

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

Организация: Федеральное государственное бюджетное научное
учреждение «Курский федеральный аграрный научный центр»
ОГРН: 1024600618690

I. Блок сведений об организации

п/п	Запрашиваемые сведения	Характеристика
РЕФЕРЕНТНЫЕ ГРУППЫ ОРГАНИЗАЦИИ		
1	Тип организации	Научная организация
2	Направление деятельности организации	30. Животноводство и ветеринарные науки Все дальнейшие сведения указываются исключительно в разрезе выбранного направления.
2.1	Значимость указанного направления деятельности организации	10%.
3	Профиль деятельности организации	II. Разработка технологий
4	Информация о структурных подразделениях организации	Лаборатория ветеринарной медицины (научная специализация - разработка новых высокоэффективных препаратов для лечения инфекционных, инвазионных и незаразных болезней животных); Лаборатория животноводства (научная специализация - изучение, мобилизация и сохранение генетических ресурсов животных и птицы в условиях использования их в селекционном процессе).

5	Информация о кадровом составе организации	<p>- общее количество работников организации; 2015 г. – 311 2016 г. – 298 2017 г. – 290</p> <p>- общее количество научных работников (исследователей) организации: 2015 г. – 128 2016 г. – 121 2017 г. – 114</p> <p>- количество научных работников (исследователей), работающих по выбранному направлению, указанному в п.2: 2015 г. – 10 2016 г. – 10 2017 г. – 11</p>
6	Показатели, свидетельствующие о лидирующем положении организации	В 2015-2017 гг. ФГБНУ "Курский ФАНЦ" разработаны технологически простые, экономически доступные, экологически безопасные ветеринарные препараты, обеспечивающие эффективную профилактику и лечение экономически значимых болезней в промышленном животноводстве.

**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>В 2015г в результате научных исследований разработан метод отбора крупного рогатого скота по хозяйственно-ценным признакам с учетом плейотропного действия антигенов групп крови. На основании теоретического обоснования и результатов экспериментальных опытов разработаны способы получения йодиола янтарного и энергометаболических составов с антимикробной активностью, предназначенных для профилактики и лечения гипомикроэлементозов, коррекции патобиохимических процессов и стимуляции системы иммунитета продуктивных животных.</p> <p>В 2016г в результате научных исследований установлено, что использование генетических маркеров, характерных для молочных и комбинированных пород, в качестве показателя в селекционном процессе позволит значительно</p>

		<p>ускорить оценку животных; более достоверно оценить потенциал стада и отдельно взятой особи; расшифровать структуру генотипа и целенаправленно изменять её в желательном направлении; более точно контролировать селекционные процессы в стаде и корректировать их направленность.</p> <p>Созданы энергометаболические составы отличаются высокой метаболической и энергетической активностью, что обеспечивает выраженное улучшение клинического состояния, эффективную нормализацию биохимических процессов, благоприятное течение родов и профилактику задержания последа. ЭМС можно применять индивидуально или групповым методом.</p> <p>Технологическая простота, доступность и абсолютная безопасность компонентов позволяет изготавливать вышеуказанные энергометаболические составы даже в условиях животноводческих ферм. В нынешних реалиях это в десятки раз дешевле известных импортных энергетиков.</p> <p>В 2017 в результате научных исследований разработана система индексов для отбора и оценки крупного рогатого скота по хозяйственно-ценным признакам на основе генетических маркеров для управления селекционным процессом.</p> <p>Использование генетических маркеров в качестве показателя в селекционном процессе позволяет значительно ускорить оценку животных; более достоверно оценить потенциал стада и отдельно взятой особи; расшифровать структуру генотипа и целенаправленно изменять её в желательном направлении; более точно контролировать селекционные процессы в стаде и корректировать их направленность.</p> <p>1. Теоретически обоснованы, разработаны и запатентованы энергометаболические составы на основе органических кислот легкоусвояемых углеводов и жизненно важных микроэлементов. Компоненты экологически безвредны и экономически доступны. Энергометаболические составы можно применять индивидуально или групповым методом.</p> <p>2. В ходе клинических испытаний установлено, что применение энергометаболических составов позволяет: - быстро и эффективно купировать синдромы острого кормового токсикоза; - эффективно профилактировать интоксикацию организма коров при использовании в рационе</p>
--	--	---

