## ЛОГОТИП2

|  |
| --- |
| **УТВЕРЖДЕНО** |
| **Решением исследовательского совета** |
| **(Протокол № 3 от 26.01.2021 г.)** |
|  |

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**О РЕГИОНАЛЬНОМ ЦЕНТРЕ ПО ЭКОЛОГИИ И МОНИТОРИНГА ЭКОСИСТЕМ УНИВЕРСИТЕТА ЕСЕНОВА**

**(REGIONAL CENTER FOR ECOLOGY AND MONITORING OF ECOSYSTEMS NAMED AFTER YESSENOV UNIVERSITY)**

**АКТАУ 2021**

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ | 3 |
| 2 | ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ | 3 |
| 3 | ЗАДАЧИ И ФУНКЦИИ | 3 |
| 4 | ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ | 4 |

1. **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1 Региональный центр экологии и мониторинга экосистем Университета Есенова (далее – РЦЭМЭ, Центр) является структурным подразделением Управления науки и исследований университета Есенова, способствующим развитию научно-творческого потенциала Университета.

1.2 РЦЭМЭ осуществляет свою деятельность на основании:

* Закона Республики Казахстан «Об образовании» от 27.07.2007 № 319 (с изменениями и дополнениями);
* Закона Республики Казахстан от 18.02.2011 № 407-IV «О науке» (с изменениями и дополнениями);
* Государственной программы развития образования и науки Республики Казахстан на 2020-2025 годы, утвержденной Постановлением Правительства Республики Казахстан № 988 от 27.12.2019;
* Устава НАО «Каспийский университет технологий и инжиниринга имени Ш. Есенова», утвержденного приказом Министерства финансов РК от 04.06.2020 № 11933-1943;
* Стратегии развития университета до 2030 года и других внутренних нормативных документов Университета.

1.3 Штатное расписание РЦЭМЭ утверждается приказом президента на основании штатной численности, утвержденной решением совета директоров.

1.4 Непосредственное руководство работой РЦЭМЭ осуществляется заведующим РЦЭМЭ.

**2. ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ**

|  |  |
| --- | --- |
| Университет, Университет Есенова | НАО «Каспийский университет технологий и инжиниринга имени Ш. Есенова» |
| МОН РК | Министерство образования и науки Республики Казахстан |
| РЦЭМЭ, Центр | Региональный центр экологии и мониторинга экосистем Университета Есенова |
| ППС | Профессорско-преподавательский состав |

1. **ЗАДАЧИ И ФУНКЦИИ**

3.1 Задачи РЦЭМЭ:

1. организация работы по разработке и внедрению в учебный процесс программ по методам экологического мониторинга состояния окружающей среды;
2. развитие фундаментальных и прикладных научных исследований в соответствии с приоритетными исследовательскими направлениями Университета;
3. развитие научного и научно-технического сотрудничества по усовершенствованию экологического мониторинга с ведущими казахстанскими и зарубежными вузами, научными, производственными организациями и предприятиями в целях повышения эффективности интеграционных процессов в образовании и науке;
4. поддержка и развитие студенческих научных объединений, научно-исследовательских и учебных лабораторий по внедрению экологического мониторинга;
5. разработка и реализация экономических и организационных мер по привлечению в университет финансовых средств для реализации научно-исследовательской деятельности по внедрению экологического мониторинга;
6. изучение научно-образовательной, экономической и другой документации, необходимой для организации деятельности Центра, подготовка аналитических материалов, справок, отчётов и другой аналогичной информации по направлению деятельности Центра;
7. оптимизация существующих технологий по внедрению экологического мониторинга (наземные средства, информационный и аналитический анализ, локальный мониторинг, прогноз и затраты);
8. гибридизация существующих технологий по внедрению экологического мониторинга (синергетическое сочетание процессов обработки с учетом состоянием окружающей среды);
9. адаптация технологий к местным и меняющимся (например, изменению климата) условиям;
10. изучение методов по внедрению экологического мониторинга;
11. изучение альтернативных методов внедрения экологического мониторинга применительно к погодным и инфраструктурным условиям региона;
12. фундаментальное изучение технологий внедрения экологического мониторинга.

3.2 Функции РЦЭМЭ:

1. проведение фундаментальных, прогнозных, поисковых и прикладных научно-исследовательских работ по приоритетным направлениям научной деятельности университета;
2. участие в подготовке научных кадров;
3. изучение и обобщение передового отечественного и зарубежного опыта по внедрения экологического мониторинга;
4. подготовку монографий, учебных пособий, лекций, статей, информационных бюллетеней;
5. участие в работе исследовательского совета и других советов и их секций, научных собраниях;
6. участие в проведении международных, региональных и университетских научных и научно-практических конференций, круглых столов, семинаров;
7. апробация, научное сопровождение и внедрение результатов проведенных исследований в научную и образовательную деятельность университета;
8. подготовка отчетов о научной деятельности Центра;
9. организация заключения договоров, соглашений, контрактов на выполнение научно-исследовательских работ;
10. контроль за выполнением приказов президента-ректора и решений ученого совета, связанных с научной деятельностью университета и распоряжений.
11. **ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ**

4.1 Права РЦЭМЭ:

1. запрашивать и получать от всех структурных подразделений и работников Университета необходимую информацию, документы, иные материалы, устные и письменные объяснения;
2. представлять интересы Университета в отношениях с юридическими и физическими лицами в пределах своей компетенции;
3. вносить вопросы в повестку дня заседаний исследовательского совета Университета.

4.2 Обязанности РЦЭМЭ:

1. осуществлять научное руководство исследованиями по самостоятельным направлениям фундаментальных и (или) прикладных исследований центра;
2. участвовать в формировании планов научно-исследовательских работ Центра и принимать непосредственное участие в их реализации:

– определение и формулирование направлений исследований, организует составление программ работ, определяет методы и средства их проведения;

– координация деятельности исполнителей научно-исследовательских работ;

– анализ и обобщение полученных результатов и данные мировой и отечественной науки в соответствующей области;

– научную экспертиза проектов исследований и результатов законченных исследований и разработок;

– определение сферы применения результатов исследований, полученных по результатам исследований;

1. подготовка и представление сводного отчета о научной деятельности Центра.