

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**



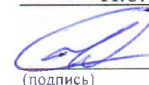
П О Л О Ж Е Н И Е О Р Г А Н И З А Ц И И

**Положение о научном обществе
«Карбон»**

Содержание

| | | |
|----------|---|-----------|
| 1 | Нормативные ссылки..... | 3 |
| 2 | Общие положения | 3 |
| 3 | Основные задачи и цели | 4 |
| 4 | Основные функции | 4 |
| 5 | Права НО «Карбон»..... | 5 |
| 6 | Ответственность..... | 6 |
| 7 | Взаимодействие и связи с другими подразделениями | 7 |
| | Приложение 1 Лист согласования Положения о научном обществе «Карбон»..... | 10 |
| | Приложение 2 Лист ознакомления с Положением о научном обществе «Карбон»..... | 11 |

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора ИРНТУ
(должность)Корняков М. В.
(расшифровка)

(дата)

П О Л О Ж Е Н И Е О Р Г А Н И З А Ц И И

Положение о научном обществе «Карбон»

Введено впервые

1 Нормативные ссылки

Настоящее положение разработано в соответствии со следующими нормативными документами:

Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001г. № 197-ФЗ.

Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет».

СТО 002-2016 Система менеджмента качества. Порядок управления документацией СМК.

СТО 010-2015 Система менеджмента качества. Общие требования к содержанию, оформлению и управлению положениями о структурных подразделениях.

2 Общие положения

2.1 Настоящее положение распространяется на деятельность научного общества «Карбон» и устанавливает организационную структуру, функции, права, обязанности и ответственность, его взаимодействие с другими подразделениями в процессе осуществления своей деятельности.

2.2 Научное общество (далее НО) кафедры физики института энергетики является самостоятельным формированием на добровольной основе, которое объединяет студентов (бакалавров и магистров), способных к научному поиску, проявляющих склонность к научно-исследовательской и творческой работе, заинтересованных в повышении своего интеллектуального и культурного уровня, стремящихся к получению глубоких профессиональных знаний, как по отдельным предметам, так и в области современных технологий.

2.3 НО «Карбон» создано на основании решения Ученого Совета ИРНТУ протокол 7 от 25.11.2016 и приказа ректора ИРНТУ № 18-О от «19» января 2017 г.

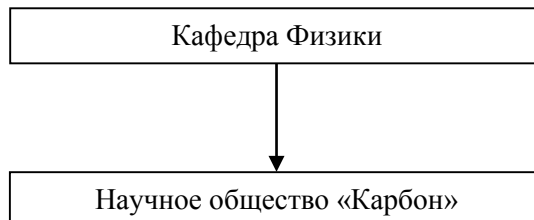
2.4 НО «Карбон» создается и ликвидируется на основании приказа ректора по представлению ученого совета института энергетики.

2.5 НО «Карбон» является структурным подразделением кафедры физики, возглавляется научным руководителем и подчиняется непосредственно заведующему кафедрой физики и директору института энергетики.

2.6 Научный руководитель НО «Карбон» выполняет функции в соответствии со своей должностной инструкцией и является штатным сотрудником университета.

2.7 Структура НО «Карбон» и штатное расписание утверждаются ректором университета.

2.8 Схема организационной структуры НО «Карбон»:



2.9 Научный руководитель НО «Карбон» в своей деятельности руководствуется действующим законодательством РФ, Уставом ИРНТУ, нормативными документами Министерств и ведомств, приказами и распоряжениями ректора, планами работ, правилами внутреннего трудового распорядка, правилами по охране труда, технике безопасности, пожарной безопасности, действующими в ИРНТУ, Политикой в области качества, внутренними нормативными документами университета, и настоящим Положением.

2.10 На сотрудников НО «Карбон» распространяется действующая в университете система оплаты труда.

2.11 НО «Карбон» осуществляет хозяйственную деятельность за счет собственных средств.

3 Основные задачи и цели

3.1 Основной целью НО «Карбон» является предоставление возможности обучающимся развивать свои интеллектуальные и творческие способности в самостоятельной деятельности, познакомиться с методами научной и творческой работы, что способствует повышению качества подготовки специалистов, способных творчески и эффективно применять достижения современной науки в своей профессиональной деятельности, а также выявлению потенциального кадрового резерва профессорско-преподавательского состава и научных сотрудников ИРНТУ.