		<p>кормов, пораженных микотоксинами; - восстановить функциональную активность печени при гепатозе и метаболическом ацидозе.</p> <p>3. Исключительно высокая клиническая эффективность энергометаболических составов, при экономической доступности компонентов и простой технологии получения делает их конкурентоспособными практически с любыми известными разработками зарубежных фирм или лицензионно выпускаемых в нашей стране.</p>
7.1	<p>Подробное описание полученных результатов</p>	<p>В 2015г в результате научных исследований разработан метод отбора крупного рогатого скота по хозяйственно-ценным признакам с учетом плеiotропного действия антигенов групп крови. На основании теоретического обоснования и результатов экспериментальных опытов разработаны способы получения йодиола янтарного и энергометаболических составов с антимикробной активностью, предназначенных для профилактики и лечения гипомикроэлементозов, коррекции патобиохимических процессов и стимуляции системы иммунитета продуктивных животных.</p> <p>В условиях промышленного свиноводческого комплекса успешно проведены научно-производственные опыты, подтвердившие правомерность выбранного научного направления НИР. Доказана высокая лечебно-профилактическая эффективность применения энергометаболического состава с антимикробной активностью при наиболее проблемной желудочно-кишечной патологии молодняка свиней – лавсониозе.</p> <p>1. Пат. 2554498 Российская Федерация, МПК 7 А61К 31/194, А61К 31/70, А61К 31/198, А61К 33/26, А61К 33/30, А61К 33/34, А61Р 3/00. Состав для профилактики нарушений обменных процессов, повышения ростовой активности у поросят /Попов В.С., Евглевский Ал.А., Петрова Ж.Г., Беляев Ю.А., Воробьева Н.В., Ерыженская Н.Ф.; заявитель и патентообладатель Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Курский научно-исследовательский институт агропромышленного производства» (ФГБНУ Курский НИИ АПП) (RU). – 2013141702/15; заявл. 10.09.13.; опубл. 20.06.2015., Бюл. № 18.</p> <p>2. Пат. 2555005 Российская Федерация, МПК 7 А61D 99/00, А61К 31/194, А61К 33/26, А61К 33/24, А61К 33/30. Энергометаболический состав для стимуляции обменных процессов, профилактики гипомикроэлементозов и диареи поросят /</p>

	<p>Евглевский Ал. Ал., Попов В. С., Евглевская Е. П., Петрова Ж. Г., Петров Г. Е., Евглевская Т. А., Бледнов А. И., Геков И. А.; заявитель и патентообладатель «Курский научно-исследовательский институт агропромышленного производства» (ФГБНУ Курский НИИ АПП) (RU). – 2013136315/13; заявл. 01.08.2013.; опубл. 10.07.2015 Бюл. № 19.</p> <p>3. Пат. 2553360 Российская Федерация, МПК 7 А61К31/70, А61К31/194, А61Р3/00, А61Р15/00. Состав для стимуляции энергометаболических процессов и способ профилактики родовых патологий и послеродовых заболеваний у коров / Айдиев А. Ю., Евглевский Ал. Ал., Самбуров Н. В., Кузнецова Л. А., Тарасов В. Ю., Евглевская Е. П., Скребнева Е. Н., Скребнев С. А., Яшкин Д. А., Евглевская Т. А., Коварда В. В.; заявитель и патентообладатель Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Курский научно-исследовательский институт агропромышленного производства» (RU); Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Курская государственная сельскохозяйственная академия имени профессора И.И. Иванова Министерства сельского хозяйства Российской Федерации (RU), Областное бюджетное учреждение "Курская областная станция по борьбе с болезнями животных" (RU). – 2012145882/15; заявл. 26.10.2012.; опубл. 10.06.2015., Бюл. № 16.</p> <p>4. Пат. 2563237 Российская Федерация, МПК 7 А61К 31/19,4 А61К 31/375, А61К 31/14, А61К 47/26, А61Р 3/00. Энергометаболический состав для нормализации биохимических процессов при алиментарных ацидозах, гепатозах и микотоксикозах у коров / Евглевский Ал.Ал., Пасечко Л.А., Турнаев С.Н., Ларин С.Н., Барышник С.В., Михайлова И.И., Палаус И.Л., Евглевская Е.П., Евглевская Т.А., Михайлова О.Н.; заявитель и патентообладатель Государственное научное учреждение Курский научно-исследовательский институт агропромышленного производства Россельхозакадемии (RU), Автономная некоммерческая организация высшего профессионального образования "Белгородский университет кооперации, экономики и права" (RU), Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Курская государственная сельскохозяйственная академия</p>
--	---

