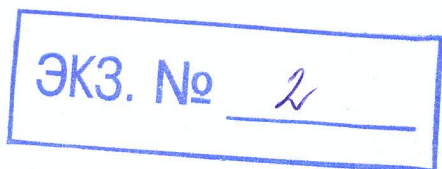


Федеральное агентство по образованию
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»



УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета,
проф. Л.Ю. Коссович

**ПОЛОЖЕНИЕ О ЦЕНТРЕ ОЛИМПИАДНОЙ
ПОДГОТОВКИ ПРОГРАММИСТОВ
ИМЕНИ Н.Л. АНДРЕЕВОЙ**

АЯЛ 347 – 2006

Саратов 2006

Предисловие

1 РАЗРАБОТАНО центром олимпиадной подготовки программистов имени Н.Л. Андреевой Саратовского государственного университета имени Н.Г. Чернышевского

2 ВВЕДЕНО ВПЕРВЫЕ

Настоящее Положение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения Саратовского государственного университета имени Н.Г. Чернышевского.

1 Общие положения

1.1 Центр олимпиадной подготовки программистов имени Н.Л. Андреевой (далее - Центр) создан при факультете компьютерных наук и информационных технологий на основании приказа ректора от 23 июля 2003 года № 542-К.

1.2 Центр подчиняется ректору университета и декану факультета компьютерных наук и информационных технологий и осуществляет свою деятельность под их руководством.

1.3 В своей деятельности Центр руководствуется:

- действующим законодательством Российской Федерации;
- указами Президента РФ, постановлениями, распоряжениями и нормативными документами Правительства РФ, Министерства по образованию и науке Российской Федерации, Федерального агентства по образованию Российской Федерации, Федеральной службы по надзору в области образования;
- Уставом университета;
- приказами и распоряжениями ректора университета;
- настоящим Положением.

2 Структура и состав Центра олимпиадной подготовки программистов

2.1 Структуру и состав Центра утверждает ректор университета.

2.2 На основании приказа ректора СГУ назначается научный руководитель Центра.

Научный руководитель:

- осуществляет научное руководство проведением работ в области учебной, учебно-методической, научно-методической и информационной деятельности Центра;
- отвечает за формирование научно-образовательных направлений деятельности;
- представляет на утверждение ректору кандидатуру руководителя Центра.

2.3 Непосредственное руководство Центра осуществляет руководитель, назначение на должность и освобождение от неё которого производится на основании приказа ректора СГУ по представлению декана факультета компьютерных наук и информационных технологий (далее – КНИИТ) и научного руководителя Центра.

Руководитель Центра:

- организует его работу,
- по согласованию с научным руководителем разрабатывает и представляет на утверждение руководству СГУ штатное расписание,
- подбирает кадры,
- по согласованию с научным руководителем представляет ректору СГУ работников к приему и увольнению,
- по согласованию с научным руководителем представляет ректору разработанные в установленном порядке планы и готовит отчетность.
- вносит предложения о поощрении сотрудников СГУ, участвующих в работе центра;
- совместно с научным руководителем представляет интересы Центра во внешних организациях в соответствии с действующим законодательством и настоящим Положением.
- руководитель несет полную ответственность за состояние и результаты деятельности Центра.

3 Основные цели и задачи Центра

3.1 Основной целью деятельности является подготовка высококлассных программистов, способных достойно представлять университет, в том числе и на студенческих соревнованиях самого высокого уровня, повышение конкурентоспособности СГУ на рынке образовательных услуг в области подготовки программистов и повышение конкурентоспособности выпускников СГУ – специалистов в области программирования – на рынке труда,

3.2 Основной задачей создания Центра является подготовка специалистов в области программирования, включающая подготовку школьников к участию в олимпиадах различного уровня, дополнительную подготовку студентов в соответствии с современными требованиями IT-индустрии, способствующую успешным выступлениям команд СГУ в соревнованиях по программированию различного уровня.

4 Функции Центра

4.1 При реализации задач Центр осуществляет следующие виды деятельности: учебную, учебно-методическую, научно-методическую, организационную, информационную.

