

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «СИРИУС»
(АНО ВО «УНИВЕРСИТЕТ «СИРИУС»))**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

АНО ВО «Университет Сириус»

Р.А. Иванов



«11» мая 2021г.

**РЕГЛАМЕНТ
ПРОВЕДЕНИЯ ПАТЕНТНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
ЦЕНТРА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ И ПЕРЕДАЧИ
ТЕХНОЛОГИЙ
АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ «НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
«СИРИУС»**

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований Центра интеллектуальной собственности и передачи технологий	Лист 2 Листов 57
------------------------------	---	---------------------

1. Назначение и область применения

1.1. Настоящий Регламент разработан в целях совершенствования работы по проведению патентных исследований в Центре интеллектуальной собственности и передачи технологий (далее — ЦИСПТ) автономной некоммерческой образовательной организации высшего образования «Научно-технологический Университет «Сириус» (далее — Университет).

1.2. Настоящий Регламент определяет порядок проведения патентных исследований в ходе выполнения договоров по созданию научно-технической продукции, а также в процессе решения вопросов правовой охраны создаваемых Университетом объектов промышленной собственности.

1.3. Настоящий Регламент распространяется на все структурные подразделения Университета, а также на всех обучающихся, сотрудников, пользователей инфраструктуры Университета и Заказчиков.

2. Нормативные ссылки

Настоящий Регламент разработан в соответствии со следующими документами: Политикой по интеллектуальной собственности Образовательного Фонда «Талант и успех», являющегося учредителем Университета, Правилами управления интеллектуальной собственностью Научно - технологического университета «Сириус». Также при разработке настоящего Регламента были использованы положения следующих документов, при этом данные документы носят рекомендательный характер в рамках Регламента:

- а) ГОСТ Р 15.011-96 «Система разработки и постановки продукции на производство. Патентные исследования»;
- б) ГОСТ Р 15.012-84 «Система разработки и постановки продукции на производство. Патентный формуляр».
- в) ГОСТ 7.32-2017 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления.».

3. Термины, определения и сокращения

Регламент — Регламент проведения патентных исследований Научно-технологического Университета «Сириус».

Патентные исследования (далее — ПИ) — исследования технического уровня и

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований Центра интеллектуальной собственности и передачи технологий	Лист 3 Листов 57
------------------------------	---	---------------------

тенденций развития объектов хозяйственной деятельности, их патентоспособности, патентной чистоты, конкурентоспособности на основе патентной и другой информации.

Заказчик – инициатор проведения патентных исследований (Университет в лице ректора, руководителя структурного подразделения, руководителя проекта, обучающегося или сотрудника, а также пользователь инфраструктуры или любое третье лицо, состоящее в договорных отношениях с Университетом).

Используемые в настоящем Регламенте термины, содержащиеся в ГОСТ Р 15.011-96 «Система разработки и постановки продукции на производство. Патентные исследования», ГОСТ Р 15.012-84 «Система разработки и постановки продукции на производство. Патентный формуляр», применяются в значениях, определенных данными ГОСТ. В случае противоречия редакций Регламента и ГОСТ приоритет имеет редакция Регламента.

4. Участники процесса проведения ПИ и их функционал.

Участниками процесса проведения ПИ признаются следующие субъекты:

4.1. Заказчик. Заказчик имеет следующий функционал:

4.1.1. готовит заявку на проведение ПИ по одной из форм, утвержденных в настоящем Регламенте в приложениях № 1–3, и направляет в ЦИСПТ:

а) Для работы не в соответствии с ГОСТ Р 15.011-96 «Система разработки и постановки продукции на производство. Патентные исследования», в области физики, прикладной механики электроники, информационных технологий и других направлений отличных от биологии используется форма заявки на проведение патентного исследования согласно Приложению № 1 к настоящему Регламенту;

б) Для работы не в соответствии с ГОСТ Р 15.012-84 «Система разработки и постановки продукции на производство. Патентный формуляр», в области биотехнологии, фармакологии, генной инженерии и химических наук используется форма заявки на проведение патентного исследования и регламента поиска согласно Приложению № 2 к настоящему Регламенту;

в) Для работы в соответствии с ГОСТ 7.32-2017 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления.» для всех технических областей используется форма согласно Приложению № 3 к настоящему Регламенту.

4.1.2. Утверждает заявку и регламент поиска по проведению ПИ;

4.1.3. Принимает отчет о ПИ. Принятие отчета о ПИ может быть в электронной

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований Центра интеллектуальной собственности и передачи технологий	Лист 4 Листов 57
------------------------------	---	---------------------

форме посредством направления по электронной почте специалисту ЦИСПТ согласия о принятии или посредством уведомления в цифровой системе учета интеллектуальной собственности Университета. Принятие отчета о ПИ также может быть в письменной форме по запросу специалиста ЦИСПТ посредством визирования отчета о ПИ.

4.1.4. В случае возмездного заказа на проведение ПИ, подписывает акт и оплачивает стоимость ПИ согласно договору с Университетом.

4.2. Специалист ЦИСПТ:

4.2.1. содействует Заказчику в заполнении заявки на проведение ПИ;

4.2.2. принимает решение о проведении ПИ;

4.2.3. разрабатывает регламент поиска по форме согласно Приложениям № 4 или № 5;

а) Для работы не в соответствии с ГОСТ для всех технических областей используется форма регламента поиска Университета «Сириус» согласно Приложению № 4;

б) Для работы в соответствии с ГОСТ для всех технических областей используется форма регламента поиска согласно Приложению № 5.

4.2.4 утверждает задание на проведение ПИ и регламент поиска у Заказчика в электронной форме для внутренних Заказчиков или в письменной форме для внешних Заказчиков;

4.2.5. организует контроль сроков и качества выполнения ПИ;

4.2.6. обеспечивает проведение ПИ лично или посредством привлечения коллег и/или подрядчиков;

4.2.7. предоставляет в ЦИСПТ один экземпляр отчета о ПИ и другой экземпляр Заказчику, в электронной форме для внутренних Заказчиков или в письменной форме для внешних Заказчиков, если иное не согласовано договором;

4.2.8. организует учет и хранение отчетов о ПИ;

4.2.9. рекомендует Заказчику дальнейшие действия, которые логично следуют из выводов отчета о ПИ (например: осуществить по результатам проведенных ПИ правовую охрану результатов научно-технической деятельности, и прочее).

5. Порядок проведения ПИ

5.1. Общие положения

5.1.1. Порядок проведения ПИ определяется настоящим Регламентом. В случае если Заказчику требуется выполнить ПИ в соответствии с государственными стандартами, например, при исполнении государственного, федерального,

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований Центра интеллектуальной собственности и передачи технологий	Лист 5 Листов 57
------------------------------	---	---------------------

муниципального заказа и пр., порядок проведения ПИ определяется ГОСТ Р 15.011-96.

5.1.2. Патентные исследования в Университете проводятся:

- а) при выполнении научно-исследовательских, опытно-конструкторских, технологических и иных работ по созданию научно-технической продукции;
- б) при экспонировании научно-технической продукции Университета на зарубежных выставках;
- в) при деятельности, связанной с коммерциализацией продукции, услуг и/или результатов интеллектуальной деятельности (например: поиске лицензиатов, покупателей товаров, клиентов на услуги, планировании производства и прочее).
- г) при разработке научно-технических прогнозов;
- д) при определении целесообразности экспорта промышленной продукции и продаже и приобретении лицензий;
- е) при решении вопроса о патентовании созданных объектов промышленной собственности и в других целях;
- ж) в любых других случаях, определённых в заявке по заказу Заказчика;
- з) в других случаях, в том числе предусмотренных ГОСТ Р 15.011-96.

5.1.3. Содержание патентных исследований может включать:

- а) исследование технического уровня объектов техники, выявление тенденций и направлений их развития;
- б) исследование состояния рынков конкретной продукции, сложившейся патентной ситуации, выявление требований потребителей к товарам и услугам;
- в) по конкретному виду техники патентно-лицензионная ситуация отражает сведения о патентно-правовой защите использованных в нем технических решений, а также деятельность фирм по реализации этих прав путем заключения лицензионных соглашений. Определение патентно-лицензионной ситуации осуществляется путем статистической обработки патентной документации, выявления фирм-патентообладателей и анализа их лицензионной деятельности.

5.1.4. ПИ должны быть отражены в календарных планах, сметах расходов, планово-технической документации, графиках, ведомостях исполнения и других разрабатываемых документах, которые предусмотрены при выполнении научно-технических, опытно-конструкторских или технологических работ как внутри Университета, так и в договорах с внешними Заказчиками, описаниями грантов, субсидий, или других контрактах как коммерческих, так и государственных. Проведение ПИ завершается подготовкой отчета о ПИ, который в обязательном порядке прикладывается к отчетной документации.

5.1.5 В случае, если при проведении научно-технических, опытно-

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований Центра интеллектуальной собственности и передачи технологий	Лист 6 Листов 57
------------------------------	---	---------------------

конструкторских или технологических работ проведение патентных исследований нецелесообразно, то направляется запрос с мотивированным обоснованием отказа от их выполнения Заказчику, с целью принятия им соответствующего решения. Форма и содержание отказа определяется специалистом ЦИСПТ самостоятельно.