3.2 Основными задачами НО «Карбон» являются:

3.2.1 Расширение кругозора обучающихся в области достижений отечественной и зарубежной науки.

3.2.2 Выявление наиболее одаренных обучающихся в разных областях науки и развитие их творческих способностей.

3.2.3 Активное включение обучающихся в процесс самообразования и саморазвития.

3.2.4 Совершенствование умений и навыков самостоятельной работы обучающихся, повышение знаний и эрудиции в интересующих областях науки, в том числе работы с научной литературой, освоения новых методов научного исследования, сбора и обработки первичного научного материала, его системного анализа.

3.2.5 Нарботка навыков оформления научных результатов исследований и умения их публичного изложения.

3.2.6 Постоянное улучшение деятельности.

4 Основные функции

Основными функциями НО «Карбон» являются:

4.1 Выявление и поддержка наиболее способных обучающихся, активно занимающихся научно-исследовательской работой.

4.2 Организация и проведение научно-практических конференций, симпозиумов, форумов, круглых столов и иных форм обсуждения результатов научных работ.

4.3 Редактирование и издание студенческих научных сборников.

4.4 Организация участия обучающихся в научных и творческих секциях кафедр.

4.5 Установление творческих контактов со студенческими научными организациями вузов других городов Российской Федерации и зарубежных университетов для обмена опытом и совместной деятельности.

4.6 Создание и постоянное пополнение базы о предстоящих городских, областных, республиканских, российских и международных научных конференциях, установление контактов с их организаторами и консультации по оформлению заявок на гранты.

4.7 Организация участия обучающихся ИРНТУ в научных конференциях всех уровней.

4.8 Разработка и поддержание страницы НО на сайте ИРНТУ, в периодической печати ИРНТУ и на сайте института Энергетики.

4.9 Содействие в публикации лучших студенческих работ в центральной научной печати.

4.10 Организация участия обучающихся ИРНТУ в выполнении договоров о научно-техническом сотрудничестве с предприятиями и организациями.

4.11 Организация научно-исследовательских лабораторий (НИЛ), студенческих бюро переводов и т.п.

4.12 Ходатайство перед Ученым Советом ИРНТУ о выдаче рекомендации лучшим выпускникам ИРНТУ, зарекомендовавшим себя как активные участники НО, для продолжения обучения в аспирантуре ИРНТУ.

4.13 Проведение научных исследований в следующих направлениях:

- Углекислоты;
- Автоматизация технических процессов;
- Деревообработка;
- Создание новых процессов нефтепереработки;
- Цветная металлургия;
- Черная металлургия;
- Базальтовые технологии;
- Композиционные материалы на основе непрерывной базальтовой нити;
- Проектирование технологических процессов;
- Моделирование технологических процессов;
- Формирование Start Up проектов и команд.

4.14 Проведение аудитов продукции, процессов СМК с анализом и выполнением корректирующих мероприятий, с планированием улучшений и доведением результатов до высшего руководства.

5 Права НО «Карбон»

Научный руководитель НО «Карбон» и другие должностные лица по установленному должностными инструкциями распределению обязанностей имеют право:

5.1 Представлять интересы НО во всех органах управления университета и государственных структурах в рамках настоящего Положения.

| | | |
|-------|---------------------------------------|------------------|
| ИРНТУ | Положение о научном обществе «Карбон» | Положение - 2017 |
|-------|---------------------------------------|------------------|

5.2 Вносить предложения в органы управления ИРНТУ по вопросам, касающимся деятельности НО, определенными настоящим Положением.

5.3 Осуществлять публикацию результатов исследовательской деятельности НО.

5.4 Пользоваться научным фондом библиотеки ИРНТУ.

5.5 Участвовать в научно-практических конференциях всех уровней, конкурсах, выставках, грантах, смотрах студенческих научно-исследовательских работ.

5.6 Докладывать о результатах своей деятельности на Ученом Совете института и университета.

5.7 Требовать от руководства обеспечения условий для эффективного функционирования подразделения.

5.8 Требовать от других подразделений организации представления документов, информации, необходимых для осуществления работы, входящей в компетенцию подразделения.