		<p>имени профессора И.И. Иванова Министерства сельского хозяйства Российской Федерации (RU). – 2014127619/15; заявл. 07.07.2014.; опублик. 20.09.2015., Бюл. № 26.</p> <p>5. Пат. 2552912 Российская Федерация, МПК 7 А61К 31/00, А61К 31/14, А61К 31/194, А61К 31/375, А61К 33/38, А61Р 31/02, А61Р 37/02. Способ повышения биоцидного действия в отношении бактерий, вирусов, патогенных грибов антисептика-стимулятора дорогова асд-2ф / Евглевский Ан.А., Самуйленко А.Я., Евглевский Д.А.; заявитель и патентообладатель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Курская государственная сельскохозяйственная академия имени профессора И.И. Иванова" (ФГБОУ ВПО "Курская ГСХА") (RU), Государственное научное учреждение Курский научно-исследовательский институт агропромышленного производства (RU). – 2014112884/15; заявл. 02.04.2014.; опублик. 10.06.2015., Бюл. № 16.</p> <p>6. Пат. 2562585 Российская Федерация, МПК 7 А61К 9/08, А61К 39/085, А61К 33/38. Способ повышения биоцидной и лечебной эффективности стафилококковой анатоксин-вакцины / Евглевский Ан.А., Евглевский Д.А., Жеребилов Н.Н.; заявитель и патентообладатель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Курская государственная сельскохозяйственная академия имени профессора И.И. Иванова (RU), Государственное научное учреждение Курский научно-исследовательский институт агропромышленного производства (RU). – 2014113526/15; заявл. 07.04.2014.; опублик. 10.09.2015., Бюл. № 25.</p> <p>7. Пат. 2543632 РФ, Заявл. 04.06.2013, опубликован 10.03.2015 Способ получения инкапсулированного антисептика-стимулятора А.В. Дорогова (АСД-2 фракция). / Наумов М.М. и соавторы.</p> <p>8. Пат. 2561586 РФ, Заявл. 12.02.2014, опубликован 27.08.2015, Способ получения микрокапсул Биопага-Д в пектине. / Наумов М.М. и соавторы.</p> <p>9. Пат. 2561531 РФ, Заявл 20.02.2014. опубликован 27.08.2015, Способ санации воздуха животноводческих помещений. / Наумов М.М. и соавторы.</p> <p>В 2016г в результате научных исследований установлено, что использование генетических</p>
--	--	---

		<p>маркеров, характерных для молочных и комбинированных пород, в качестве показателя в селекционном процессе позволит значительно ускорить оценку животных; более достоверно оценить потенциал стада и отдельно взятой особи; расшифровать структуру генотипа и целенаправленно изменять её в желательном направлении; более точно контролировать селекционные процессы в стаде и корректировать их направленность.</p> <p>Созданы энергометаболические составы отличаются высокой метаболической и энергетической активностью, что обеспечивает выраженное улучшение клинического состояния, эффективную нормализацию биохимических процессов, благоприятное течение родов и профилактику задержания последа. ЭМС можно применять индивидуально или групповым методом.</p> <p>Технологическая простота, доступность и абсолютная безопасность компонентов позволяет изготавливать вышеуказанные энергометаболические составы даже в условиях животноводческих ферм. В нынешних реалиях это в десятки раз дешевле известных импортных энергетиков.</p> <p>В результате научных исследований, проведенных в 2017 году, разработана система индексов для отбора и оценки крупного рогатого скота по хозяйственно-ценным признакам на основе генетических маркеров для управления селекционным процессом. Использование генетических маркеров в качестве показателя в селекционном процессе позволяет значительно ускорить оценку животных; более достоверно оценить потенциал стада и отдельно взятой особи; расшифровать структуру генотипа и целенаправленно изменять её в желательном направлении; более точно контролировать селекционные процессы в стаде и корректировать их направленность.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Теоретически обоснованы, разработаны и запатентованы энергометаболические составы на основе органических кислот легкоусвояемых углеводов и жизненно важных микроэлементов. Компоненты экологически безвредны и экономически доступны. Энергометаболические составы можно применять индивидуально или групповым методом. 2. В ходе клинических испытаний установлено, что применение энергометаболических составов
--	--	--