5.1.6. Проведение ПИ включает разработку задания и регламента поиска, отбор патентной или другой необходимой документации, их последующие систематизацию и анализ, подготовку выводов и рекомендаций, оформление отчета.

5.1.7. При проведении ПИ с целью проверки патентной чистоты, в том числе предполагаемой к экспонированию на зарубежных выставках научно-технической продукции, в случае необходимости оформляется патентный формуляр в соответствии с ГОСТ Р 15.012-84, если иное не обозначено в Регламенте.

5.2. Задание на проведение ПИ и регламент поиска.

5.2.1. Задание на проведение ПИ включает наименование и шифр работы, конкретные задачи ПИ и календарный план, определяющий виды исследований, сроки выполнения, исполнителей и отчетные документы.

5.2.3. Задание на проведение ПИ разрабатывает Заказчик совместно со специалистом ЦИСПТ в соответствии с планом работ ЦИСПТ.

5.2.4. Специалист ЦИСПТ представляет задание на утверждение руководителю ЦИСПТ в электронной форме.

5.2.5. В регламенте поиска определяются предмет и страны поиска, источники информации, по которым будут проводиться исследования, ретроспективность.

5.2.6. Регламент поиска разрабатывает специалист ЦИСПТ в соответствии с заданием на проведение ПИ применительно к работе в целом и/или отдельным этапам.

5.2.7. Заданием на проведение ПИ является заявка по одной из форм, приведенных в Приложениях № 1–3 к настоящему Регламенту, регламент поиска по форме согласно Приложениям № 4 или № 5 и другие сопутствующие документы по необходимости. В некоторых случаях, определяемых специалистом ЦИСПТ, регламент поиска может не оформляться в виде отдельного документа, а входить в состав заявки.

5.2.8. В случае необходимости, специально оговоренной Заказчиком, задание на проведение ПИ и регламент поиска разрабатываются и оформляются в соответствии с ГОСТ Р 15.011-96.

5.3. Отчет о ПИ

5.3.1. Отчет о ПИ составляется согласно одной из форм, приведенных в Приложениях № 6–10 к настоящему Регламенту, в соответствии с технологической сферой и/или требуемыми критериями к отчету и должен включать:

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований Центра интеллектуальной собственности и передачи технологий	Лист 7 Листов 57
------------------------------	---	---------------------

- а) титульный лист или заголовок ПИ;
- б) список исполнителей;
- в) общие данные об объекте исследований;
- г) основную (аналитическую) часть;
- д) заключение;
- е) приложения.

5.3.2 Формы отчета о ПИ приведены в Приложениях № 6-10 к настоящему Регламенту.

а) Форма отчёта о патентном исследовании на патентоспособность или на патентную чистоту не в соответствии с ГОСТ в области физики и прикладной механики электроники, информационных технологий и других направлений отличных от биологии, фармакологии, генной инженерии и химии приведена в Приложении № 6, при этом и в зависимости от типа отчета используются те или иные адаптивные варианты формы;

б) Форма отчёта о патентном исследовании на патентоспособность или на патентную чистоту не в соответствии с ГОСТ в области биотехнологии, фармакологии и генной инженерии приведена в Приложении № 7, при этом и в зависимости от типа отчета используются те или иные адаптивные варианты формы;

в) Форма отчёта о патентном исследовании на патентоспособность не в соответствии с ГОСТ в области химии приведена в Приложении № 8;

г) Форма отчёта о патентном исследовании на патентную чистоту не в соответствии с ГОСТ в области химии приведена в Приложении № 9;

д) Форма отчёта о патентном исследовании на патентоспособность или на патентную чистоту в соответствии с ГОСТ в любой области техники физики приведена в Приложении № 10.

5.3.3. Иные специфичные формы отчета о ПИ могут быть утверждены приказом ректора после рекомендации руководителя ЦИСПТ.

5.3.4. В случае необходимости, специально оговоренной Заказчиком, отчет о ПИ оформляется в соответствии с ГОСТ Р 15.011-96.

5.3.5. Приложения к отчету о ПИ включают:

- а) задание на проведение ПИ и регламент поиска;
- б) отчет о поиске;
- в) описание изобретений, аннотации документов и другие справочные материалы, отобранные при проведении поиска.

5.3.6. Общие данные об объекте исследований должны содержать:

- а) даты начала и окончания работы (год, месяц);
- б) краткое описание объекта, его назначение, область применения;

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований Центра интеллектуальной собственности и передачи технологий	Лист 8 Листов 57
------------------------------	---	---------------------

- в) в случае отчета на патентоспособность, ФИО авторов объекта исследования;
- г) общие данные могут быть дополнены другой информацией.

5.3.7. Основная (аналитическая) часть отчета о ПИ в общем случае включает разделы:

- а) технический уровень и тенденции развития объекта;
- б) исследование патентной чистоты объекта исследования;
- в) исследование патентоспособности.

5.3.8. Включение конкретных разделов в основную (аналитическую) часть отчета о ПИ определяется заданием на проведение ПИ.

5.3.9. Отчет о ПИ подписывается ответственным исполнителем работы, сотрудником ЦИСПТ и утверждается руководителем ЦИСПТ.

а) Один экземпляр отчета о ПИ предоставляется Заказчику, второй экземпляр отчета о ПИ регистрируется и хранится в ЦИСПТ.

б) Если одним из выводов отчета о ПИ является способность к правовой охране создаваемой научно-технической продукции, то сотрудник ЦИСПТ вместе с отчетом о ПИ информирует об этом ЦИСПТ уведомлением в электронной системе учёта либо по электронной почте.

5.4. Сроки выполнения ПИ

5.4.1. Сроки выполнения отдельных этапов ПИ определяются календарным планом, составленным при разработке задания на ПИ, и зависят от объема исследований. Типовые сроки рассчитываются из примерных нормативов: 10 (десять) рабочих дней на разработку задания на проведение ПИ и регламента поиска, 5 (пять) рабочих дней на проведение поиска по одному объекту исследования, 10 (десять) рабочих дней на проведение аналитической части ПИ и составление отчета о ПИ по одному объекту исследования.

5.5. Расходы на проведение ПИ

5.5.1. ПИ проводятся исполнителями работы за счет средств, выделяемых на эти цели по договору (контракту, гранту, субсидии, пожертвованию) на выполнение данной научно-технической, опытно-конструкторской или технологической работы, при этом данные затраты рекомендуется отражать в смете расходов и/или отчетности по такому договору (контракту, гранту, субсидии, пожертвованию).

5.5.1.1. В случае, когда:

- ПИ осуществляются за счет средств Университета, без внешнего финансирования, ПИ могут проводиться без включения данных работ в сметы научными сотрудниками, однако должны отражаться в отчетности ЦИСПТ сотрудниками ЦИСПТ в целях распределения задач и повышения эффективности ЦИСПТ;

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований Центра интеллектуальной собственности и передачи технологий	Лист 9 Листов 57
------------------------------	---	---------------------

- ПИ инициируются сотрудниками Университета с целью получения гранта, ПИ проводятся ЦИСПТ по запросу сотрудников Университета без включения данных работ в сметы, однако должны отражаться в отчетности ЦИСПТ сотрудниками ЦИСПТ в целях распределения задач и повышения эффективности ЦИСПТ;

- ПИ, которые проводятся для собственных целей сотрудников, обучающихся или третьих лиц заказываются у ЦИСПТ по договору оказания услуг и должны отражаться в отчетности ЦИСПТ сотрудниками ЦИСПТ в целях распределения задач и повышения эффективности ЦИСПТ.

5.5.2. Для проведения ПИ могут привлекаться сторонние специалисты, с которыми за счет средств договора (контракта) заключаются договоры возмездного оказания услуг.

6. Процесс хранения, архивация и оформление

6.1. В случае, когда отчет по ПИ оформляется на бумажном носителе, то он прошивается делопроизводителем ЦИСПТ для каждой из сторон. По требованию Заказчика в задании на ПИ оформление отчета осуществляется в соответствии с требованиями ГОСТ 7.32-2017 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления.» и ГОСТ Р 15.011-96 «Система разработки и постановки продукции на производство. Патентные исследования», а также с учетом требований локальных нормативных актов, определяющих порядок оформления документов, содержащих конфиденциальную информацию.

6.2. При проведении ПИ, Заказчиком которых является Университет или его подразделения, заявка на ПИ, регламент поиска и отчет о ПИ вносятся в цифровую систему учета интеллектуальной собственности Университета. По поручению руководителя ЦИСПТ, специалист ЦИСПТ готовит отчет о ПИ на бумажном носителе, который прошивается и хранится у делопроизводителя ЦИСПТ, в соответствии с локальными нормативными актами Университета по делопроизводству.

6.2. При проведении ПИ для сторонних заказчиков, заявка на ПИ, регламент поиска и отчет о ПИ вносятся в цифровую систему учёта работ ЦИСПТ. Сторонним заказчикам направляется их оригинал на бумажном носителе.

