

Форма сбора сведений, отражающая результаты научной деятельности
организации в период с 2015 по 2017 год,
для экспертного анализа

Организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования "Ковровская государственная
технологическая академия имени В.А. Дегтярева"
ОГРН: 1023301953223

I. Блок сведений об организации

п/п	Запрашиваемые сведения	Характеристика
РЕФЕРЕНТНЫЕ ГРУППЫ ОРГАНИЗАЦИИ		
1	Тип организации	Образовательная организация высшего образования
2	Направление деятельности организации	18. Приборостроение и механика Все дальнейшие сведения указываются исключительно в разрезе выбранного направления.
2.1	Значимость указанного направления деятельности организации	15%.
3	Профиль деятельности организации	III. Научно-технические услуги
4	Информация о структурных подразделениях организации	Кафедра приборостроения

5	Информация о кадровом составе организации	<p>- общее количество работников на должностях педагогических работников, отнесенных к профессорско-преподавательскому составу [в соответствии с номенклатурой должностей педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность (постановление Правительства Российской Федерации от 08.08.2013 № 678 «Об утверждении номенклатуры должностей педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность, должностей руководителей образовательных организаций»): Ассистент, Декан факультета, Начальник факультета, Директор института, Начальник института, Доцент, Заведующий кафедрой, Начальник кафедры, Заместитель начальника кафедры, Профессор, Преподаватель, Старший преподаватель]; 2015 г. – 125 2016 г. – 101 2017 г. – 109</p> <p>- общее количество работников на должностях педагогических работников, отнесенных к профессорско-преподавательскому составу, и участвующих в научной деятельности: 2015 г. – 125 2016 г. – 101 2017 г. – 109</p> <p>- количество работников на должностях педагогических работников, отнесенных к профессорско-преподавательскому составу, участвующих в научной деятельности по выбранному направлению, указанному в п.2: 2015 г. – 14 2016 г. – 15 2017 г. – 10</p> <p>- общее количество научных работников (исследователей) организации: 2015 г. – 5 2016 г. – 0 2017 г. – 0</p> <p>- количество научных работников (исследователей), работающих по выбранному направлению, указанному в п.2: 2015 г. – 0 2016 г. – 0 2017 г. – 0</p>
---	---	--

6	Показатели, свидетельствующие о лидирующем положении организации	<p>В 2015 году проект "Разработка импортоопережающего радиочастотного считывателя пассивных карт стандарта ISO/IEC 14443:2001 увеличенного радиуса действия" стал победителем финале конкурса инновационных проектов по программе "Участник молодежного научно-инновационного конкурса". Автор проекта получил грант на реализацию проекта, который составляет 400 тысяч рублей сроком на два года.</p> <p>В 2016 году проект "Разработка технологии самоконфигурации оптико-электронных станций мобильных робототехнических комплексов" стал победителем конкурса грантов молодым ученым на проведение исследований по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники Владимирской области - НИР "Разработка технологии самоконфигурации оптико-электронных станций мобильных робототехнических комплексов". Автор проекта получил грант на реализацию проекта, который составляет 75 тысяч рублей сроком на один год.</p>
---	--	---

**II. Блок сведений о научной деятельности организации
(ориентированный блок экспертов РАН)**

п/п	Запрашиваемые сведения	Характеристика
НАУЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОРГАНИЗАЦИИ		
7	Наиболее значимые научные результаты, полученные в период с 2015 по 2017 год.	<p>ЕГИСУ НИОКТР 01201360268 (отчёт АААА-Б18-218020890108-3) Совершенствование информационно-измерительных устройств и средств автоматизации производственных процессов и технологического оборудования.</p> <p>В результате выполнения госбюджетной НИР «Совершенствование информационно - измерительных устройств и средств автоматизации производственных процессов и технологического оборудования» проведен анализ вариантов построения средств автоматизации процессов сборки и информационно-измерительных устройств технологического сборочного оборудования.</p> <p>Разработаны методики выбора параметров и проектирования средств автоматизации производственных процессов и информационно-измерительных устройств и их элементов.</p> <p>Объектами исследования являлись способы и средства автоматизации технологического процесса сборки, устройства адаптации взаимного положения</p>

