедрение энергоэффективных и энергосберегающих технологий в распределительных сетях до 35 кВ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»
83	Подготовка и контроль управляющих программ для станков с ЧПУ разных технологических групп	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный индустриальный университет»
84	Программирование и эксплуатация станков с системой управления HEIDENHAIN CNC PILOT 620	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
85	Информационная безопасность функционирования антропоморфных робототехнических комплексов и высокотехнологичных систем управления	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет»
86	Применение стратегических информационных технологий при разработке и диагностике электронной аппаратуры	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет»
87	Энерго- и ресурсосберегающие технологии в промышленности	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
88	Разработка и моделирование СВЧ устройств и антенных систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный технический университет»
89	Инновационные технологии энергосбережения и ресурсосбережения при инженерно-геологических изысканиях на промышленных предприятиях	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Астраханский государственный университет»
90	Проектирование и строительство зданий и сооружений с учетом повышения их энергоэффективности	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет»
91	Программируемая элементная база современных радиотехнических систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет радиотехники, электроники и автоматики»
92	Современные методы и средства энергосберегающих технологий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Новосибирский государственный технический университет»
93	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на машиностроительном предприятии	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ковровская государственная технологическая академия имени В.А. Дегтярева»
94	Принципы проектирования стартовых систем, радиолокационных комплексов и командных пунктов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
95	Обращение с опасными отходами	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова»
96	Внедрение технологий бережливого производства на промышленных предприятиях	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
97	Организация машиностроительных производств и рабочих мест на принципах бережливого производства с применением современных информационных технологий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»
98	Управление проектами в сфере инженерно-технической деятельности	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова»
99	Компьютерные сети и телекоммуникации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Петрозаводский государственный университет»
100	Биотехнологии и ресурсосбережение	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тольяттинский государственный университет»
101	Применение международных стандартов и методов для обеспечения качества, охраны окружающей среды и профессиональной безопасности	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова»
102	Эффективное управление энергосбережением на предприятии	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый университет»
103	Новые энергонасыщенные материалы пиротехнического типа и технология изготовления элементов снаряжения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
104	Геолого-физические основы гидродинамического моделирования нефтегазовых месторождений	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»
105	Инновационные тенденции и модернизация производств порохов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»
106	Металлургия свинца и цинка	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)»
107	Современные тенденции развития технологии и оборудования для термической, химической и комбинированных видов обработки материалов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный технический университет»
108	Современные технологии лазерной резки, сварки и робототехники	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»
109	Цифровые технологии в металлургии	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный университет»
110	Повышение производительности труда на основе нормирования производственных процессов и операций	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова»
111	Электромагнитная совместимость электронных устройств и электротехнические материалы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
112	Современные средства обеспечения проектно-конструкторских работ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
113	Повышение качества продукции и энергосбережение с применением высоких технологий в электротехнике, сварке и материаловедении на предприятиях машиностроительной отрасли	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Астраханский государственный университет»
114	Инновационные агропромтехнологии защищенного грунта	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Астраханский государственный университет»
115	Инженерные изыскания для строительства зданий и сооружений	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кубанский государственный технологический университет»
116	Обеспечение безопасности пищевой продукции на основе требований HACCP; ISO 22000, FSSC 22000, GMP, GHP	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова»
117	Промышленные методы синтеза лекарственных препаратов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
118	Современные методы геофизических исследований скважин	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
119	Оборудование и технология сварочного производства	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»
120	Автоматизация и контрольно-измерительные приборы в металлургическом производстве	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)»
121	Сопровождение жизненного цикла продукции предприятий ЯОК на основе применения PLM-систем.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
122	Современные сварочные технологии монтажа сетей инженерных коммуникаций	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»
123	Подготовка системных администраторов и аналитиков для работы в ситуационных центрах органов государственной власти субъектов РФ с учетом требований информационной безопасности	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кубанский государственный технологический университет»
124	Радиотехнические средства передачи, приема и обработки сигналов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанский государственный технический университет»
125	Особенности разработки и внедрения антропоморфных робото-технических комплексов и адаптивных систем управления	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный гуманитарный университет имени М.А. Шолохова»