		<p>позволяет: - быстро и эффективно купировать синдромы острого кормового токсикоза; - эффективно профилактировать интоксикацию организма коров при использовании в рационе кормов, пораженных микотоксинами; - восстановить функциональную активность печени при гепатозе и метаболическом ацидозе.</p> <p>3. Исключительно высокая клиническая эффективность энергометаболических составов, при экономической доступности компонентов и простой технологии получения делает их конкурентоспособными практически с любыми известными разработками зарубежных фирм или лицензионно выпускаемых в нашей стране.</p> <p>Получены патенты:</p> <p>1. Патент РФ № 2620554 Состав для стимуляции метаболических процессов, системы иммунитета, профилактики заболеваний диареей / Евг-левский А.А., Ситникова О.Б., Пасечко Л.А., Попов В.С., Михайлова О.Н., Евглевская Е.П., Ерыженская Н.Ф., Евглевская Т.А.; заявитель и патентообладатель ФГБНУ Курский НИИ АПП, Белгородский УКЭП, ФГБОУ ВО Курская ГСХА. - № 2014138694; заявл. 24.09.2014; опубл. 26.05.17., Бюл. № 15.</p> <p>2. Патент РФ № 2620557 Энергометаболический состав для превентивной терапии метаболического ацидоза, кетоза и йодной недостаточности у коров / Евглевский А.А., Скира В.Н., Сысоев А.Б., Михайлова И.И., Евглевская Е.П., Ерыженская Н.Ф., Ванина Н.В.; заявитель и патентообладатель ФГБНУ Курский НИИ АПП, ФГБОУ ВО Курская ГСХА. - № 2015149370; заявл. 17.11.15; опубл. 26.05.17., Бюл. № 15.</p> <p>3. Патент РФ № 2622017 Способ лечения мастита у лактирующих коров / Воробьева Н.В., Попов В.С., Евглевский А.А., Футыш О.Я., Попова Е.Л.; заявитель и патентообладатель ФГБНУ Курский НИИ АПП. - № 2016117457; заявл. 04.05.2016; опубл. 08.06.2017., Бюл. № 16.</p> <p>4. Патент РФ № 2621999 Состав для стимуляции неспецифической резистентности и обмена веществ у цыплят-бройлеров / Самбуров Н.В., Кос-тиков А.Л., Евглевский А.А., Попов В.С., Талдыкина А.А.; заявитель и патентообладатель ФГБНУ Курский НИИ АПП, ФГБОУ ВО Курская ГСХА. - № 2016100402; заявл. 11.01.2016; опубл. 08.06.2017., Бюл. № 16.</p> <p>5. Патент РФ № 2625614 Способ получения и определения содержания коллоидных ионов серебра при электролитическом получении раствора</p>
--	--	--