7. Заключение

7.1. Настоящий Регламент является локальным нормативным актом,

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований Центра интеллектуальной собственности и передачи технологий	Лист 10 Листов 57
------------------------------	---	----------------------

регламентирующим деятельность по ПИ Университета.

7.2. Регламент принимается на неопределенный срок.

7.3. Изменения и дополнения в настоящий Регламент вносятся в установленном порядке и утверждаются приказом ректора Университета.

7.4. Оригинал Регламента проведения патентных исследований хранится в _____. Заверенная копия положения может быть выдана на основании письменного обращения в _____.

Приложение № 1
к Регламенту от «11» март 2021 г
АНО ВО «Университет «Сириус»

ФОРМА

Заявка на проведение патентного исследования в области физики, прикладной механики, электроники, информационных технологий и других направлений отличных от биологии, фармакологии, генной инженерии и химии

1	Заказчик исследования	Укажите ФИО заказчика Укажите должность заказчика Введите адрес электронной почты Введите телефон заказчика
2	Подразделение	Выберите Подразделение
3	Тип заявки	Выберите тип исследования
4	Название проекта	Введите название проекта Краткое описание проекта
5	Код проекта / код заявки	Введите код проекта / Код заявки (вводит исполнитель)
6	Источник финансирования	Выберите тип источника
7	Дата заполнения	Введите дату заполнения заявки
8	Дата окончания	Введите дату окончания исследования
9	Область поиска (для патентной чистоты)	☐ США ☐ РФ ☐ Другая страна Укажите конкретные страны
10	Глубина поиска по времени	Введите период, в котором требуется провести поиск, например «20 лет», «3 года»
11	Источник информации	В каких источниках требуется провести поиск? ☐ патентные документы ☐ публикации в научных журналах ☐ открытые источники в сети Интернет
12	Горизонт поиска (для выбора объектов исследования)	ОБЛАСТЬ ТЕХНИКИ Опишите область техники НАЗНАЧЕНИЕ Опишите назначение, область потенциального применения и предполагаемый технический результат ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ Дайте краткое описание технологии

		Опишите способ: способ работы устройства, способ (технологии) изготовления устройства и его функциональных элементов, материалы, используемые для изготовления устройства, отдельные операции (этапы) способа ПРОДУКТ Опишите устройство: общая компоновка, принципиальная схема, функциональные элементы устройства (узлы, блоки, детали), способ работы устройства, материалы, используемые для работы устройства, области возможного применения, наличие топологий интегральных микросхем, аппаратно-программный комплекс. ПРИМЕНЕНИЕ Опишите способ применения продукта
13	Задачи для патентного исследования	Введите задачи исследования. Что вы хотите узнать в результате проведения патентных исследований?
14	Ключевые слова по горизонту поиска А) на русском языке; Б) на английском языке.	А) Введите ключевые слова на русском языке Б) Введите ключевые слова на английском языке
15	Ссылки на источники информации	Приведите ссылки на уже известные вам источники, в которых опубликована информация об объекте, например, статьи, публикации, презентации, патенты, и т.д. Если источников много, то приведите самые релевантные из них.

Краткое описание проекта

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований Центра интеллектуальной собственности и передачи технологий	Лист 13 Листов 57
------------------------------	---	----------------------

Приложение № 2
к Регламенту от «11» март 2021 г
АНО ВО «Университет «Сириус»

ФОРМА

Заявка на проведение патентного исследования в области биотехнологии, фармакологии, генной инженерии и химических наук

1	Заказчик исследования	Укажите ФИО заказчика Укажите должность заказчика Введите адрес электронной почты Введите телефон заказчика
2	Подразделение	Выберите Подразделение
3	Тип заявки	Выберите тип исследования
4	Название проекта	Введите название проекта Краткое описание проекта
5	Код проекта / код заявки	Введите код проекта / Код заявки (вводит исполнитель)
6	Источник финансирования	Выберите тип источника
7	Дата заполнения	Введите дату заполнения заявки
8	Дата окончания	Введите дату окончания исследования
9	Область поиска (для патентной чистоты)	☐ США ☐ РФ ☐ Другая страна Укажите конкретные страны
10	Глубина поиска по времени	Введите период, в котором требуется провести поиск, например «20 лет», «3 года»
11	Источник информации	В каких источниках требуется провести поиск? ☐ патентные документы ☐ публикации в научных журналах ☐ открытые источники в сети Интернет
12	Горизонт поиска (для выбора объектов исследования)	ОБЛАСТЬ ТЕХНИКИ Опишите область техники НАЗНАЧЕНИЕ

		Опишите назначение, область потенциального применения и предполагаемый технический результат ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ Дайте краткое описание технологии Опишите способ получения (последовательность действий, используемые вещества, режимы, концентрации и пр.) ПРОДУКТ Опишите продукт (структура объекта, последовательности ак и нк, мутации, схема вектора, рекомбинантной конструкции, химическая формула, формула Маркуша, состав композиции, комбинации, белковый состав вируса, CDR для антител) ПРИМЕНЕНИЕ Опишите способ применения продукта
13	Задачи для патентного исследования	Введите задачи исследования. Что вы хотите узнать в результате проведения патентных исследований?
14	Ключевые слова по горизонту поиска А) на русском языке; Б) на английском языке.	А) Введите ключевые слова на русском языке, например, сокращенное название, полное название, МНН, тривиальное название, название по ИЮПАК, название лекарственного препарата, название векторов, белков, генов и т.д. Б) Введите ключевые слова на английском языке
15	Ссылки на источники информации	Приведите ссылки на уже известные вам источники, в которых опубликована информация об объекте, например, статьи, публикации, презентации, патенты, и т.д. Если источников много, то приведите самые релевантные из них.

Краткое описание проекта

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований Центра интеллектуальной собственности и передачи технологий	Лист 15 Листов 57
------------------------------	---	----------------------

Приложение № 3
к Регламенту от «11» март 2021 г
АНО ВО «Университет «Сириус»

ФОРМА

УТВЕРЖДАЮ

должность, личная подпись и расшифровка подписи ответственного
руководителя работы

« » _____ 20__ г.

ЗАДАНИЕ № _____ на проведение патентных исследований в соответствии с ГОСТ Р 15.011

Наименование работы (темы) _____

_____ шифр работы (темы) _____

Этап работы _____, сроки его выполнения _____

при необходимости

Задачи патентных исследований _____

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

Виды патентных исследований	Подразделения-исполнители (соисполнители)	Ответственные исполнители (Ф.И.О.)	Сроки выполнения патентных исследований. Начало. Окончание	Отчетные документы

Руководитель
патентного подразделения

личная подпись

расшифровка
подписи

дата

Руководитель подразделения
исполнителя работы
(руководители подразделений-
соисполнителей)

личная подпись

расшифровка
подписи

дата

ФОРМА

Регламент поиска АНО ВО «Университет «Сириус» №

« » 20
(дата составления регламента)

Наименование работы (темы): _____

Шифр работы (темы): _____ Номер и дата утверждения задания: _____ Этап работы: _____

Цель поиска информации (в зависимости от задач патентных исследований, указанных в задании): _____

Обоснование регламента поиска: _____

Начало поиска: _____ Окончание поиска: _____

Предмет поиска (объект)	Страна поиска	Источники информации, по которым будет проводиться поиск			Ретро спект ивнос ть	Наим енова ние инфо
		патентные	НТИ	конъюнктурные другие		

исследования, его составные части, товар)	2	3	Наименование	Классификационные рубрики: МПК (МКИ)* МКТО*, НКИ* и др.	Наименование	5	6	Рубрики УДК* и другие	Наименование	7	8	Код товара ГС*, СМТК*, БТН*	Наименование	Классификационн ые индексы	10	11	12	
1																		

Заказчик

(личная подпись)

(расшифровка)

(дата)

Сотрудник ЦИСПТ

(личная подпись)

(расшифровка)

(дата)

*МПК (МКИ) — международная патентная классификация (международная классификация изобретений);
 НКИ — национальная классификация изобретений;
 МКПО — международная классификация промышленных образцов;
 НТИ — научно-техническая информация;
 ГС — гармонизированная система (гармонизированная товарная номенклатура);
 СМТК — стандартная международная торговая классификация ООН;
 БТН — Брюссельская таможенная номенклатура;
 УДК — универсальная десятичная классификация.