126	Электрооборудование распределительных сетей до 35 кВ. Энергосбережение	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»
127	Промышленная экология	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»
128	Современные техника и технологии энергоресурсосберегающего нефтехимического производства	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет инженерных технологий»
129	Фармацевтический инжиниринг. Обеспечение качества стерильного производства в условиях GMP	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский университет дружбы народов»
130	Разработка и сопровождение систем комплексной информационной безопасности предприятия	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Астраханский государственный технический университет»
131	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в строительстве и жилищно-коммунальном комплексе	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
132	Применение CAD,CAM-систем на высокотехнологичном производстве ядерного оружейного комплекса	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
133	Энергоэффективные строительные материалы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства»
134	Ядерные паропроизводящие установки	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»
135	Основы технологической подготовки производства и проектирования обработки деталей и узлов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»
136	Микропроцессорные управляющие системы для энергоэффективных устройств силовой электроники	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва»
137	Проектирование, оформление чертежей в САПР Creo (Pro/ENGINEER)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»
138	Современные технологии направленного модифицирования конструкционных материалов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»
139	Информационное обеспечение проектно-конструкторских работ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»
140	Современные системы автоматизированного проектирования в производстве микросхем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Новосибирский государственный технический университет»
141	Инновационные технологии в области первичной и вторичной переработки нефти	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тихоокеанский государственный университет»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
142	Петрография магматических и метаморфических горных пород	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»
143	Методы инженерного контроля качества и обеспечения конкурентоспособности дисперсионных препаратов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»
144	Проектирование конструкций в среде CAD\CAM\CAE - системы NX и TCE	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)
145	Проведение энергетических обследований с целью повышения энергетической эффективности и энергосбережения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный архитектурно-строительный университет»
146	Петрофизика и геофизика в нефтяной геологии	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
147	Энергоэффективные и энергосберегающие технологии в нефтегазовой отрасли	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый университет»
148	Измерения, контроль и автоматизация в сфере поставки электрической энергии потребителю	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
149	Повышение эффективности работы производственного участка промышленного предприятия	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет инженерных технологий»
150	Энергосберегающие технологии на объектах промышленного, гражданского строительства и жилищно-коммунального хозяйства с целью повышения энергетической эффективности и энергосбережения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Брянская государственная инженерно-технологическая академия»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
151	Автоматизированное проектирование строительных конструкций, зданий и сооружений	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тихоокеанский государственный университет»
152	Повышение эффективности грузоподъемных машин на строительстве автомобильных дорог	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тихоокеанский государственный университет»
153	Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с отходами	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»
154	Повышение квалификации специалистов ОТК на предприятиях ОПК	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»
155	Комплексная автоматизация основных процессов жизненного цикла изделий. Внедрение безлюдных технологий	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
156	Высокопроизводительная обработка на многоосевых станках с ЧПУ разных технологических групп	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
157	Современные системы и средства автоматизации нефтедобывающих предприятий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»
158	Технология поддержки жизненного цикла изделий и инфраструктуры (CALS или ИПИ технологии)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»
159	Стандарты авиационного приборостроения и процедуры сертификации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный технический университет»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
160	Современные проблемы материаловедения ЯЭУ	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
161	Современные методы контроля машиностроительных деталей	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
162	Моделирование процессов образования и развития сетей трещин в пласте при техногенных воздействиях	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»
163	Компьютерные технологии и автоматизация конструкторско-технологической подготовки машиностроительных производств	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый университет»
164	Современные направления развития технологий формообразования в литейном производстве	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»
165	Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами. Энерго- и ресурсосберегающие технологии	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет инженерных технологий»
166	Современные технологии и инструментальные средства моделирования информационных систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный технический университет»
167	Вывод из эксплуатации объектов ядерной энергетики	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
168	Сквозные 3D технологии в проектировании и управлении сварочным производством на предприятиях машиностроительной отрасли	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Астраханский государственный университет»
