УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ /Е. В. Шахматов/

«28» февраля 2012 г.

МП

Программа развития деятельности студенческих объединений

«Создание, поддержка и развитие объединений обучающихся Самарского государственного аэрокосмического университета имени академика С. П. Королёва (национального исследовательского университета) в целях их профессиональной адаптации и социокультурного развития»

СОГЛАСОВАНО

Председатель объединённого

совета обучающихся

_____ /А. Н. Даниленко

«28» февраля 2012 г.

Самара 2012

ОГЛАВЛЕНИЕ

Стр.

1 ПРИНЦИПЫ ПОСТРОЕНИЯ И СХЕМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СТУДЕНЧЕСКИХ ОБЪЕДИНЕНИЙ, ВХОДЯЩИХ В СОСТАВ СОВЕТА 3

1.1 Описание структуры Совета и принципов его работы 5

1.2 Схема взаимодействия между структурными подразделениями вуза и студенческими объединениями 10

2 КРАТКАЯ СПРАВКА О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНЧЕСКИХ ОБЪЕДИНЕНИЙ, ВХОДЯЩИХ В СОСТАВ СОВЕТА И СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯХ ВУЗА, В КОМПЕТЕНЦИЮ КОТОРЫХ ВХОДЯТ ВОПРОСЫ РАБОТЫ С ВУЗОВСКОЙ МОЛОДЁЖЬЮ 14

3 МЕРОПРИЯТИЯ, ЗАПЛАНИРОВАННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ, ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ И ИНДИКАТОРЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ 21

3.1 Цель и задачи Программы 21

3.2 Описание мероприятий Программы 22

4 ПОЛОЖЕНИЕ ОБ УПРАВЛЕНИИ РЕАЛИЗАЦИЕЙ ПРОГРАММЫ 34

Приложение 1. Перечень мероприятий Программы развития деятельности студенческих объединений ФГБОУ ВПО «Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С. П. Королёва (национальный исследовательский университет) на 2012-2013 годы 37

Приложение 2 Целевые показатели Программы развития деятельности студенческих объединений ФГБОУ ВПО «Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С. П. Королёва (национальный исследовательский университет) на 2012-2013 годы 42

1 ПРИНЦИПЫ ПОСТРОЕНИЯ И СХЕМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СТУДЕНЧЕСКИХ ОБЪЕДИНЕНИЙ, ВХОДЯЩИХ В СОСТАВ СОВЕТА

Объединённый совет обучающихся (Совет) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С. П. Королёва (национальный исследовательский университет)» (СГАУ) является постоянно действующим коллегиальным совещательным органом при ректоре университета и представляет собой молодёжное общество из представителей молодёжи университета, обучающейся по очной форме и одновременно являющимися членами студенческих объединений. Совет создан для реализации программы развития деятельности студенческих объединений «Создание, поддержка и развитие объединений обучающихся Самарского государственного аэрокосмического университета имени академика С. П. Королёва (национального исследовательского университета) в целях их профессиональной адаптации и социокультурного развития».

Совет выполняет экспертно-консультативные функции по вопросам молодёжной политики в научно-образовательной и социально-культурной сферах, кадрового обеспечения развития инновационной деятельности, представляет интересы студентов, магистрантов и аспирантов университета на уровне ректората. В своей деятельности Совет руководствуется Конституцией Российской Федерации, законодательством РФ, Уставом СГАУ, решениями учёного совета университета, приказами и распоряжениями ректора университета, а также Положением об объединённом совете обучающихся.

Целями деятельности Совета являются:

- развитие форм самоорганизации обучающихся на основе созданных в университете общественных объединений обучающихся;
- вовлечение обучающихся в процессы управления образовательной, научной и инновационной деятельностью университета;
- интеграция обучающихся в профессиональные сообщества, повышение их профессиональных компетенций, развитие карьерных траекторий и профориентации на трудовых рынках;
- развитие социокультурной среды, способствующей творческому самовыражению и самореализации личности обучающегося, сохранение и возрождение нравственных, культурных, научных ценностей и традиций, воспитание патриотизма и организация досуга обучающихся.