Приложение № 5
к Регламенту от « 11 » март 2021 г

АНО ВО «Университет «Сириус»

ФОРМА

Регламент поиска № _____ в соответствии с ГОСТ Р 15.011-96

_____ дата составления регламента

Наименование работы (темы) _____ Шифр работы (темы) _____

Номер и дата утверждения задания _____ Этап работы _____

при необходимости

Цель поиска информации (в зависимости от задач патентных исследований, указанных в задании) _____

Обоснование регламента поиска _____

Начало поиска _____ Окончание поиска _____

Предмет поиска (объект исследов ания, его составн ые части, товар)	Страна поиска	Источники информации, по которым будет проводиться поиск								Ретро- спектив- ность	Наимено- вание информа- ционной базы (фонда)
		патентные		НТИ*		конъюнктурные		другие			
		Наимено- вание	Классифика- ционные рубрики: МПК (МКИ)*, МКПО*, НКИ* и другие	Наимено- вание	Рубрики УДК* и другие	Наимено- вание	Код товара: ГС*, СМТК*, БТН*	Наиме- новани- е	Класси- фикац ионны е индекс ы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Руководитель (руководители) подразделения - _____
исполнителя работы _____ личная подпись _____ расшифровка подписи _____ дата _____

Руководитель патентного подразделения _____
_____ личная подпись _____ расшифровка подписи _____ дата _____

*МПК (МКИ) — международная патентная классификация (международная классификация изобретений);

НКИ — национальная классификация изобретений;

МКПО — международная классификация промышленных образцов;

НТИ — научно-техническая информация;

ГС — гармонизированная система (гармонизированная товарная номенклатура);

СМТК — стандартная международная торговая классификация ООН;

БТН — Брюссельская таможенная номенклатура;

УДК — универсальная десятичная классификация.

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований ЦИСПТ	Лист 19 Листов 57
------------------------------	--	----------------------

Приложение № 6
к Регламенту от «11» Май 2021 г
АНО ВО «Университет «Сириус»

ФОРМА

**Отчет о патентном исследовании в области физики, прикладной механики, электроники,
информационных технологий и других направлений отличных от биологии,
фармакологии, генной инженерии и химии**
Код заявки

Тип исследования: например, исследование патентной чистоты объектов, исследование уровня техники, исследование патентоспособности изобретения.

Состояние патентных БД: RUPTO: до 2000 г., EAPATIS: до 2000 г., USPTO: до 2000 г., PATENTSCOPE: за последние три года глубина поиска и исследованные источники информации, в соответствии с заданием на проведение патентных исследований

Выполнил: исполнитель(и)

Дата начала поиска:

Дата составления отчета:

Задачи патентных исследований

В соответствии с заданием, например

- анализ тенденций развития альтернативных направлений
- выявление ведущих стран и фирм, их патентно-лицензионной деятельности
- исследование патентной чистоты объекта
- исследование технического уровня объектов
- анализ патентоспособности объектов и т.п.

Объекты исследования, согласованные с заказчиком

Выделите объекты исследования в соответствии с заданием

Опишите устройство, общую компоновку, принципиальную схему, функциональные элементы устройства (узлы, блоки, детали), способ работы устройства, способ (технология) изготовления устройства и его функциональных элементов, материалы, используемые для изготовления устройства, материалы, используемые для работы устройства, области возможного применения, наличие топологий интегральных микросхем, аппаратно-программный комплекс.

Ключевые слова: синонимы ключевых признаков (слов), характеризующих объект на русском и английском языках в соответствии с заданием и проведенным поиском

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований ЦИСПТ	Лист 20 Листов 57
------------------------------	--	----------------------

Таблица, демонстрирующая результаты, полученные при поиске с помощью определённых поисковых образов в разных базах патентных документов. Заполняется произвольно в зависимости от использованных ключевых слов и сужающих поиск критериев.

Таблица 1 — Распределение найденных документов по ключевым словам (без ограничения по времени)

Ключевые слова	Роспатент	EAPATIS	USPTO	Espacenet	Google	Lens.org

Выводы:

основные выводы из проведённого исследования в соответствии с его задачами.

В выводе могут быть отражены ответы на следующие вопросы:

- Охраняются ли устройства, его компоненты, способ изготовления, способ применения в РФ, если да, то каким патентом и когда заканчивается срок действия данного патента?
- Известны ли топологии интегральных микросхем или программы для ЭВМ, используемых в устройстве, на дату составления отчёта?
- Обладают ли патентной чистотой в РФ составные элементы устройства на дату составления отчёта?
- Указаны ли в приложении 1 документы, отражающие уровень техники?
- Указаны ли в приложении 2 документы, отражающие уровень техники? (указать документ, номер страницы)
- Существует ли риск противопоставления данных документов по условию патентоспособности изобретательский уровень?

Рекомендации разработчикам:

Рекомендации по обеспечению патентной чистоты или патентоспособности при проведении соответствующих исследований, другие рекомендации, которые могут возникнуть при анализе уровня техники, например, по выбору объекта или направления дальнейшей разработки

Дальнейшие шаги:

Возможные дальнейшие шаги по уточнению объекта изобретения, проведению других исследований и пр.

Результаты:

Основные результаты, которые обосновывают сделанные выводы. Сравнение найденных документов с исследуемым объектом. Описание уровня техники.

Приложение 1. Расширенная информация о патентах РФ, ЕА и US28

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований ЦИСПТ	Лист 21 Листов 57
------------------------------	--	----------------------

<u>Приложение 2. Информация об иностранных патентных документах, опубликованных в 2012-2015г.</u>	30
<u>Приложение 3. Информация о существующих не патентных документах</u>	31

Приложение 1. Расширенная информация о патентах РФ, ЕА и US

Ключ к графе «Степень риска» (только для исследования патентной чистоты)

— совпадают все признаки, срок действия патента истекает более чем через 5 лет

Medium – совпадают все признаки, срок действия патента истекает через 5 лет, возможно обойти признаки или аннулировать патент.

Low – совпадают все признаки, срок действия патента истекает менее чем через 3 года, есть очевидная возможность обойти.

ADN – additional data needed

None – хотя бы один признак изобретения по патенту не использован в объекте исследования

Объект охраны	Номер охранного документа	Дата отсчета действия патента Статус патента	Название изобретения. Независимые и релевантные пункты формулы изобретения	Сведения о патентообладателе, заявителе Сведения о заявке	Степень риска

Приложение 2. Информация об иностранных патентных документах, опубликованных в 2012-2015 г.

Номер документа (ссылка) Дата публикации Заявитель/патентообладатель	Название Реферат

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований ЦИСПТ	Лист 24 Листов 57
------------------------------	--	----------------------

Приложение 3. Информация о существующих не патентных документах

1. Название, авторы, ссылка на документ, реферат
2. Название, авторы, ссылка на документ, реферат
3. Название, авторы, ссылка на документ, реферат

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований ЦИСПТ	Лист 25 Листов 57
------------------------------	--	----------------------

Приложение № 7
к Регламенту от «11» мая 2021 г.
АНО ВО «Университет «Сириус»

ФОРМА

Отчет о патентном исследовании в области биотехнологии, фармакологии и генной инженерии Код заявки

Тип исследования: например, исследование патентной чистоты объектов, исследование уровня техники, исследование патентоспособности изобретения.

Состояние патентных БД: RUPTO: до 2000 г., EAPATIS: до 2000 г., USPTO: до 2000 г., PATENTSCOPE: за последние три года глубина поиска и исследованные источники информации, в соответствии с заданием на проведение патентных исследований

Выполнил: исполнитель(и)

Дата начала поиска:

Дата составления отчета:

Задачи патентных исследований

В соответствии с заданием, например

- анализ тенденций развития альтернативных направлений
- выявление ведущих стран и фирм, их патентно-лицензионной деятельности
- исследование патентной чистоты объекта
- исследование технического уровня объектов
- анализ патентоспособности объектов и т.п.

Объекты исследования, согласованные с заказчиком

Выделите объекты исследования в соответствии с заданием

Укажите формулу предполагаемого соединения, приведите химические структуры для проверки, например.

Ключевые слова: синонимы ключевых признаков (слов), характеризующих объект на русском и английском языках в соответствии с заданием и проведенным поиском

Таблица, демонстрирующая результаты, полученные при поиске с помощью определённых поисковых образов в разных базах патентных документов. Заполняется произвольно в зависимости от использованных ключевых слов и сужающих поиск критериев.

Таблица 2 — Распределение найденных документов по ключевым словам (без ограничения по времени)

Ключевые слова	Роспатент	EAPATIS	USPTO	Espacenet	Google	Lens.org

Выводы:

основные выводы из проведённого исследования в соответствии с его задачами.

В выводе могут быть отражены ответы на следующие вопросы:

- Защищены ли молекула, любая композиция ее содержащая, и ее применение по показаниям оригинального препарата в РФ, если да, то каким патентом и когда заканчивается срок действия данного патента?
- Обладают ли патентной чистотой в РФ производные данной молекулы на дату составления отчета?
- обладает ли субстанция/антитело патентной чистотой?
- охраняется ли композиция оригинального препарата?
- защищены ли способы получения и применения (как в ИМП оригинального препарата, если не требуется иное)?
- сроки окончания действия патентов на субстанцию/антитело, способы получения и применения.
- Не было ли найдено документов, которые бы порочили данные производные по условию патентоспособности – новизна?
- Указаны ли в приложении 1 документы, отражающие уровень техники?
- Указаны ли в приложении 2 документы, отражающие уровень техники? (указать документ, номер страницы)
- Найдены ли наиболее близкие соединения, и какие патенты их защищают?
- Существует ли риск противопоставления данных документов по условию патентоспособности изобретательский уровень?
- Будет ли объект исследования соответствовать этому условию, и если будет, то по каким-либо параметрам он превосходить уже известные соединения (более высокая активность, более низкая токсичность)?