169	Современные газотурбинные, паротурбинные и парогазовые установки энергетических предприятий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный энергетический университет»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
170	Эффективное ресурсопотребление на современном бумажном производстве: материалы, технологии, управление	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный технологический университет растительных полимеров»
171	Использование ОС Linux для развития перспективных видов вооружения, военной и специальной техники	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»
172	Методология использования средств CAE/CAD/CAM при разработке высокотехнологичных систем для перспективных видов вооружения, военной и специальной техники	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
173	Подготовка и переподготовка специалистов в области цифрового телерадиовещания	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанский государственный технический университет»
174	Современные методы и инструменты создания технологии 3D-интеграции в микро- и нанoeлектронике	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
175	САПР Altium Designer для проектирования и конструирования радиоэлектронной аппаратуры специального назначения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»
176	Прогрессивные технологии и обрабатывающие системы современного механообрабатывающего производства	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ковровская государственная технологическая академия имени В.А. Дегтярева»
177	Обеспечение современных методов проектирования технических систем на базе компьютерных технологий и сред	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кубанский государственный технологический университет»
178	Новые подходы к решению производственных задач	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
179	Производство полупроводниковых приборов и интегральных микросхем на высокотехнологичных предприятиях	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва»
180	Инфокоммуникации и системы связи: технологии управления проектной деятельностью организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Астраханский государственный университет»
181.	Повышение энергоэффективности зданий и сооружений	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный политехнический университет»
182	Новые технологии лазерного термоупрочнения ответственных деталей машиностроения с применением многофункциональных лазерных технологических комплексов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
183	Методы конструкторско-технологического обеспечения изготовления радиоаппаратуры	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
184	Современные световые технологии в архитектуре и дизайне	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
185	3D моделирование процессов штамповки и подготовка управляющих программ для прессов с ЧПУ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»
186	Основы энергетического сервиса и управление энергосбережением	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «МАТИ - Российский государственный технологический университет имени К.Э. Циолковского»
187	Системы управления проектными данными и электронные архивы конструкторской документации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
188	Проектирование и конструирование изделий авиационной и ракетно-космической техники с использованием CAD -систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет»
189	Строительство зданий и сооружений	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный архитектурно-строительный университет»
190	Приборно-инструментальное сопровождение современных молекулярно-генетических и биофизических методов в биомедицинской практике	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Астраханский государственный университет»
191	Программирование обработки на станках с ЧПУ (CAM)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет»
192	Современные технологии энергетической эффективности и ресурсосбережения при строительстве и эксплуатации систем водоснабжения и водоотведения	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
193	Инженерия программного обеспечения и проектирование информационных систем	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
194	Бережливое производство	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет инженерных технологий»
195	Современные принципы и способы организации пищевых и биотехнологических производств	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный торгово-экономический университет»
196	Технология сборочного производства приборов специального назначения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
197	Профессиональная сертификация организаций строительного комплекса ДФО с использованием инновационных технологий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тихоокеанский государственный университет»
198	Бережливое производство: от стратегии к внедрению	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый университет»
199	Приоритетные направления повышения ресурсосбережения на перерабатывающих предприятиях региона	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанский государственный технический университет»
200	Принципы ХАССП и инструменты бережливого производства как средства повышения эффективности производства на предприятиях пищевой промышленности	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет инженерных технологий»
201	Инженерный анализ в среде CAE	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет»
202	Экологическая безопасность в сфере обращения с опасными отходами	Некоммерческое партнерство организация дополнительного профессионального образования «Институт направленного профессионального образования»
203	Системный архитектор программного обеспечения	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
204	Интегрированные модели и методы инновационного управления жизненным циклом производственно-операционных систем	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)»
205	Управление энергосбережением и повышение энергетической эффективности на предприятиях (организациях)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Красноярский государственный аграрный университет»
206	Промышленная безопасность в условиях внедрения современных технологий вертолетостроения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
207	Программируемые логические контроллеры в автоматизации технологических процессов и производств	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет»
208	Бережливое производство	Негосударственное образовательное учреждение «Региональный институт передовых технологий и бизнеса»
209	Техника и технология применения полимерных труб	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