Для достижения целей Совет в сфере своей компетенции решает следующие задачи:

- разработка предложений и мероприятий, направленных на обеспечение профессиональной адаптации обучающихся и повышение их профессиональных компетенций в том числе поддержка деятельности студенческих научных обществ, студенческих конструкторских исследовательских бюро и лабораторий, молодёжных инновационных центров и бизнес инкубаторов, центров профориентации, развития карьеры, сертификации и трудоустройства, профильных студенческих отрядов;
- разработка предложений и мероприятий, направленных на социокультурное развитие обучающихся и их интеграция в гражданское общество, в том числе развитие системы студенческого самоуправления, создание условий для организации студенческого досуга, развитие творческих клубов и клубов по интересам;
- разработка предложений и мероприятий, направленных на развитие студенческого спорта, поддержка студенческих спортивных клубов и студенческих спортивных лиг, волонтерского движения;
- разработка предложений и мероприятий, направленных на укрепление межнациональных связей, пропаганда культурных ценностей толерантности, патриотизма;
- содействие администрации СГАУ, учёному совету университета в решении профессиональных, социальных, жилищных и других проблем обучающихся;
- координация взаимодействия обучающихся СГАУ с органами местного самоуправления, общественными объединениями, научными обществами и советами молодых ученых других учебных заведений и иными организациями;
- содействие профессиональному росту молодёжи, развитию молодёжных научных инициатив и закреплению молодых научных кадров, распространению (внедрению) результатов исследований молодых ученых;
- содействие развитию инновационной деятельности обучающихся и обеспечению кадрового научного потенциала СГАУ;
- содействие в организации и проведении научных конференций, семинаров, выездных школ и других мероприятий;
- представление интересов обучающихся СГАУ в государственных, муниципальных, научных и иных организациях, общественных объединениях.

В рамках реализации своих задач Совет имеет право:

- вносить в установленном порядке на рассмотрение ректора университета предложения, направленные на реализацию задач Совета;

- привлекать к работе Совета сотрудников университета;
- выступать с инициативами по вопросам научной и общественной жизни, относящимся к сфере деятельности Совета;
- представлять интересы и защищать права обучающихся на учёном совете университета, в органах местного самоуправления, научных и общественных объединениях университета и иных организациях;
- участвовать в работе учёного совета университета, ученых советов факультетов и институтов СГАУ, сотрудничать с образовательными, научными, социокультурными и иными организациями по вопросам, относящимся к сфере деятельности Совета;
- проводить экспертизу проектов нормативных правовых актов университета, направленных на реализацию Программы;
- проводить общественные слушания по проблемам обучающихся СГАУ;
- участвовать в международных, общероссийских, межрегиональных, региональных и иных проектах и программах;
- содействовать в организации и выступать с инициативой проведения научно-образовательных мероприятий, выставок и конкурсов;
- осуществлять иную деятельность в интересах обучающихся СГАУ, не противоречащую действующему законодательству и Уставу университета.

1.1 Описание структуры Совета и принципов его работы

В состав Совета (рисунок 1.1) входят студенты, магистранты, аспиранты СГАУ очной формы обучения, активно участвующие в научно-исследовательской и социально-культурной деятельности университета и являющиеся представителями общественных объединений обучающихся СГАУ. Состав Совета избирается из числа членов общественных объединений обучающихся на общем собрании. Члены Совета избираются при условии получения их согласия быть избранными в состав Совета. Выборы считаются состоявшимися при условии, если за кандидата (кандидатов) проголосовало более половины присутствующих на собрании членов молодёжного общества обучающихся.

Срок членства в Совете составляет три года или до момента отчисления обучающегося из университета. Членство в Совете может быть прекращено решением Совета по представлению общего собрания Совета или по собственному заявлению члена Совета.