Рекомендации разработчикам:

Рекомендации по обеспечению патентной чистоты или патентоспособности при проведении соответствующих исследований, другие рекомендации, которые могут возникнуть при анализе уровня техники, например, по выбору объекта или направления дальнейшей разработки

Дальнейшие шаги:

Возможные дальнейшие шаги по уточнению объекта изобретения, проведению других исследований и пр.

Результаты:

Основные результаты, которые обосновывают сделанные выводы. Сравнение найденных документов с исследуемым объектом. Описание уровня техники.

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований ЦИСПТ	Лист 27 Листов 57
------------------------------	--	----------------------

<u>Приложение 1. Расширенная информация о патентах РФ, ЕА и US</u>	28
<u>Приложение 2. Информация о зарегистрированных и предлагаемых к продаже в РФ лекарственных средствах</u>	29
<u>Приложение 3. Информация об иностранных патентных документах, опубликованных в 2012-2015г.</u>	30
<u>Приложение 4. Информация о существующих не патентных документах</u>	31

Приложение 1. Расширенная информация о патентах РФ, ЕА и US

Ключ к графе «*Степень риска*» (только для исследования патентной чистоты)

- High – совпадают все признаки, срок действия патента истекает более чем через 5 лет
- Medium – совпадают все признаки, срок действия патента истекает более чем через 5 лет, возможно обойти признаки или аннулировать патент.
- Low – совпадают все признаки, срок действия патента истекает менее чем через 3 года, есть очевидная возможность обойти.
- ADN – additional data needed
- None – хотя бы один признак изобретения по патенту не использован в объекте исследования

Объект охраны	Номер охранного документа	Дата отсчета действия патента Статус патента	Название изобретения. Независимые и релевантные зависимые пункты формулы изобретения	Сведения о патентообладателе, заявителе Сведения о заявке	Степень риска

Приложение 2. Информация о зарегистрированных и предлагаемых к продаже в РФ лекарственных средствах

Торговое наименование	Международное непатентованное наименование	Юр.лицо, на кот. выд. РУ	Страна	Регистрационный номер	Дата государственной регистрации

Приложение 3. Информация об иностранных патентных документах, опубликованных в 2012-2015 г.

Номер документа (ссылка) Дата публикации Заявитель/патентообладатель	Название Реферат

Приложение 4. Информация о существующих не патентных документах

4. Название, авторы, ссылка на документ, реферат
5. Название, авторы, ссылка на документ, реферат
6. Название, авторы, ссылка на документ, реферат

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований ЦИСПТ	Лист 32 Листов 57
------------------------------	--	----------------------

Приложение № 8

к Регламенту от «11» мая 2021 г
АНО ВО «Университет «Сириус»

ФОРМА

Отчет о патентном исследовании в области химии на патентоспособность

(Код заявки)

1. Регламент патентного исследования

Наименование работы: *Приводится название проекта*

Этап работы: *Приводится этап работы, на котором находится научный проект*

Цель патентного исследования: Оценка патентоспособности исследуемого объекта/объектов

Выполнил: *Ф.И.О. исполнителя*

Дата составления отчета: _____

Задачи патентных исследований:

- Проведение патентно-информационного поиска международного типа для выявления в уровне техники наиболее близких аналогов проверяемого объекта/объектов;
- Сопоставительный анализ признаков ближайших аналогов с признаками исследуемого объекта для оценки его соответствия условию патентоспособности «новизна», предусмотренному ст.1350 ГК РФ;
- Выявление отличительных признаков у проверяемого объекта/объектов по отношению к ближайшему аналогу/аналогам;
- Анализ известности влияния отличительных признаков на технический результат проверяемого объекта из уровня техники и оценка соответствия проверяемого объекта условию патентоспособности «изобретательский уровень», предусмотренному ст. 1350 ГК РФ;
- Анализ достаточности раскрытия проверяемого объекта и его соответствия условию патентоспособности «промышленная применимость», предусмотренному ст.1350 ГК.

Используемые базы данных и ресурсы для поиска: *указываются все основные источники патентной и непатентной информации, по которым проводился поиск (в зависимости от особенностей объекта исследования)*

Глубина поиска (ретроспектива): не ограничена

Ключевые слова и рубрики МПК, используемые в поисковых запросах: *приводится перечень ключевых слов и сочетаний, которые ассоциируются с объектом исследования и могут быть использованы в поисковых запросах для выявления ближайших аналогов.*

2. Информация о проверяемом объекте (объектах)

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований ЦИСПТ	Лист 33 Листов 57
------------------------------	--	----------------------

Краткое описание исследуемого объекта:

- название;

- назначение и область применения;

- характеристики (в зависимости от вида объекта, химические структурные формулы и т.п.)

3. Результаты патентного исследования

3.1. Соответствие условию патентоспособности «новизна»

Приводятся результаты анализа ближайших аналогов и известности всей совокупности признаков исследуемого объекта из какого-либо одного источника информации.

В результате проведенного патентно-информационного поиска в уровне техники не были / были выявлены соединения, идентичные исследуемым объектам (соединениям). Таким образом, указанные соединения соответствуют / не соответствуют условию патентоспособности «новизна», предусмотренному ст.1350 ГК РФ.

3.2. Соответствие условию патентоспособности «изобретательский уровень»

В ходе проведенного патентно-информационного поиска в уровне техники было выявлено N патентных документов ... , которые содержат информацию о наиболее близких аналогах исследуемых объектов.

В этом пункте приводится сравнительный анализ признаков ближайших аналогов с признаками проверяемых объектов. В ходе анализа выявляются отличительные признаки и оценивается известность их влияния на технический результат, достигаемый при реализации исследуемого объекта.

3.3. Соответствие условию патентоспособности «промышленная применимость»

В данном пункте приводится анализ достаточности информации об исследуемом объекте:

- назначение;

- средства и методы для практической реализации проверяемого объекта;

- экспериментальные данные, подтверждающие возможность реализации указанного назначения.

Таблица 1. Информация о найденных документах (патентные документы)

Номер охранного документа, дата публикации, классы МПК	Сведения патентообладателя/заявителе, авторах	о	Название изобретения. Независимые и релевантные зависимые пункты формулы изобретения

Таблица 2. Информация о найденных документах (непатентные документы)

Название документа	Авторы	Ссылка на документ, дата публикации	Краткое содержание документа

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований ЦИСПТ	Лист 35 Листов 57
------------------------------	--	----------------------

4. Заключение по результатам патентного исследования

Приводятся краткие выводы о соответствии исследуемого объекта/объектов условиям патентоспособности «новизна», «изобретательский уровень» и «промышленная применимость», предусмотренным ст. 1350 ГК РФ.

В случае несоответствия исследуемого объекта какому-либо из условий патентоспособности, указываются причины, которые привели к такому выводу.

5. Рекомендации

Рекомендации по внесению изменений в исследуемый объект для обеспечения его патентоспособности в том случае, если в ходе исследования было установлено несоответствия указанного объекта/объектов одному или нескольким условиям патентоспособности.

Расширенная информация о патентных и непатентных документах

Номер документа (ссылка) Название Дата публикации Заявитель/патентообладатель/авторы	Текст документа, реферат патента/заявки

Приложение № 9
к Регламенту от «11» мая 2021 г
АНО ВО «Университет «Сириус»

ФОРМА

ОТЧЕТ

Об исследовании на патентную чистоту в области химии
в отношении Российской Федерации
технического решения:

« _____ »

2021

Содержание

Содержание	38
1. Общие данные об объектах исследований.....	39
2. Юридическая база для проверки объекта на патентную чистоту.....	39
3. Задание на проведение патентных исследований	42
4. Регламент поиска	42
5. Отчет о поиске.....	44
Патентная документация.....	46
Сопоставительный анализ.....	48
Выводы	48

1. Общие данные об объекте исследований

Целью настоящего исследования является оценка патентной чистоты исследуемого объекта в отношении территории Российской Федерации, т. е. возможности беспрепятственного (не нарушая интеллектуальные права третьих лиц) использования на указанной территории технического решения, сущность которого раскрывается ниже.

Исследуемый объект:

Химическое наименование:

Механизм действия:

Область применения и др.:

2. Юридическая база для проверки объекта на патентную чистоту

В соответствии со статьей 1345 Гражданского кодекса Российской Федерации, части четвертой (далее - ГК РФ) в редакции Федерального закона от 12 марта 2014 года № 35-ФЗ предусмотрена правовая охрана изобретений, полезных моделей и промышленных образцов, которая подтверждается патентом.

Патент на изобретение, полезную модель или промышленный образец удостоверяет приоритет изобретения, полезной модели или промышленного образца, авторство и исключительное право на изобретение, полезную модель или промышленный образец (пункт 1 ст. 1354 ГК РФ).

