

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ЛИПЕЦКА ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ЭКОСФЕРА» Г. ЛИПЕЦКА

ПРИНЯТО на Педагогическом совете МБУ ДО ЭЦ «ЭкоСфера» г. Липецка (протокол от 07.11.2022 №2)

УТВЕРЖДЕНО Приказом директора МБУ ДО ЭЦ «ЭкоСфера» г. Липецка от 07.11.2022 №176

ПОЛОЖЕНИЕ

об ученической научно-исследовательской работе экологического научного общества обучающихся «НООСфера» муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования экологического центра «ЭкоСфера» г. Липецка

I. Общие положения

В соответствии с Уставом Учреждения, Положением о научном экологическом обществе ученические научно-исследовательские работы (УНИР) преследует следующие цели:

- создание условий для развития экологического сознания обучающихся в ходе исследовательской деятельности по изучению экологических проблем;
- выявление и развитие способностей обучающихся, обеспечение реализации их творческих возможностей в процессе исследования экологических проблем;
- создание условий для выполнения обучающимися своих наклонностей, профессиональной ориентации и готовности к предстоящей деятельности;
- воспитание у обучающихся целеустремлённости и системности в деятельности.

II. Общая характеристика УНИР

- 1. УНИР это целенаправленная и результативная творческая работа обучающегося (группы обучающихся), выполненная под руководством педагогического работника или научного работника.
- 2. Научная новизна УНИР характеризуется получением новых экологических знаний о человеке, обществе, природе, и технике, расширением и углублением этих знаний, оригинальностью способов исследования и обоснования известных положений.
- 3. Практическая значимость УНИР заключается в актуальности, полезности и реальной возможности применения результатов исследования на практике.
- 4. Исследовательский характер УНИР определяется применением при выполнении работы общенаучных и специальных лабораторных, полевых, натуральных, социологических, активных и других методов исследования в зависимости от видов и особенностей УНИР.

III. Рабочая программа УНИР

- 1. УНИР выполняется по разработанной её руководителем, рассмотренной методическим объединением и утверждённой заместителя директора рабочей программе.
 - 2. Рабочая программа состоит из следующих разделов:
 - состояние проблемы и актуальность темы исследования;
 - цель, задачи и методы исследования;
 - этапы исследования;
 - ожидаемые результаты исследования.
- 3. В разделе «Состояние проблемы и актуальность темы исследования» даётся краткая характеристика достигнутых результатов и новых стоящих задач при решении данной проблемы, обосновывается практическая необходимость её дальнейшего исследования.

- 4. В разделе «Цель, задачи и методы исследования» становится общая цель УНИР, формулируются задачи, решаемые на пути достижения поставленной цели, показываются общие и предметные методы планируемых исследований.
- 5. В разделе «Этапы исследования» приводятся названия и содержание перечисляемых этапов, сроки проведения исследований и их исполнители.
- 6. В разделе «Ожидаемые результаты исследования» показывается их возможная новизна, практическая значимость и предполагается эффективность, а так же определяется примерный состав и содержание предстоящего отчета об УНИР.

IV. Организация выполнения УНИР

- 1. Выполнение всех УНИР, как правило, подразделяется на три стадии: подготовительную, основную и заключительную.
 - 2. На подготовительной стадии осуществляется:
 - продолжение и завершение изучения состояния исследуемой проблемы, начатого при составлении рабочей программы;
 - сбор и изучение исходной информации, необходимой для выполнения исследований;
 - овладение методами исследований.
 - 3. На второй (основной) стадии выполняются:
 - лабораторные исследования, экспериментальные работы, расчеты, работа в архивах и т. д.;
 - обработка полученной информации, её анализ, выявление нового и т. д.
 - 4. На заключительной стадии осуществляется:
 - подведение общих итогов исследования;
 - определение научной новизны и практической значимости полученных результатов УНИР;
 - составление, оформление и представление отчёта об УНИР на секции экологического научного общества.

V. Результаты УНИР

- 1. Результаты законченной УНИР представляются в установленные планом сроки в виде рукописи. К рукописи прилагается отзыв научного руководителя, характеризующий вклад обучающегося в решении проблемы исследования, общую оценку его деятельности. К рукописи могут прилагаться рецензии специалистов.
- 2. Отчёт об УНИР в виде рукописи состоит из введения, основной части, заключения, списка литературы, приложений.
- 3. Во введении указывается актуальность темы, цель, задачи, формулируется гипотеза исследования, описывается основной методический подход к исследованию, основные полученные результаты и их предназначение.

- 4. В основной части со ссылкой на первоисточники раскрываются: состояние исследуемой проблемы, содержание и методы исследования с аргументацией и логическим доказательством полученных результатов.
- 5. В заключении даются общие выводы по проведённому исследованию, показывается научная новизна, определяются перспективы работы над темой.
- 6. Список литературы содержит перечень использованных при выполнении исследования законоположений, документов, литературных, архивных и других источников, на которые сделаны ссылки во введении, основной части и заключении. Оформляется список литературы в соответствии с требования ГОСТа.
- 7. Приложение может содержать информацию материал исследования в виде таблиц, диаграмм, графиков, фото- и видеоматериалов. К работе могут быть приложены отзывы, заключения. Рецензии, а так же другие материалы, характеризующие выполнение и реализацию результатов УНИР.