5.9 Выносить на рассмотрение руководству предложения по совершенствованию СМК, по организации работы подразделения и его взаимодействия с другими подразделениями, обучению и повышению квалификации персонала, предложения о подборе, перемещении и увольнении работников, наложении взыскания за нарушение трудовой дисциплины, а также о премировании работников в соответствии с действующей системой премирования.

5.10 Издавать распоряжения, связанные с деятельностью подразделения.

6 Ответственность

6.1 Всю полноту ответственности за качество и своевременность выполнения возложенных настоящим Положением задач и функций несет научный руководитель НО «Карбон».

6.2 Степень ответственности других работников НО «Карбон» устанавливается должностными инструкциями.

Распределение ответственности работников за выполнение вышеизложенных функций представлено в матрице ответственности:

| Функции (по разделу 4) | 1 | 2 | 3 | 4 |
|--|----|----|----|---|
| Выявление и поддержка наиболее способных студентов, активно занимающихся научно-исследовательской работой | Р | О | ОУ | |
| Организация и проведение научно-практических конференций, симпозиумов, форумов, круглых столов и иных форм обсуждения результатов научных работ | РО | У | У | И |
| Редактирование и издание студенческих научных сборников | РО | ОУ | У | |
| Организация участия студентов в научных и творческих секциях кафедр | РО | О | У | И |
| Установление творческих контактов со студенческими научными организациями вузов других городов Российской Федерации и зарубежных университетов для обмена опытом и совместной деятельности | Р | ОУ | У | У |
| Создание и постоянное пополнение базы о предстоящих городских, областных, республиканских, российских и международных научных конференциях, установление контактов с их организаторами и консультации по оформлению заявок на гранты | Р | ОУ | ОУ | У |
| Организация участия студентов ИРНТУ в научных конференциях всех уровней | Р | О | У | И |
| Разработка и поддержание страницы НО на сайте ИРНТУ, в | Р | О | У | У |

| | | | | | |
|-------|---------------------------------------|------------------|--|--|--|
| ИРНТУ | Положение о научном обществе «Карбон» | Положение - 2017 | | | |
|-------|---------------------------------------|------------------|--|--|--|

| | | | | |
|---|----|----|----|---|
| периодической печати ИРНТУ и на сайте института Энергетики | | | | |
| Содействие в публикации лучших студенческих работ в центральной научной печати | РО | У | У | И |
| Организация участия студентов ИРНТУ в выполнении договоров о научно-техническом сотрудничестве с предприятиями и организациями | РО | ОУ | У | И |
| Организация научно-исследовательских лабораторий (НИЛ), студенческих бюро переводов и т.п. | РО | ОУ | ОУ | И |
| Ходатайство перед Ученым Советом ИРНТУ о выдаче рекомендации лучшим выпускникам ИРНТУ, зарекомендовавшим себя как активные участники НО, для продолжения обучения в аспирантуре ИРНТУ | РО | И | И | И |
| Проведение научных исследований в следующих направлениях: <ul style="list-style-type: none"> – Углекислотная химия; – Автоматизация технических процессов; – Деревообработка; – Создание новых процессов нефтепереработки; – Цветная металлургия; – Черная металлургия; – Базальтовые технологии; – Композиционные материалы на основе непрерывной базальтовой нити; – Проектирование технологических процессов; – Моделирование технологических процессов; – Формирование Start Up проектов и команд. | РО | У | У | У |
| Проведение аудитов продукции, процессов СМК с анализом и выполнением корректирующих мероприятий, с планированием улучшений и доведением результатов до высшего руководства | РО | ОУ | У | У |

Условные обозначения:

Р – руководит (принимает решения);

О – отвечает за выполнение функции и результат (ответственный исполнитель);

У – принимает участие в выполнении функции (соисполнитель);

И – получает информацию.

Должности:

1 – Научный руководитель;

2 – Председатель;

3 – Зам. председателя;

4 – Студенты, магистранты, аспиранты – участники НО.