Охрана интеллектуальных прав на изобретение или полезную модель предоставляется на основании патента в объеме, определяемом содержащейся в патенте формулой изобретения или соответственно полезной модели. Для толкования формулы изобретения и формулы полезной модели могут использоваться описание и чертежи (пункт 2 статьи 1375 и пункт 2 статьи 1376 ГК РФ).

В соответствии с пунктом 1 статьи 1363 ГК РФ срок действия исключительного права на изобретение, полезную модель, промышленный образец и удостоверяющего это право патента исчисляется с даты подачи заявки на выдачу патента в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности или в случае выделения заявки (пункт 4 статьи 1381 ГК РФ) с даты подачи первоначальной заявки и при условии соблюдения требований, установленных настоящим Кодексом, составляет для изобретений двадцать лет, для полезных моделей – десять лет, а для промышленных образцов – пять лет.

Защита исключительного права, удостоверенного патентом, может быть осуществлена только после государственной регистрации изобретения, полезной модели или промышленного образца и выдачи патента (статья 1393 ГК РФ).

В соответствии с пунктом 2 статьи 1361 ГК РФ в том случае, если с даты подачи заявки на выдачу патента на изобретение, относящееся к такому продукту, как лекарственное средство, пестицид или агрохимикат, для применения которых требуется получение в установленном законом порядке разрешения, до дня получения первого разрешения на применение прошло более пяти лет, то срок действия исключительного права на соответствующее изобретение и удостоверяющего это право патента продлевается по заявлению патентообладателя федеральным органом исполнительной власти по интеллектуальной собственности.

Указанный срок продлевается на время, прошедшее с даты подачи заявки на выдачу патента на изобретение до дня получения первого разрешения на применение продукта, за вычетом пяти лет, но не более чем на пять лет.

Статья 1358 ГФ РФ (в ред. Федерального закона от 12.03.2014 № 35-ФЗ).
Исключительное право на изобретение, полезную модель или промышленный образец

1. Патентообладателю принадлежит исключительное право использования изобретения, полезной модели или промышленного образца в соответствии со статьей 1229 настоящего Кодекса любым, не противоречащим закону способом (исключительное право на изобретение, полезную модель или промышленный образец), в том числе способами, предусмотренными пунктом 2 настоящей статьи. Патентообладатель может распоряжаться исключительным правом на изобретение, полезную модель или промышленный образец.

2. Использованием изобретения, полезной модели или промышленного образца считается, в частности:

1) ввоз на территорию Российской Федерации, изготовление, применение, предложение о продаже, продажа, иное введение в гражданский оборот или хранение для этих целей продукта, в котором использованы изобретение или полезная модель, либо изделия, в котором использован промышленный образец;

2) совершение действий, предусмотренных подпунктом 1 настоящего пункта, в отношении продукта, полученного непосредственно запатентованным способом. Если продукт, получаемый запатентованным способом, является новым, идентичный продукт считается полученным путем использования запатентованного способа, поскольку не доказано иное

3) совершение действий, предусмотренных подпунктом 1 настоящего пункта, в отношении устройства, при функционировании (эксплуатации) которого в

соответствии с его назначением автоматически осуществляется запатентованный способ;

4) совершение действий, предусмотренных подпунктом 1 настоящего пункта, в отношении продукта, предназначенного для его применения в соответствии с назначением, указанным в формуле изобретения, при охране изобретения в виде применения продукта по определенному назначению;

5) осуществление способа, в котором используется изобретение, в частности путем применения этого способа.

3. Изобретение или полезная модель признаются использованными в продукте или способе, если продукт содержит, а в способе использован каждый признак изобретения или полезной модели, приведенный в независимом пункте содержащейся в патенте формулы изобретения или полезной модели, либо признак, эквивалентный ему и ставший известным в качестве такового в данной области техники до даты приоритета изобретения.

Полезная модель признается использованной в продукте, если продукт содержит каждый признак полезной модели, приведенный в независимом пункте содержащейся в патенте формулы полезной модели.

При установлении использования изобретения или полезной модели толкование формулы изобретения или полезной модели осуществляется в соответствии с пунктом 2 статьи 1354 настоящего Кодекса.

4. Если при использовании изобретения или полезной модели используется также каждый признак, приведенный в независимом пункте содержащейся в патенте формулы другого изобретения, либо признак, эквивалентный ему и ставший известным в качестве такового в данной области техники до даты приоритета другого изобретения, либо каждый признак, приведенный в независимом пункте содержащейся в патенте формулы другой полезной модели, а при использовании промышленного образца каждый существенный признак другого промышленного образца или совокупность признаков другого промышленного образца, производящая на информированного потребителя такое же общее впечатление, какое производит промышленный образец, при условии, что изделия имеют сходное назначение, другое изобретение, другая полезная модель или другой промышленный образец также признаются использованными.

5. Если обладателями патента на изобретение, полезную модель или промышленный образец являются два и более лица, к отношениям между ними соответственно применяются правила пунктов 2 и 3 статьи 1348 настоящего Кодекса независимо от того, является ли кто-либо из патентообладателей автором этого результата интеллектуальной деятельности.

Статья 1358.1. Зависимое изобретение, зависимая полезная модель, зависимый промышленный образец (введена Федеральным законом от 12.03.2014 N 35-ФЗ)

1. Изобретение, полезная модель, промышленный образец, использование которых в продукте или способе невозможно без использования охраняемых патентом и имеющих более ранний приоритет другого изобретения, другой полезной модели или другого промышленного образца, соответственно являются зависимым изобретением, зависимой полезной моделью, зависимым промышленным образцом.

Зависимым изобретением, в частности, является изобретение, охраняемое в виде применения по определенному назначению продукта, в котором используется охраняемое патентом и имеющее более ранний приоритет другое изобретение.

Изобретение или полезная модель, относящиеся к продукту или способу, также являются зависимыми, если формула такого изобретения или такой полезной модели отличается от формулы другого запатентованного изобретения или другой запатентованной полезной модели, имеющих более ранний приоритет, только назначением продукта или способа.

2. Изобретение, полезная модель или промышленный образец не могут быть использованы без разрешения обладателя патента на другое изобретение, другую полезную модель или другой промышленный образец, по отношению к которым они являются зависимыми.

3. Задание на проведение патентных исследований

Наименование работы (темы): «_____»

Этап работы: проверка патентной чистоты в отношении объекта техники
«_____».

Задача патентных исследований: осуществить проверку на предмет того, подпадает ли техническое решение, используемое в указанном объекте, под формулы изобретений патентов и заявок на патент, действующих на территории Российской Федерации.

Календарный план

4. Регламент поиска

Наименование работы (темы): «_____».

Номер и дата утверждения задания: _____

Виды работ при проведении патентных исследований	Подразделения-исполнители (соисполнители)	Ответственные исполнители (Ф.И.О.)	Сроки выполнения патентных исследований (начало, окончание)	Отчетные документы
1	2	3	4	5
1. Анализ описания изобретения, выявление предмета поиска, работа с указаниями МПК. Составление запроса для автоматизированного поиска.	-			Регламент поиска
2. Проведение патентного и информационного поиска	-			Отчет о поиске
3. Анализ отобранных в ходе поиска документов, обобщение результатов	-			Отчет о патентных исследованиях

Этап работы: проверка патентной чистоты в отношении объекта техники
« _____ ».

Цель поиска: выявление действующих на территории Российской Федерации охранных документов на изобретения, а также международных заявок на патент, под действие которых может подпадать исследуемый объект.

Обоснование регламента поиска: поиск проводится по патентным фондам Российского патентного ведомства, Евразийской и Европейской патентной организации с ретроспективой 25 лет для изобретений, а также базе данных ВОИС (международные заявки, у которых не истек срок для вхождения в нац. фазу (т.е. 31 месяц с даты приоритета)).

Начало поиска: _____ г. Окончание поиска: _____ г.

Предмет поиска (объект исследования, его составные части, товар)	Страна поиска	Источники патентной информации, по которым будет проводиться поиск		Ретроспек- тивность	Наименование Информационной базы (фонда)
		Наименование	Классифика- ционные Рубрики, МПК		
1. _____	RU	Официальные бюллетени за 1995- 2021 гг. База данных евразийского и европейского патентных ведомств. Международные базы данных	МПК: <i>A61L31/04,</i> <i>A61K9/00,</i> <i>A61K38/09,</i> <i>A61K47/34,</i> <i>A61K31/568,</i> <i>A61K31/58,</i> <i>A61P27/02</i> <i>A61K9/00,</i> <i>A61K9/16,</i> <i>A61K9/22,</i> <i>C07J5/00,</i> <i>C07J75/00</i>	Изобрете- ния – 25 лет.	Базы данных изобретений: RUPAT, RUABRU, RUABEN; Ретроспективная база данных российских патентных документов 1924-1993 гг: RUPAT OLD. База данных Евразийского патентного ведомства: EAPATIS http://www.eapatris.com/ База данных WIPO (Patenscope database) http://patentscope.wipo.int/ База данных европейского патентного ведомства (Esp@cenet) http://ru.espacenet.com Google patents https://patents.google.com/ База данных Chemical Abstracts (Scifinder)

5. Отчет о поиске

В.1 Поиск проведен в соответствии с заданием от _____ и Регламентом поиска от _____ г.