		<p>соединяемых деталей, устройства управления движением сборочных компонент.</p> <p>В соответствии с планом работ разработаны методики проектирования информационно - измерительных устройств и средств автоматизации, обеспечивающих требуемые показатели качества производственных процессов и изделий. Проведен анализ путей совершенствования информационно-измерительных устройств и средств автоматизации, получено обоснование выбора и разработка функциональных схем и элементной базы, обоснованы методы и алгоритмы обработки измерительной информации, разработаны методики проектирования средств автоматизации производственных процессов.</p> <p>Приведены результаты разработки методик проектирования и обоснования конструктивных схем устройств для сборки класса собираемых деталей “вал-втулка”: устройств синхронного позиционирования, устройства стабилизации движения детали относительно поисковой траектории на базе робота с параллельной кинематикой.</p> <p>В работе приводятся материалы, которые могут быть использованы в научной и практической деятельности в области автоматизации технологических процессов и производств.</p> <p>ЕГИСУ НИОКТР 01201257460 (отчёт АААА-Б16-216121440087-6) Теоретические основы проектирования изделий машиностроения и их семейств, повышения прочности и надежности. Введение понятия «узел сопряжения» составной части изделия позволяет строить паттерновые сети, описывающие формально и наглядно структурные и параметрические свойства изделий машиностроения и их семейств.</p> <p>Использование термина «модульный» (модульное мышление, модульная сеть и т.п.) не отражает то новое, что внесла теория паттернов в создаваемые модели объектов окружающего мира. Новое в модели – описание «узлов сопряжения» составной части.</p> <p>Паттерновые сети являются инструментом анализа и проектирования изделий машиностроения и их семейств. Используемое формализованное описание изделий и их составных частей позволяет строить единообразные структурные модели большинства изделий машиностроения с разной подробностью описания вплоть до учета всех их поверхностей.</p>
--	--	---

		<p>Введение понятия «узел сопряжения» позволяет решить задачу уменьшения номенклатуры составных частей изделия без проведения работ по унификации. Используя узлы сопряжения можно конструировать составные части и их соединения. Разработан метод перепроектирования группы однородной продукции, направленный на повышения уровня унификации выпускаемых изделий и максимальное использование ранее разработанных составных частей.</p> <p>Разработан матричный подход для определения подвижностей кинематических цепей и кинематических пар, который может быть использован для определения наличия избыточных связей в неподвижных соединениях деталей машин.</p> <p>Применение методов численного моделирования в прикладных задачах прочности инженерных конструкций позволяет уточнить нагрузки, действующие на элементы конструкций, их запасы прочности и жесткости. На основании проведенного исследования устойчивости и прочности рекламного щита сделан вывод, что металлоконструкция с двухсторонней фанерной обшивкой обладает достаточной прочностью и жесткостью. Исследование методами численного моделирования коэффициента сцепления зубчатой цепи со звездочкой позволило учесть упругие деформации звеньев цепи и зубьев звездочки и уточнить формулу для определения коэффициента сцепления.</p> <p>Создан алгоритм расчета нагрузочной способности приводных зубчатых цепей, который позволяет обосновано осуществлять проверочный расчет выбранных параметров цепных передач, задаваясь условием необходимой прочностной надежности по критерию выносливости цепи.</p> <p>Изучено влияние на их свойства и характеристики КМ свойств их компонентов и структуры (количества слоев, ориентации волокон, процентного соотношения «наполнитель – матрица»). Проведены экспериментальные испытания 12 типов КМ (двух- и трёхкомпонентных) с содержанием армирующего наполнителя от 30% до 80 % по объёму.</p> <p>Разработанная модель соударения вращающегося тела с неподвижным позволила получить математические зависимости для оценки параметров торцевого удара в храповом МСХ с учетом наличия пластических деформаций. Также получены математические зависимости для оценки</p>
--	--	---