		<p>/Айдиев А.Я., Евглевский Д.А., Левашова О.В., Смирнов И.И., Кулешова Е.А.; заявитель и патентообладатель ФГБНУ Курский НИИ АПП. - № 2016113868; заявл. 11.04.2016; опубл. 17.07.2017., Бюл. № 20.</p> <p>6. Патент РФ № 2634055 Способ коррекции воспроизводительной функции коров / Попов В.С., Самбуров Н.В., Воробьева Н.В., Ерыженская Н.Ф., Талдыкина А.А., Футьш О.Я.; заявитель и патентообладатель ФГБНУ Курский НИИ АПП.- № 2016102018; заявл. 21.01.2016; опубл. 23.10.2017., Бюл. № 30.</p> <p>7. Патент РФ № 2634049 Способ коррекции энергометаболических процессов рысистых лошадей в период тренинга и розыгрыша традиционных призов / Ерыженская Н.Ф.; заявитель и патентообладатель ФГБНУ Курский НИИ АПП.- № 2016120389; заявл. 25.05.2016; опубл. 23.10.2017., Бюл. № 30.</p> <p>8. Патент РФ № 2634050 Способ коррекции энергометаболических процессов у жеребых кобыл в перинатальный период / Ерыженская Н.Ф., Айдиев А.Я., Воробьева Н.В., Евглевская Е.П., Евглевская Т.А.; заявитель и патентообладатель ФГБНУ Курский НИИ АПП.- № 2016120796; заявл. 26.05.2016; опубл. 23.10.2017., Бюл. № 30.</p>
8	Диссертационные работы сотрудников организации, защищенные в период с 2015 по 2017 год.	<p>Тема: Научное и практическое обоснование средств и способов иммуннометаболической коррекции у свиней. Попов В.С. Степень доктора ветеринарных наук, 2015г.</p> <p>Тема: Лечебно-профилактические препараты на основе токсинопродуцирующих микроорганизмов для агропромышленного комплекса. Евглевский Д.А. Степень доктора ветеринарных наук, 2015г.</p>
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	
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	ФГБНУ "Курский ФАНЦ" проводит фундаментальные и прикладные исследования имеющие важное значение для социально-экономического развития Курской области, решает комплексные проблемы научного обеспечения АПК и разрабатывает технологически простые, экономически доступные, экологически безопасные ветеринарные препараты, обеспечивающие

		эффективную профилактику и лечение экономически значимых болезней в промышленном животноводстве.
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	<p>1. Гематологические показатели исследовались с помощью гематологического анализатора Abacus junior VET производства (Diatron®, Vienna, Austria)) на базе кафедры физиологии и химии им проф. А.А Сысоева КГСХА.</p> <p>2. Биохимические показатели исследовались с помощью автоматического биохимического анализатора BioChem FC-200 (США) на базе Курской ОВЛ.</p> <p>3. В лаборатории междисциплинарного нанотехнологического центра Курского государственного университета проводилось исследование поверхности образцов с помощью электронного микроскопа FEIQuanta 650 FEG.</p> <p>4. Определения массовой доли действующего вещества производилось на приборе ФЭК-056 на базе межфакультетской лаборатории Курской сельскохозяйственной академии.</p>
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.	ФГОУ ВО "Курская ГСХА им. И.И. Иванова", ОБУ «Курская городская станция по борьбе с болезнями животных», Молочный комплекс ООО "Благодатенская", учхоз "Знаменское", свинокомплекс ООО "СХП "Живая природа" (г. Клин, Московская обл.)
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. – 9 2016 г. – 0 2017 г. – 8
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. – 0 2016 г. – 0 2017 г. – 0
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	
26	Доля внебюджетного финансирования в общем финансировании организации в период с 2015 по 2017 год,	0.00000
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. – 0.000 2017 г. – 0.000
26.2	Объем доходов от конкурсного финансирования, тыс. руб.	2015 г. – 0.000 2016 г. – 0.000 2017 г. – 0.000
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 период с 2015 по 2017 год.	
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	На базе ООО "Племенное" (Липецкая обл.) и ООО "Магнитный+" (Курская обл.) испытывался и внедрялся препарат "металлосукцинат". Доказана клиническая эффективность и повышение изучаемых факторов неспецифического иммунитета в научно-производственных опытах и широкой производственной апробации.
30	Участие организации в разработке и производстве продукции двойного назначения (не составляющих государственную тайну) в период с 2015 по 2017 год	

IV. Блок дополнительных сведений

ДРУГИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОРГАНИЗАЦИИ		
31	Любые дополнительные сведения организации о своей деятельности в период с 2015 по 2017 год	За 2015-2017 гг. на базе Центра проведено 6 конференций, ученые Центра приняли участие в работе 9 выставок и конкурсов, получено 7 медалей и 7 дипломов.

**Руководитель
организации**

ВРИО директора

Д.В. Дубовик

(должность)

(личная подпись)

(расшифровка
подписи)

М.П.