Структурно Совет состоит из председателя Совета, заместителя председателя по профессиональной адаптации обучающихся, заместителя председателя по социокультурному развитию обучающихся, ответственного

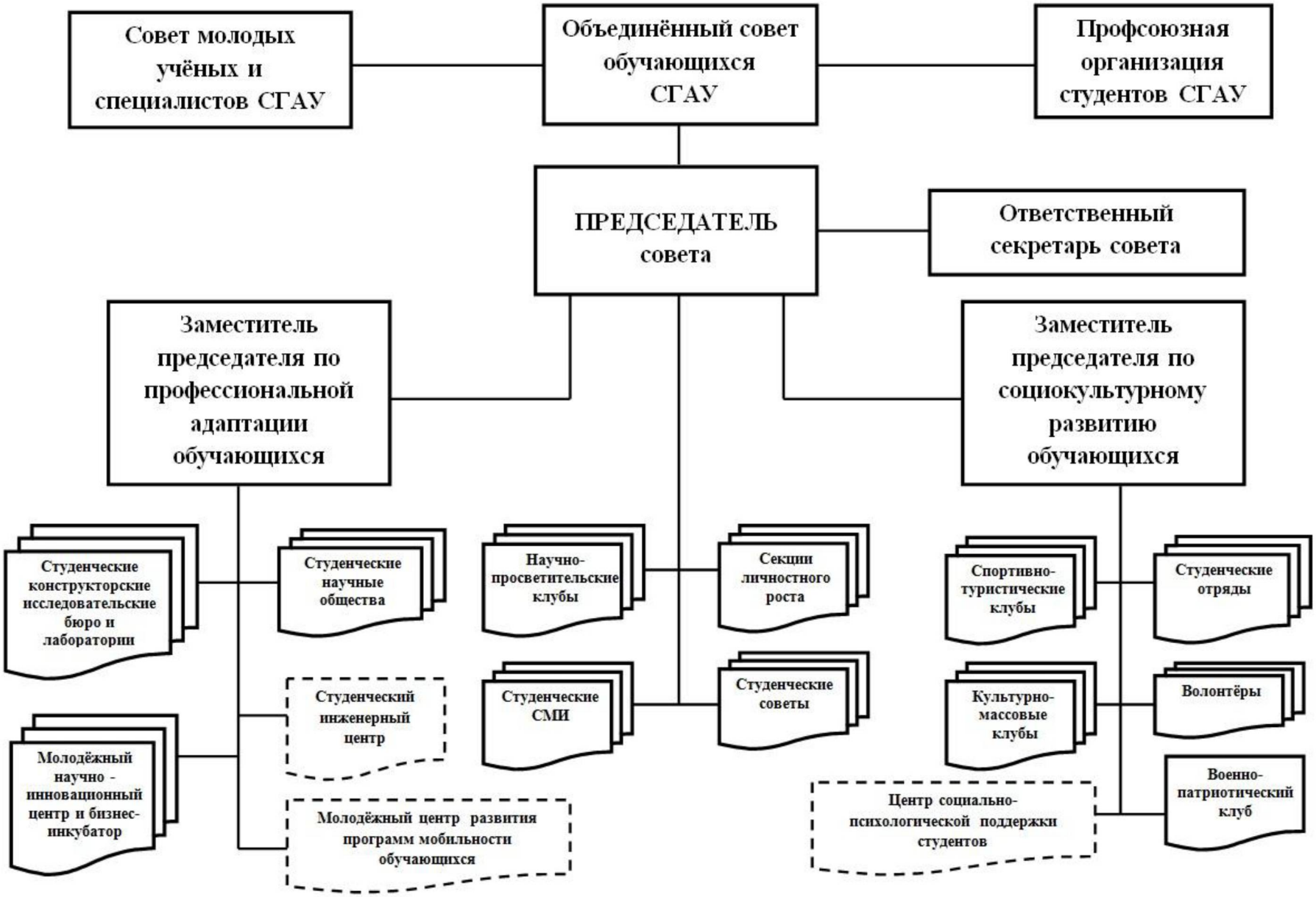

Рисунок 1.1 – Структура объединённого совета обучающихся СГАУ

секретаря и 20 членов Совета, представляющих собой студентов, магистрантов и аспирантов очной формы бучения от общественных объединений обучающихся СГАУ таких как:

1) Студенческие конструкторские бюро (СКБ):
   - Межкафедральное конструкторское бюро летательных аппаратов;
   - Авиамодельное СКБ;
   - СКБ радиоэлектроники.
2) Студенческие научные общества (СНО):
   - СНО авиакосмического двигателестроения;
   - СНО института энергетики и транспорта.
3) Молодёжный научно-инновационный центр.
4) Культурно-массовые клубы:
   - СТЭМы факультетов;
   - команды КВН;
   - Академический хор СГАУ;
   - Вокальная студия;
   - Студия игры на гитаре;
   - Танцевальная группа «Мармелад»;
   - Французский театр «Скарамуш»;
   - Студия эстрадного танца «Грация»;
   - Клуб авторской песни;
   - Студия национального танца «Ламис»;
   - Фитнес - аэробика.
5) Спортивно-туристические клубы:
   - Яхт-клуб;
   - Секция легкой атлетики;
   - Секция тяжёлой атлетики;
   - Секция футбола;
   - Секция волейбола;
   - Секция баскетбола;
   - Секция дзюдо и самбо;
   - Парашютная секция;
   - Секция спортивной гимнастики;
   - Секция плавания;
   - Секция настольного тенниса;
   - Лыжный спорт;
   - Клуб спелеологии;
   - Клуб альпинизма;
   - Клуб велосипедного спортивного туризма;
   - Клуб водного туризма;
   - Хип-хоп команда Just BLACK.

6) Военно-патриотический клуб.
7) Волонтёры:
   - Молодёжный театр «Light»;
   - Молодёжное добровольческое движение «Добрая воля»;
   - Донорство.
8) Научно-просветительские клубы:
   - Клуб любителей Го;
   - Клуб «Что? Где? Когда?»;
   - Шахматный клуб;
   - English Club;
   - Исторический клуб «Завоевание небес»;
   - Центры олимпиадной подготовки по высшей математике, оптотехнике, программированию, основам конструирования машин.
9) Студенческие советы.
10) Студенческие отряды:
   - Студотряд «Крылья», включающий 6 групп.
11) Студенческие СМИ:
   - Видеошкола;
   - Кинотеатр СГАУ;
   - Фотоклуб «Иллюминатор»;
   - Клуб молодых журналистов;
   - Редакция газеты «Полет».
12) Секции личностного роста:
   - Творческая лаборатория "Территория диалога";
   - Дискуссионный клуб;
   - Молодёжное объединение «Надежда».
13) Профсоюзная организация студентов СГАУ (информация о деятельности организации размещена на сайте www.students.ssau.ru).
14) Совет молодых учёных и специалистов СГАУ (информация о деятельности организации размещена на сайте www.smu.ssau.ru).

Информация о деятельности студенческих объединений СГАУ и проводимых ими мероприятий размещена на страничке официального сайта университета: http://life.ssau.ru/.

Общее руководство и координация деятельности Совета осуществляется председателем Совета, назначаемым приказом ректора университета по представлению общего собрания членов Совета.

Основными формами работы Совета являются заседания Совета, заседания комиссий и рабочих групп Совета. Заседания Совета проводятся не реже двух раз в месяц по вопросам реализации мероприятий Программы.

Совет самостоятельно принимает внутренние документы, регламентирующие его работу. Порядок внутренней организации и деятельности Совета, а также порядок проведения заседаний определяется

регламентом Совета, утверждаемым председателем Совета. Члены Совета имеют равные права и несут равные обязанности. Совет считается правомочным принимать решения, если на его заседании присутствует более половины членов Совета. О дате заседания члены Совета уведомляются повесткой заседания не позднее, чем за 10 дней. Порядок рассмотрения вопросов определяется председателем Совета.