		удара в МСХ в зависимости от конструктивного зазора в нем и выражения для приведенных масс корпусного и выходного МСХ. Выявлены существенные отличия в параметрах ударов обоих МСХ при сравнении с гипотезами поступательного удара даже при конструктивной идентичности их выполнения. Предлагаемое решение является развитием метода расчета чисто упругого контактного удара с учетом распространения его на случаи, когда в зоне контакта возникает скольжение. Построены математические модели трех вариантов МСХ. С помощью моделей проведено исследование скорости движения собачки при вращении храповика с постоянной скоростью и скорости соударения собачки и зуба храповика.
7.1	Подробное описание полученных результатов	1. An acoustic-navigation algorithm in a flat-layered medium Автор: Varabanova, L. P. ACOUSTICAL PHYSICS Том: 61 Выпуск: 4 Стр.: 482-487 Опубликовано: JUL 2015 - входит в WEB OF SCIENCE, входит в ядро РИНЦ 2. A new atmospheric GNSS method for improving the absolute positioning accuracy Автор: Varabanova, L. P. JOURNAL OF COMPUTER AND SYSTEMS SCIENCES INTERNATIONAL Том: 54 Выпуск: 1 Стр.: 133-139 Опубликовано: JAN 2015 - входит в WEB OF SCIENCE, SCOPUS, входит в ядро РИНЦ.
8	Диссертационные работы сотрудников организации, защищенные в период с 2015 по 2017 год.	
ИНТЕГРАЦИЯ В МИРОВОЕ НАУЧНОЕ СООБЩЕСТВО		
9	Участие в крупных международных консорциумах и международных исследовательских сетях в период с 2015 по 2017 год	
10	Наличие зарубежных грантов, международных исследовательских программ или проектов в период с 2015 по 2017 год.	
11	Участие в качестве организатора крупных научных мероприятий (с более чем 1000	

	участников), прошедших в период с 2015 по 2017 год	
12	Членство сотрудников организации в признанных международных академиях, обществах и профессиональных научных сообществах в период с 2015 по 2017 год	Организация является членом: - Общероссийского отраслевого объединения работодателей "Союз машиностроителей России" (решение Президиума Бюро Правления ОООР "СоюзМашРоссии" от 09 июля 2013г., регистрационный № 941); - Союза (Лиги) оборонных предприятий Владимирской области (решение общего собрания Союза (Лиги) оборонных предприятий Владимирской области от 21 апреля 2016г., протокол №1/17).
ЭКСПЕРТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ		
13	Участие сотрудников организации в экспертных сообществах в период с 2015 по 2017 год	
14	Подготовка нормативно-технических документов международного, межгосударственного и национального значения, в том числе стандартов, норм, правил, технических регламентов и иных регулирующих документов, утвержденных федеральными органами исполнительной власти, международными и межгосударственными органами в период с 2015 по 2017 год	
ЗНАЧИМОСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ		
15	Значимость деятельности организации для социально-экономического развития соответствующего региона в период с 2015 по 2017 год	За отчетный период для нужд предприятий и организаций региона: а) произведен выпуск 99 студентов: - по специальности "Приборостроение" - 44 чел.; - по направлению "Приборостроение" - 55 чел. б) выполнены НИОКР общим объемом 6 270 тыс. рублей в) Реализация программы развития системы

		<p>подготовки кадров для оборонно-промышленного комплекса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - образовательный проект «Микропроцессорные системы робототехнических комплексов специального назначения» - 5 чел. - образовательный проект «Приборы и системы ориентации и навигации наземных самоходных объектов» - 2 чел. <p>г) в рамках реализации Региональная программ "Дополнительные мероприятия по снижению напряженности на рынке труда Владимирской области в 2015 году" проводилось обучение 20 сотрудников ФКП «ГЛП «Радуга» по программе "Проектирование программного обеспечения микропроцессоров Миландр 1986BE9x"</p> <p>д) реализация профориентационного курса "Юный инженер электроник" для школьников г. Коврова - 32 чел.</p>
ИННОВАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ОРГАНИЗАЦИИ		
16	Инновационная деятельность организации в период с 2015 по 2017 год	

III. Блок сведений об инфраструктурном и внедренческом потенциале организации, партнерах, доходах от внедренческой и договорной деятельности
(ориентированный блок внешних экспертов)