В.2 Этап работы: сопоставление признаков технических решений, использованных в объекте «_____», с формулами патентов на изобретения и патентных заявок, поданных на территории Российской Федерации.

В.3 Начало поиска _____. Окончание поиска: _____ г.

В.4 Сведения о выполнении регламента: регламент поиска выполнен в полном объеме.

В.5 Предложения по дальнейшему проведению поиска и патентных исследований.

В.6 Материалы, отобранные для последующего анализа.

Результаты экспертизы объекта исследований на патентную чистоту

Патентные исследования проведены и оформлены в соответствии с требованиями ГОСТ Р 15.011-96.

В результате исследований были выявлены патентные публикации, имеющие отношение к исследуемому объекту (см. таблицу **В.6.1** ниже).

Таблица В.6.1 патентная документация в отношении объекта техники «_____»>>

№	Страна выдачи, вид и номер охранного документа, классификационный индекс дата начала и окончания срока действия	Заявитель (патентообладатель), страна, номер заявки, дата подачи заявки	Название изобретения	Сведения о действии охранного документа или причине его аннулирования	Краткое содержание
1					

Д.3 Исследование патентной чистоты объекта техники
Д.3.1 экспертиза на патентную чистоту

Наименование объекта техники и его составных частей	Обозначение (чертежей, ГОСТ, ТУ и т.д.) Дата утверждения чертежа	Страна, в отношении которой проводится исследование патентной чистоты	Источники известности		Необходимость проведения сопоставительного анализа с объектом промышленности («Подлежит»- «Не подлежит»)
			Научно- техническая документация (наименование источника, дата публикации)	Охранные документы: патенты, выложенные и акцептованные заявки (номер документа, даты приоритета и публикации, название объекта промышленной собственности, другие библиографические данные)	
1	2	3	4	5	6
1.		Российская Федерация	—		7

Д.3.1.1 объекты техники, их составные части (в том числе технические), подлежащие экспертизе на патентную чистоту

Д.3.1.2 Сопоставительный анализ объектов техники с охраняемыми объектами промышленной собственности

Наименование использованных в объекте технических и художественно- конструкторских решений, подлежащих анализу (обозначение чертежей, ГОСТ и т.д.)	Страна выдачи охранного документа, номер документа, вид промышленной собственности, число пунктов патентной формулы, подлежащих анализу	Сопоставляемые признаки		Выводы			
		по охранному каждому из признаков патентной формулы). номер пункта патентной формулы	по объекту техники	по каждому признаку пункта формулы	по пункту формулы	по охранному документу в целом	
1	2	3	4	5	6	7	

Д.3.1.3.1 Выводы о патентной чистоте по исследуемому объекту «_____»

Страна проверки	Результаты проверки (обладает или не обладает патентной чистотой), с указанием даты публикации последних рассмотренных материалов	Вид промышленной собственности, номер охранного документа, лишающего объект патентной чистоты, дата начала действия	Патенты-аналоги, лишающие объект чистоты (страна, вид промышленной собственности, номер, дата начала действия)	Значимость составной части объекта (в т.ч. по комплекующим), по комплекующей объект промышленности в % от стоимости объекта	Примечание
1	2	3	4	5	6
RU	Проверяемый объект обладает патентной чистотой на территории Российской Федерации. 1. Официальный бюллетень Федеральной службы по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам (Изобретения. Полезные модели по состоянию на 22.05.2020 г.) 2. Бюллетень Евразийского патентного ведомства по состоянию на 22.05.2020 г. 3. База данных Европейского патентного ведомства по состоянию на 22.05.2020 г.	-	-	-	-

АНО ВО «Университет «Сириус»	Регламент проведения патентных исследований ЦИСПТ	Лист 50 Листов 57
------------------------------	--	----------------------

	4. Информационная база данных ВОИС			
--	---------------------------------------	--	--	--

Выводы

В рамках настоящего исследования был проведен патентный поиск с целью выявления действующих на территории Российской Федерации охранных документов, под объем правовой охраны которых может подпадать исследуемый объект «_____».

Исследование проводилось по патентным фондам Российской Федерации и Евразийской патентной организации с ретроспективой 25 лет для изобретений, а также по базе данных ВОИС (для международных заявок, у которых не истек срок вхождения в национальную фазу в России и в региональную фазу в Евразии, т.е. 31 месяц с даты приоритета), по патентным базам других стран (для заявок, у которых не истек срок перехода на международную фазу или подачи заявок с испрашиванием конвенционного приоритета).

Поиск проводился по ключевым словам, таким как _____, и по соответствующим английским вариантам указанных ключевых слов.

Анализ совокупности существенных признаков, выявленных в уровне техники патентных документов и их сопоставление с признаками исследуемого объекта «_____» показал, что на дату проведения настоящего исследования указанное выше проверяемое техническое решение не подпадает под характеристики действующих на территории Российской Федерации изобретений, а также опубликованных заявок на изобретения. Также проверяемое техническое решение не подпадает ни под одну из опубликованных международных заявок на изобретения с неистекшим сроком перевода на национальную фазу.

С учетом вышеизложенного рассматриваемое техническое решение «_____» **обладает патентной чистотой** на территории Российской Федерации.

Регламент оценки патентной чистоты выполнен в соответствии с задачами патентных исследований в объеме тематического задания.

Приложение № 10
к Регламенту от «11» мая 2021 г
АНО ВО «Университет «Сириус»

ФОРМА

ОТЧЕТ О ПОИСКЕ В СООТВЕТСТВИИ С ГОСТ Р 15.011-96

В.1 Поиск проведен в соответствии с заданием _____
должность и фамилия ответственного руководителя работы

№ _____ от _____ и Регламентом поиска № _____ от _____

В.2 Этап работы _____
при необходимости

В.3 Начало поиска _____ Окончание поиска _____

В.4 Сведения о выполнении регламента поиска (указывают степень выполнения регламента поиска, отступления от требований регламента, причины этих отступлений)

В.5 Предложения по дальнейшему проведению поиска и патентных исследований

В.6 Материалы, отобранные для последующего анализа

Таблица В.6.1. Патентная документация

Предмет поиска (объект исследования, его составные части)	Страна выдачи, вид и номер охранного документа. Классификацион ный индекс*	Заявитель (патентообладатель), страна. Номер заявки, дата приоритета, конвенционный приоритет, дата публикации*	Название изобретения (полной модели, образца)	Сведения о действии охранного документа или причина его аннулирования (только для анализа патентной чистоты)
1	2	3	4	5

* Заполняется при необходимости.

Таблица В.6.2. Научно-техническая, конъюнктурная, нормативная документация и материалы государственной регистрации (отчеты о научно-исследовательских работах)

Предмет поиска	Наименование источника информации с указанием страницы источника	Автор, фирма (держатель) технической документации	Год, место и орган издания (утверждения, депонирования источника)
1	2	3	4

Таблица В.6.3. Перечень покупных комплектующих изделий, по которым запрошена документация

Дата запроса. Реквизиты письма запроса	Наименование и обозначение покупных комплектующих изделий	Запрашиваемая документация (Ответ о ПИ, ТУ, ПФ, выписка из ПФ)*. Цель получения запрашиваемой документации	Вид и номер документа, полученного при запросе или причина отказа. Реквизиты письма- ответа	Наименование запрашиваемой организации или предприятия с указанием местонахождения (адрес)
1	2	3	4	5

*ПИ — патентные исследования;

ТУ — технические условия;

ПФ — патентный формуляр.

Таблица В.6.4. Количество опубликованных охранных документов по годам (изобретательская активность)

Объект техники и его составные части	Страна	Количество патентов, опубликованных заявок по годам подачи заявки (исключая патенты-аналоги)							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10*

* Количество лет при необходимости

Таблица В.6.5. Взаимное патентование

Национальная принадлежность заявителя	Страна патентования								Количество патентов		Всего
									Национальных патентов	Запатентовано в других странах	
1	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	3	4	5

Всего выдано патентов

В том числе иностранным заявителям

Таблица В.6.6. География патентования объектов промышленной собственности исследуемыми фирмами (по патентам-аналогам)

Наименование фирмы-патентовладельца	Наименование технического решения (изобретения)	Номер первичной заявки	Дата приоритета	Дата публикации и первичной заявки	Номера выданных патентов (поданных заявок) по странам выдачи							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Примечание— Таблицы В.6.4, В.6.5, В.6.6 заполняются в случае, если заданием на проведение патентных исследований предусмотрена статистическая обработка отобранных охранных документов.

ПРИЛОЖЕНИЕ Г
(рекомендуемое)**АНАЛИЗ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ХОЗЯЙСТВУЮЩЕГО СУБЪЕКТА И ПЕРСПЕКТИВ ЕЕ РАЗВИТИЯ****Г. 1 Обоснование необходимости проведения конкретных работ хозяйствующим субъектом и требований к их результатам**

Г. 1.1 Анализ научной и производственной деятельности в динамике (номенклатура продукции и услуг, объем производства продукции и предоставление услуг; технический уровень продукции и технологии; научно-технический задел; ресурсы и производственная база; правовая охрана продукции, технологии, услуг, наличие ноу-хау; сотрудничество с контрагентами и т.д.).