4.2 Основными функциями Центра являются:

– *в области учебной деятельности:* сотрудничество с учащимися школ города на основе договоров в области обучения основам алгоритмизации и программирования; подготовка студентов к участию в олимпиадах по программированию различного уровня; участие в подготовке программистов на базе факультета КНиИТ СГУ; организация и проведение регулярных учебных занятий для студентов естественно - научных факультетов СГУ: лекции, семинарские занятия, тренировочные соревнования.

– *в области учебно-методической деятельности:* создание и поддержка архива задач всех олимпиад, проводимых сотрудниками Центра для школьников и студентов Саратовской области; создание и наполнение архива задач российских и международных соревнований по программированию; создание и наполнение архива задач на классические алгоритмы и фундаментальное программирование, используемого для подготовки к олимпиадам и в учебном процессе на факультете КНиИТ; создание и поддержка автоматизированной системы проверки задач, позволяющей в режиме реального времени осуществлять тестирование решений задач по программированию.

– *в области научно-методической и информационной деятельности:*

а) участие в разработке задач, организации и проведении региональных и Всероссийских олимпиад школьников по информатике и программированию;

б) проведение тренировочных сборов школьников и студентов;

в) подготовка и организация участия студенческих команд университета во Всероссийских и международных соревнованиях;

г) организация и проведение:

– областной летней школы по информатике и математике для одаренных учащихся;

– муниципальных олимпиад школьников по информатике и программированию;

– региональных олимпиад школьников по информатике;

– вузовских и межвузовских олимпиад по программированию;

– Всероссийской студенческой летней школы по программированию;

– региональной командной олимпиады школьников по программированию;

– четвертьфинала студенческого командного чемпионата мира по программированию для студентов Южного региона РФ.

5 Взаимодействие Центра

Взаимодействие Центра с другими подразделениями университета представлено в таблице.

Подразделение	Вопрос взаимодействия	Вид взаимодействия
Центр непрерывной подготовки IT-специалистов	Довузовская подготовка школьников	Работа со школами по отбору одаренных детей и их подготовка к олимпиадам по информатике и программированию.
Факультет КНиИТ	Вузовская подготовка программистов	Работа со студентами естественно-научных факультетов и их подготовка к олимпиадам по программированию.
ПРЦ НИТ СГУ	Проведение олимпиад по программированию	Работа по установке и поддержке необходимого программного обеспечения, предоставление технической базы для проведения олимпиад

6 Права Центра

6.6 Права Центра олимпиадной подготовки программистов реализует руководитель Центра в соответствии с полномочиями, определенными в настоящем Положении.

6.7 Центр олимпиадной подготовки программистов имеет право:

- вносить предложения по совершенствованию системы менеджмента качества университета;
- осуществлять научно-исследовательскую и учебно-исследовательскую, инновационную и научно-методическую информационную деятельность;
- разрабатывать и издавать учебные пособия и учебно-методические материалы по информатике, программированию и подготовке IT-специалистов;
- формировать временные коллективы для реализации поставленных задач.

7 Ответственность Центра

Руководитель Центра несет персональную ответственность, которая определена в настоящем Положении, за деятельность Центра.

8 Организация деятельности Центра

8.1 Управление деятельностью Центра осуществляется посредством:

- планирования деятельности (работ, мероприятий);
- реализации работ (мероприятий);
- контроля и оценки результативности и эффективности выполненных работ;
- анализа результатов и постоянного улучшения деятельности.

8.2 Планирование деятельности включает:

- установление сроков исполнения работ (мероприятий);
- назначение ответственных за организацию, осуществление и контроль запланированных работ (мероприятий).

8.3 Реализация работ (мероприятий) осуществляется в соответствии с запланированными сроками и выделенными ресурсами.

8.4 Контроль и оценка результативности и эффективности выполненных работ осуществляется по установленным критериям:

- выполнение работ (мероприятий) в установленные сроки;
- отсутствие претензий руководства к деятельности Центра;

8.5 Анализ результатов и улучшение деятельности обеспечиваются:

- применением современных методов и средств анализа результатов;
- планированием и реализацией корректирующих и предупреждающих мероприятий.

Руководитель разработки,
Руководитель центра олимпиадной
подготовки программистов,
к.-ф.м.н., доцент

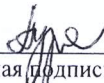


личная подпись, дата

А.Г. Федорова

СОГЛАСОВАНО

Нормоконтроль,
инженер по стандартизации



личная подпись, дата

Е.Н. Пура