п/п	Запрашиваемые сведения	Характеристика
ИНФРАСТРУКТУРА ОРГАНИЗАЦИИ		
17	Научно-исследовательская инфраструктура организации в период с 2015 по 2017 год	<ul style="list-style-type: none"> - Лабораторный комплекс " Основы электромеханики и электротехники". - Комплект типового лабораторного оборудования "Вращающийся трансформатор" ВТ1-Н-Р. - Лабораторный стенд по исследованию аналоговых датчиков температуры. - Лабораторный схмотехнический комплекс КСТ-4. - Лабораторный комплекс объектов управления ЛКУ-5. - Стенд для исследования ПИД-регулятора в контуре стабилизации температуры на базе прибора ТРМ-151. - Стенд для изучения законов регулирования скорости вращения двигателей на базе ПИД-регулятора. - УИМ-23 (универсальный измерительный микроскоп). - ИКУ-2 (горизонтальный длинномер). - ИКП (ультраоптиметр). - ИКГ-3 (горизонтальный оптиметр). - Гониометр-спектрометр – 1988 г. - МИС-11 (микроскоп Линника). - БМИ (измерительный микроскоп). - ОРИМ-1. - Генератор образцовых перемещений для МЛИ-1. - Лабораторный комплекс “Метрология длин” МЛИ-1. - Установка лабораторная ”Формирование и измерение температур”- МЛИ-2. - Установка лабораторная “Формирование и измерение электрических величин” МЛИ-3. - Установка лабораторная “Формирование и измерение давления” МЛИ-4. - Микроскоп цифровой “Эксперт”. - Установка планетарных механизмов. - Лабораторный стенд качалка трехосный. - Генератор сигналов ГЗ-33. - Источник питания постоянного тока В7-16А. - Мультивольтметр ВЗ-38; ВЗ-38А. - Лабораторная установка для исследования датчика М228. - Полуавтомат для контроля ступенчатых валиков. - Лабораторная установка для исследования пневмо-электроконтактного датчика М-23б. - МПУ -1 (малогабаритная установка). - Осциллограф С1-69 (4 шт.).

		<ul style="list-style-type: none"> - Гироскоп. - Гиротахометр. - Дорожка однопорельсовая ТМ-27А. - Стенд учебный гидравлический. - Станина (основание к оптической делительной головке ОДТ-60). - Лазерный гироскоп. - Большая поворотная установка. - Тахометр ЦАТЗМ. - Управляющий вычислительный комплекс. - Частотомер электронно-счетный ЧЗ-64. - Вольтметр В7-78/1. - Генератор сигналов спецформы. - Осциллограф С1-157 -2шт. - Осциллограф цифровой запоминающий -4 шт. - Частотомер ЧЗ-88-1. - Измеритель разности фаз Ф2-34. - Микроанализатор КН-01. - Частотомер ЧЗ-34. - Усилитель УЗ-29. - Система К734/120. - Осциллографы С1-83.С1-64а и С1-75. - Анализатор спектра лазерного излучения ч.2. - Анализатор спектра лазерного излучения. - Излучатель лазерный. - Источник питания ламп накачки технологического лазера. - Излучатель лазерный ЛН.106.24-1 на базе квантрона QF.203.12000. - Анализатор волнового фронта лазерного излучения. - Установка лазерная 2шт. - Измеритель энергии лазерного излучения "Ophir 30A-SH-V1". - Источник питания линейный UT3005XE. - Микроскоп электронный портативный. - Термометр бесконтактный инфракрасный MS6550A. - Спектрофотометр СФ-16. - Прибор для исследования амплитудно-частотных характеристик. - Лазер ГНД-13. - Лазер ЛТН 103. - Контрольные приборы типа ИД-70 3 шт. - Мультиметр цифровой АМ-1118. - Аккумуляторная батарея GIGAWATT G44R 545 412 040 - 45Ач (3090-00). - Микрокомпьютер Raspberry Pi 3 Model B 1Gb, WiFi, Bluetooth (4437-00). - Лаборатория Scratchduino.
--	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> - Цифровой лазерный дальномер BOSCH. - Источник питания АКПП-1102 6 шт.. - Эжшн-камера Hero3 Black Edition Adventure 2 шт. - Источник питания АТН-2231. - Генератор СПФ АКПП-3409/5. - Цифровой осциллограф DS1102D. - Управляющий вычислительный комплекс. - Спутниковая навигационная система GPS NV08C-RTK-M с антенной TW7872 2шт. - Антенна всенаправленная Ubiquiti AirMax Omni 5G-13 2шт. - Аппаратура геодезическая спутниковая NVS-RTKMD PHBC.464343.004-04. - Видео Basler acA 1440-220uc с объективом Lens Basler C125-041 2шт. - Генератор сигналов высокочастотный Rigol DSG830. - Модем GM114-01-FBPL+Кабель+Антенна высокого усиления 2шт. - Мотор-редуктор WGSV5539 пер.отн.1/55 (24В) с энкодером+БУ ЭД BMD-24DIN. - Отладочный комплект NVIDIA Jetson AGX Xavier 945-82972-0005-000. - Преобразователь напряжения MEANWELL SDR-960-24 3шт. - Частотомер электронно-счетный 2шт.
18	Показатели деятельности организаций по хранению и приумножению предметной базы научных исследований в период с 2015 по 2017 год	
ДОЛГОСРОЧНЫЕ ПАРТНЕРЫ ОРГАНИЗАЦИИ		
19	Стратегическое развитие организации в период с 2015 по 2017 год.	<p>Долгосрочные партнеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ОАО "Завод имени В.А. Дегтярева", г. Ковров Владимирской области; - ОАО "Ковровский электромеханический завод", г. Ковров Владимирской области; - ПАО "Ковровский механический завод", г. Ковров Владимирской области; - АО "ВНИИ "Сигнал", г. Ковров Владимирской области; - КБ «Арматура» - филиал ГКНПЦ им. М.В. Хруничева, г. Ковров Владимирской области; - ОАО "Специальное конструкторское бюро приборостроения и автоматики", г. Ковров Владимирской области; - ФКП «ГЛП «Радуга», г. Радужный Владимирской