Г. 1.2 Анализ коммерческой деятельности в динамике (положение на рынке; наличие сбытовой сети; реклама; наличие и активность конкурентов на конкретных рынках; спрос на продукцию и услуги и т.д.).

Г. 1.3 Перспективы развития деятельности хозяйствующего субъекта (производственной, коммерческой). Факторы, влияющие на развитие деятельности хозяйствующего субъекта.

Г. 1.4 Выбор оптимальных направлений развития деятельности хозяйствующего субъекта (в том числе по совершенствованию ресурсной и производственной базы и хозяйственных связей; по повышению технического уровня продукции и обновлению ее номенклатуры; развитию системы услуг; по совершенствованию технологии производства; по реализации продукции и сервису).

Г. 1.5 Обоснование конкретных работ по развитию деятельности хозяйствующего субъекта по выбранным направлениям (в том числе: проведение комплекса или отдельных видов НИР и ОКР, технологических разработок; замена технологического оборудования; приобретение, продажа лицензий; ноу-хау; сотрудничество в создании, производстве, реализации продукции; организация или расширение предоставления услуг; проведение рекламных мероприятий; организация или расширение сбытовой сети и сервисного обслуживания поставленной продукции).

Определение и обоснование конкретных технико-экономических требований к результатам деятельности хозяйствующего субъекта, мероприятий и рациональных сроков их проведения,

Г.2 Оценка условий реализации продукции и услуг на момент окончания работ

Г.2.1 Анализ соответствия результатов выполненных работ ранее сформулированным требованиям.

Г.2.2 Оценка рынка, наличие спроса на продукцию и услуги, его объем, деятельность конкурентов.

Г.2.3 Возможность выхода на рынок с продукцией и услугами: беспрепятственно; при выполнении необходимых условий; с ограничениями поставок продукции, предоставления услуг по объему, территории и т.д.

Г.2.4 Меры по обеспечению беспрепятственной реализации продукции и ее расширению (соблюдение требований национальных стандартов, патентная охрана, приобретение лицензий, изменение продукции, сотрудничество с другими фирмами, оказание услуг и т.д.).

* Все виды научной, производственной и коммерческой деятельности.

ПРИЛОЖЕНИЕ Д
(рекомендуемое)

**ФОРМЫ К РАЗДЕЛАМ ОСНОВНОЙ ЧАСТИ ОТЧЕТА
О ПАТЕНТНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ**

Д.1 Технический уровень тенденции развития объекта хозяйственной деятельности

Форма Д.1.1 Показатели технического уровня объекта техники

Наименование показателя*	Значения показателей													
	Объект разработки (производства) на ____ г.	Отечественные и зарубежные объекты аналогичного назначения (с указанием моделей фирм, стран, года известности)										Объект по государственному стандарту	Международные и национальные стандарты	Прогноз на ____ г.
		3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	3.10			
1	2	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	3.10	4	5	6

* Включают показатели, оказывающие влияние на результаты деятельности хозяйствующего субъекта:
техничко-экономические;
эффективности использования по назначению;
технические;
эргономические;
экологические;
безопасности и т.д.

Форма Д.1.2 Тенденции развития объекта исследования

Выявленные тенденции развития объекта исследования	Источники информации	Технические решения, реализующие тенденции в объектах организаций (фирм)	Технические решения, реализующие тенденции в исследуемом объекте
1	2	3	4

Д.2 Использование объектов промышленной (интеллектуальной) собственности и их правовая охрана

Форма Д.2.1 Анализ применимости в объекте исследований известных объектов промышленной (интеллектуальной) собственности*

Вид промышленной собственности, наименование объекта промышленной собственности Патентообладатель(страна, фирма)	Номер охранного документа, классификационный индекс, номер и дата подачи заявки (страна, номер заявки и дата конвенционного приоритета) и другие библиографические данные	Наименование составных частей объекта исследования, в которых могут быть использованы объекты промышленной собственности	Оценка влияния использованных объектов промышленной собственности на характеристики объекта исследования	Возможность и целесообразность использования объекта промышленной собственности (в т.ч. приобретения лицензии) или причины отказа от использования	Ожидаемый эффект
1	2	3	4	5	6

* Результаты анализа применимости в объекте исследований известных объектов интеллектуальной собственности в отчете могут быть представлены в произвольной форме.

Форма Д.2.2 Оценка патентоспособности вновь созданных технических и художественно-конструкторских решений, определение целесообразности их правовой охраны

Название технических, художественно-конструкторских решений, предлагаемых к правовой охране	Сущность решений, предлагаемых в правовой охране	Прототипы решений, предлагаемых к правовой охране	Достижимый технический результат и его влияние на характеристики объекта хозяйственной деятельности	Патентоспособность и квалификация предложенных решений (возможность отнесения к изобретениям, полезным моделям, промышленным образцам)	Целесообразность правовой охраны и обоснование выбора стран патентования или причина отказа от правовой охраны и целесообразность отнесения к ноу-хау
1	2	3	4	5	6

Форма Д.2.3 Правовая охрана объекта исследования с экономической оценкой использования объектов промышленной собственности

Вид промышленной собственности, наименование объекта промышленной собственности. Патентовладелец(страна, фирма)	Библиографические данные охранных документов, полученных в стране и за рубежом, и поданных патентных заявок (страна; вид документа; даты; приоритета, выкладки, выдачи патента, публикации, классификационный индекс)	Наименование составных частей объекта исследования, в которых используются объекты промышленной собственности(с указанием чертежа или другого документа)	Экономическая оценка использования объектов промышленной собственности в объекте исследования	Примечание*
1	2	3	4	5

*Приводятся сведения о решениях по поданным заявкам на получение охраны промышленной собственности.

Д.3 Исследование патентной чистоты объекта техники

Д.3.1 Экспертиза на патентную чистоту

Д.3.1.1 Объект техники, его составные части (в том числе технические, художественно-конструкторские решения), подлежащие экспертизе на патентную чистоту

Наименование объекта техники и его составных частей	Обозначение (чертежей, ГОСТ, ТУ и т.д.). Дата утверждения чертежа	Страна, в отношении которой проводится исследование патентной чистоты	Источники известности		Действующие охранные документы (в том числе патенты-аналоги, выложенные и акцептованные заявки), подлежащие анализу	Необходимость проведения сопоставительного анализа с объектом промышленной собственности («Подлежит» — «Не подлежит»)	Примечание
			Научно-техническая документация (наименование источника, дата публикации)	Охранные документы: патенты, выложенные и акцептованные заявки (номер документа, даты приоритета и публикации, название объекта промышленной собственности, другие библиографические данные)			
1	2	3	4	5	6	7	8

Д.3.1.2 Сопоставительный анализ объекта техники с охраняемыми объектами промышленной собственности

Наименование использованных в объекте технических и художественно-конструкторских решений, подлежащих анализу (обозначение чертежей, ГОСТ и т.д.)	Страна выдачи охранного документа, документа, вид промышленной собственности, число пунктов патентной формулы, подлежащих анализу	Сопоставляемые признаки		Выводы		
		по охранному документу (по каждому из признаков пункта патентной формулы). Номер пункта патентной формулы	по объекту техники	по каждому признаку пункта формулы	по пункту формулы	по охранному документу в целом
1	2	3	4	5	6	7

Д.3.1.3 Выводы о патентной чистоте объекта техники

Страны проверки	Результаты проверки (обладает или не обладает патентной чистотой), с указанием даты публикации	Вид промышленной собственности, номер охранного документа, лишавшего объект патентной чистоты, дата начала срока его действия	Патенты-аналоги, лишавшие объект техники патентной чистоты (страна, вид промышленной собственности, номер, дата начала действия)	Значимость составной части объекта (в том числе по комплектованию), использующей объект промышленной собственности (в % от стоимости)	Примечание
-----------------	--	---	--	---	------------

	последних просмотренны х материалов			объекта, в абсолютном исчислении	
1	2	3	4	5	6

Д.3.2 Обоснование мер по обеспечению патентной чистоты объекта техники

Д.3.3 Обоснование мер по беспрепятственному производству и реализации объектов техники в стране и за рубежом

Д.4 Организации и фирмы, хозяйственная деятельность которых подвергалась анализу в процессе патентных исследований

Наименование фирмы, местона- хождения, полный адрес	Наличие дочерни х фирм, их местона хождения е, взаимосв язь с ними и другими	Сфера деятел ьности и полож ение на рынке	Характер и активность деятельности			Поставляемая на рынок продукция (тип, модель и т.д.), предоставляем ые услуги	Перспек тивные направлен ия совершенс твования деятельнос ти ожидаемы й результат	Количество служащих	Другие сведения, характеризую щие деятельность фирмы и результаты
			научно - исслед овател ьской	производс твенной	коммерч еской				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10