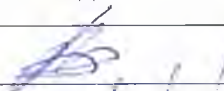






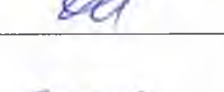
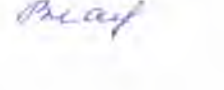
7 Взаимодействие и связи с другими подразделениями

| ИРНТУ | Положение о научном обществе «Карбон» | Положение - 2017 |
|---|--|--|
| Наименование подразделения (должностного лица) | Продукция, документация, информация, которую НО «Карбон» | |
| | получает | предоставляет |
| Ректор ИРНТУ | Приказы, распоряжения, запросы. | Сведения и распоряжения по запросам |
| Ученый Совет ИРНТУ | Выписки Ученого Совета, решения, приказы и т.д. | Планы и результаты деятельности НО «Карбон»» (отчеты). |
| Проректор по инжиниринговой деятельности | Распоряжения, запросы | Сведения по запросам, отчеты |
| Директор института энергетики | Запросы, Информацию, необходимую для деятельности. Ответы на официальные запросы. Запросы, положение НО «Карбон», планы и результаты деятельности НО «Карбон» (отчеты). Ответы на официальные запросы, предложения по повышению эффективности научно-исследовательской работы среди студентов ИРНТУ. | Запросы, Информацию, необходимую для деятельности. Ответы на официальные запросы. Запросы, положение НО «Карбон», планы и результаты деятельности НО «Карбон»» (отчеты). Ответы на официальные запросы, предложения по повышению эффективности научно-исследовательской работы среди студентов ИРНТУ. |
| Управление научной деятельностью | Запросы. Ответы на официальные запросы. | Запросы. Ответы на официальные запросы. Запросы. Планы развития НО «Карбон». Ежегодно данные для составления годового отчета по научной деятельности университета. Информацию по выполняемым договорам. Акты выполненных работ. Ответы на официальные запросы. Предложения по повышению привлекательности научно-исследовательской работы среди студентов ИРНТУ. |
| Кафедры ИРНТУ | Предложения по повышению привлекательности научно-исследовательской работы среди студентов ИРНТУ, Запросы. Информацию, необходимую для деятельности. Ответы на официальные запросы. | Ответы на официальные запросы, предложения по повышению эффективности научно-исследовательской работы среди студентов ИРНТУ, Запросы, Информацию, необходимую для деятельности. |
| Отдел охраны труда | Необходимую информацию по вопросам обеспечения требований промышленной безопасности и охраны труда. | Отчеты, журналы о проведении инструктажа по технике безопасности. |
| Общий отдел | Приказы по университету, копии приказов | Документы для заверения печатью, проекты приказов. |

| Наименование подразделения (должностного лица) | Продукция, документация, информация, которую НО «Карбон» | |
|--|---|--|
| | получает | предоставляет |
| Управление персоналом | Справки с места работы, выписки из приказов. | Табель учета рабочего времени. Листки временной нетрудоспособности, заявления личного характера. |
| Управление экономики | Оборотные ведомости, информация о наличии основных средств. | Счета, счет-фактуры, накладные, договора, акты о списании мат. ценностей. |
| Правовая служба | Сведения об изменениях трудового законодательства. Разъяснение действующего законодательства и порядка его применения. | Сведения по требованию |
| Отдел мониторинга и качества образовательных услуг | Стандарты и положения университета, планы внутренних и внешних аудитов и проверок СМК, консультации по вопросам организации и функционирования СМК. | Планы корректирующих действий, предложения по улучшению деятельности. Сведения по запросам. |

Приложение 1 Лист согласования Положения о научном обществе «Карбон»

СОГЛАСОВАНО:

| Должность | Инициалы, фамилия | Дата | Подпись |
|--|--------------------|------------|---|
| Первый проректор | Б.Б. Пономарёв | 25.01.17. |  |
| Проректор по учебной работе | С. Ю. Красноштанов | 30.01.17 |  |
| Проректор по инжиниринговой деятельности | А. Е. Пашков | 20.01.2017 |  |
| Проректор по инновационной деятельности | А. В. Звездин | 25.01.2017 |  |
| Начальник управления экономической деятельности | Н. Б. Максимова | 25.01.2017 |  |
| Начальник управления научной деятельности | А. С. Бовкун | 25.01.2017 |  |
| Начальник правовой службы | О.Л. Пенцерева | 20.01.2017 |  |
| Заместитель начальника отдела мониторинга и качества образовательных услуг | В. В. Власова | 20.01.2017 |  |
| Директор Института Энергетики | В.В. Федчишин | 20.01.2017 |  |

РАЗРАБОТАНО:

| | | | |
|--|----------------|------------|---|
| Ответственный за разработку: зав. кафедрой физики, д.т.н., профессор | Н.П. Коновалов | 18.01.2017 |  |
|--|----------------|------------|---|