		области; - ПАО «ОСВАР», г. Вязники Владимирской области; - ОАО "Муромтепловоз", г. Муром Владимирской области; - ФГБОУ ВО «ВлГУ», г. Владимир; - ФГБОУ ВО МГТУ «СТАНКИН», г. Москва; - ФГАОУ ВО «СПБПУ», С-Петербург.
РИД И ПУБЛИКАЦИИ ОРГАНИЗАЦИИ		
20	Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации или за ее пределами, а также количество выпущенной конструкторской и технологической документации в период с 2015 по 2017 год, ед.	2015 г. – 2 2016 г. – 3 2017 г. – 3
21	Объем доходов от использования результатов интеллектуальной деятельности в период с 2015 по 2017 год, тыс. руб.	2015 г. – 0.000 2016 г. – 0.000 2017 г. – 0.000
22	Совокупный доход малых инновационных предприятий в период с 2015 по 2017 год, тыс. руб.	2015 г. – 0.000 2016 г. – 0.000 2017 г. – 0.000
23	Число опубликованных произведений и публикаций, индексируемых в международных информационно-аналитических системах научного цитирования в период с 2015 по 2017 год, ед.	2015 г. – 2 2016 г. – 3 2017 г. – 3
ПРИВЛЕЧЕННОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ		
24	Гранты на проведение исследований Российского фонда фундаментальных исследований,	

	Российского научного фонда и др. источников в период с 2015 по 2017 год.	
25	Перечень наиболее значимых научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ и услуг, выполненных по договорам (в том числе по госконтрактам с привлечением бизнес-партнеров) в период с 2015 по 2017 год	1) 2015-2017гг. НИОКР "Разработка интеллектуального двухосевого датчика угла наклона (крена) емкостного типа с использованием капиллярного эффекта на отечественной элементной базе" (предприятие заказчик - ОАО "Специальное конструкторское бюро приборостроения и автоматики", г. Ковров, объем финансирования 1 520 тыс. рублей); 2) 2015-2017гг. НИОКР "Разработка преобразователей фаза-код сигналов вращающихся трансформаторов на отечественной элементной базе" (предприятие заказчик - ОАО "Специальное конструкторское бюро приборостроения и автоматики", г. Ковров, объем финансирования 750 тыс. рублей); 3) 2016г. ОКР "Создание системы управления стендов (ОКР Шифр «Гидромашина»)" (предприятие заказчик - АО "ВНИИ "Сигнал", г. Ковров, объем финансирования 4 000 тыс. рублей).
26	Доля внебюджетного финансирования в общем финансировании организации в период с 2015 по 2017 год,	0.01000
26.1	Объем выполненных работ, оказанных услуг (исследования и разработки, научно-технические услуги, доходы от использования результатов интеллектуальной деятельности), тыс. руб.	2015 г. – 0.000 2016 г. – 560.000 2017 г. – 5710.000
26.2	Объем доходов от конкурсного финансирования, тыс. руб.	2015 г. – 0.000 2016 г. – 275.000 2017 г. – 200.000
УЧАСТИЕ ОРГАНИЗАЦИИ В ЗНАЧИМЫХ ПРОГРАММАХ И ПРОЕКТАХ		
27	Участие организации в федеральных научно-технических программах, комплексных научно-технических программах и проектах полного инновационного цикла в	В 2015 Грант Программы «УМНИК», реализуемой в соответствии с решением Наблюдательного совета Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере - НИОКР "Разработка импортоопережающего радиочастотного считывателя пассивных карт стандарта ISO/IEC