210	Система компьютерного проектирования Unigraphics NX (CAD)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный университет»
211	Промышленная безопасность грузоподъемных и транспортных средств	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тихоокеанский государственный университет»
212	Современные технологии повышения энергоэффективности и ресурсосбережения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный торгово-экономический университет»
213	Интенсивное формирование компетенций инженера-конструктора	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
214	Программирование с использованием OpenGL SC	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный технический университет»
215	Внедрение инновационных технологий в промышленное производство	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
216	Новое в области проектирования беспилотных летательных аппаратов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
217	Организация конструкторско-технологической подготовки производства	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
218	Теория и практика решения технических задач	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»
219	Разработка продукта	Негосударственное образовательное учреждение «Региональный институт передовых технологий и бизнеса»
220	Технологии обеспечения качества и безопасности пищевой продукции, производств в рамках Таможенного союза, ВТО	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский университет дружбы народов»
221	Современные информационные технологии в строительстве	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанский государственный технический университет»
222	Организация производства перспективных видов вооружения, военной и специальной техники	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ковровская государственная технологическая академия имени В.А. Дегтярева»
223	Работа в среде Unigraphics NX	Негосударственное образовательное учреждение «Региональный институт передовых технологий и бизнеса»
224	Методы группового проектирования оборудования ядерных установок, основанные на применении САПР Creo Parametric	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
225	Эффективные технологии возведения зданий из монолитного железобетона	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанский государственный технический университет»
226	Комплексные передовые технологии в нефтегазодобывающих и нефтехимических отраслях промышленности	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный энергетический университет»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
227	Автоматизированные системы управления технологическими процессами ТЭС	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный энергетический университет»
228	Методы контроля качества и безопасности сырья и мясopодуKтов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет пищевых производств»
229	Организация эффективной деятельности предприятий питания	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанский государственный технический университет»
230	Повышение энергоэффективности и ресурсосбережение в зданиях и коммунальных сооружениях	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанский государственный технический университет»
231	Компьютерное моделирование промышленных изделий (Solid Edge)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Вятский государственный университет»
232	Современные технологии хлебобулочных изделий с использованием злаковых культур	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет пищевых производств»
233	Повышение уровня проектирования транспортных сооружений для горных условий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанский государственный технический университет»
234	Технологические методы ресурсосбережения и повышения энергоэффективности промышленных предприятий	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Государственный университет - учебно-научно-производственный комплекс»
235	Особенности эксплуатации машин и механизмов на нефтеперерабатывающем заводе	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тихоокеанский государственный университет»
236	Статистические методы при производстве продукции, Статистические методы в управлении производственными процессами (SPC). Анализ измерительных систем (MSA)	Негосударственное образовательное учреждение «Региональный институт передовых технологий и бизнеса»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
237	Режимы работы и эксплуатации ТЭС в современных условиях энергорынка	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный энергетический университет»
238	Приборно-инструментальное сопровождение санитарно-гигиенического контроля на предприятиях машиностроительной отрасли	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Астраханский государственный университет»
239	Система качества ХАССП. Практика внедрения системы качества и безопасности на основе принципов ХАССП	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет пищевых производств»
240	Анализ видов, причин и последствий потенциальных отказов (FMEA). Анализ рисков, влияющих на качество	Негосударственное образовательное учреждение «Региональный институт передовых технологий и бизнеса»
241	Управление энергопотреблением предприятий и объектов ЖКХ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный индустриальный университет»
242	Стандартизация, сертификация и обеспечение качества пищевых продуктов. Основные аспекты подготовки предприятий пищевой промышленности к вступлению в силу технических регламентов Таможенного союза	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет пищевых производств»
243	Технология развертывания функций качества (QFD)	Негосударственное образовательное учреждение «Региональный институт передовых технологий и бизнеса»
244	Практическая методология проведения контроля безопасности пищевых продуктов посредством микробиологических и гистологических исследований	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет пищевых производств»
245	Стратегические информационные технологии управления жизненным циклом морской техники и изделий судового машиностроения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный морской технический университет»
246	Теория и практика решения изобретательских задач	Негосударственное образовательное учреждение «Региональный институт передовых технологий и бизнеса»

№	Наименование программы	Наименование образовательной организации
247	Ветеринарно-санитарный контроль, безопасность сырья и производимых мясопродуктов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет пищевых производств»
248	Методы высокотехнологичного получения и исследования композитных наноматериалов и бионаноматериалов и технологии их внедрения на производствах региона	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный университет»