	период с 2015 по 2017 год.	14443:2001 увеличенного радиуса действия"; 2017г. Грант молодому ученому на проведение исследований по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники Владимирской области - НИР "Разработка технологии самоконфигурации оптико-электронных станций мобильных робототехнических комплексов".
ВНЕДРЕНЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ ОРГАНИЗАЦИИ		
28	Наличие современной технологической инфраструктуры для прикладных исследований в период с 2015 по 2017 год.	
29	Перечень наиболее значимых разработок организации, которые были внедрены в период с 2015 по 2017 год	1) Интеллектуальный двухосевой датчика угла наклона (крена) емкостного типа с использованием капиллярного эффекта на отечественной элементной базе - создан опытный образец изделия, предприятие заказчик - ОАО "Специальное конструкторское бюро приборостроения и автоматики", г. Ковров. 2) Преобразователь фаза-код сигналов вращающихся трансформаторов на отечественной элементной базе - создан опытный образец изделия, предприятие заказчик - ОАО "Специальное конструкторское бюро приборостроения и автоматики", г. Ковров; 3) Системы управления стенда испытания датчиковой аппаратуры - стенд введен в опытную эксплуатацию, предприятие заказчик - АО "ВНИИ "Сигнал", г. Ковров
30	Участие организации в разработке и производстве продукции двойного назначения (не составляющих государственную тайну) в период с 2015 по 2017 год	1) 2015-2017гг. НИОКР "Разработка интеллектуального двухосевого датчика угла наклона (крена) емкостного типа с использованием капиллярного эффекта на отечественной элементной базе" (предприятие заказчик - ОАО "Специальное конструкторское бюро приборостроения и автоматики", г. Ковров, объем финансирования 1 520 тыс. рублей); 2) 2015-2017гг. НИОКР "Разработка

		<p>преобразователей фаза-код сигналов вращающихся трансформаторов на отечественной элементной базе" (предприятие заказчик - ОАО "Специальное конструкторское бюро приборостроения и автоматики", г. Ковров, объем финансирования 750 тыс. рублей);</p> <p>3) 2016г. ОКР "Создание системы управления стендов (ОКР Шифр «Гидромашина»)" (предприятие заказчик - АО "ВНИИ "Сигнал", г. Ковров, объем финансирования 4 000 тыс. рублей).</p>
--	--	---

IV. Блок дополнительных сведений

ДРУГИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОРГАНИЗАЦИИ		
31	Любые дополнительные сведения организации о своей деятельности в период с 2015 по 2017 год	<p>Академия – единственный технический вуз в регионе, который входит в число 55 учреждений высшего образования страны, готовящих специалистов для предприятий оборонно-промышленного комплекса.</p> <p>Академия входит в рейтинг самых востребованных российских вузов. Согласно статистике, работу получают 90% ее выпускников.</p> <p>Вуз ведет подготовку на 15 кафедрах и выпускает каждый год более 400 специалистов по 11 направлениям подготовки инженерно-технических кадров, а также экономике, менеджменту и психологии. В академии существует единственная в области специальность «Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие».</p> <p>Вуз реализует 20 образовательных программ высшего образования и осуществляет подготовку по следующим уровням:</p> <ul style="list-style-type: none"> • бакалавриат, • специалитет, • магистратура, • аспирантура. <p>В структуре вуза 3 факультета: механико-технологический, автоматики и электроники, экономики и менеджмента.</p> <p>В состав вуза входит энергомеханический колледж, который ведет обучение по четырем техническим специальностям, экономике и бухгалтерскому учету; 40% специальностей колледжа входят в ТОП-50 наиболее перспективных и востребованных профессий в России.</p> <p>КГТА им. В.А. Дегтярева – единственный вуз во Владимирской области, где есть военная кафедра.</p>

Руководитель
организации

Ректор

(должность)



(личная подпись)

Е.Е. Лаврицева

(расшифровка
подписи)