Председатель Совета организует и руководит работой Совета, председательствует на заседаниях Совета, выступает от имени Совета в рамках компетенции, установленной Положением об объединённом совете обучающихся осуществляет взаимодействие от имени Совета с администрацией университета, органами местного самоуправления, учреждениями и организациями, общественными объединениями и гражданами, взаимодействуя с Советом молодых учёных и специалистов и профсоюзной организацией студентов, студенческими советам, студенческими СМИ, несет ответственность за реализацию Программы развития деятельности студенческих объединений «Создание, поддержка и развитие объединений обучающихся Самарского государственного аэрокосмического университета имени академика С. П. Королёва (национального исследовательского университета) в целях их профессиональной адаптации и социокультурного развития» в целом, представляет отчёт о проделанной работе ректору университета.

В случае прекращения или невозможности исполнения обязанностей председателем Совета эти обязанности переходят к одному из его заместителей по направлениям реализации Программы развития деятельности студенческих объединений «Создание, поддержка и развитие объединений обучающихся Самарского государственного аэрокосмического университета имени академика С. П. Королёва (национального исследовательского университета) в целях их профессиональной адаптации и социокультурного развития».

Заместители выдвигаются председателем из числа членов Совета. Заместитель председателя Совета по профессиональной адаптации обучающихся, взаимодействуя со студенческими конструкторскими бюро и лабораториями, студенческими научными обществами, молодёжным научно-инновационным центром и бизнес инкубатором, научно-просветительскими клубами, несет ответственность за реализацию мероприятий Программы развития деятельности объединений обучающихся по направлению развития системы профессиональной адаптации обучающихся и повышения их профессиональных компетенций. Заместитель председателя Совета по социокультурному развитию обучающихся, взаимодействуя со студенческими отрядами, культурно-массовыми клубами, спортивно-туристическими клубами, военно-патриотическим клубом, волонтёрами, секциями личностного роста, несет ответственность за реализацию мероприятий Программы развития деятельности объединений обучающихся по направлению социокультурного развития обучающихся и их интеграции в гражданское общество.

Ответственный секретарь Совета избирается на заседании Совета из числа его членов простым большинством голосов на срок полномочий Совета. Ответственный секретарь Совета осуществляет подготовку к заседаниям Совета, организацию работы Совета в период между заседаниями, научно-методическую поддержку и информационное обеспечение деятельности Совета, ведёт и оформляет протоколы заседаний Совета.

Для решения комплексных задач и организации мероприятий Программы развития деятельности объединений Совет вправе образовывать рабочие группы.

В ходе реализации мероприятий Программы развития студенческих объединений планируется создать и включить в состав объединённого Совета обучающихся СГАУ: студенческий инженерный центр, молодёжный центр развития программ мобильности обучающихся, а также центр социально-психологической поддержки студентов (выделено пунктиром в виде дополнительных блоков на рисунке 1.1).

1.2 Схема взаимодействия между структурными подразделениями вуза и студенческими объединениями

В целях реализации мероприятий Программы развития деятельности студенческих объединений «Создание, поддержка и развитие объединений обучающихся Самарского государственного аэрокосмического университета имени академика С. П. Королёва (национального исследовательского университета) в целях их профессиональной адаптации и социокультурного развития» рекомендуется следующая схема взаимодействия между структурными подразделениями вуза и студенческими объединениями (рисунок 1.2).

Ответственными за реализацию Программы развития деятельности студенческих объединений являются ректор университета и председатель объединенного совета обучающихся СГАУ. Руководители общественных объединений обучающихся формируют свои заявки и участвуют в реализации мероприятий Программы через объединенный совет обучающихся СГАУ в тесной интеграции и взаимодействии со структурными подразделениями университета. Руководители структурных подразделений университета в соответствии с существующими положениями о своих подразделениях взаимодействуя с председателем и заместителями председателя объединенного совета обучающихся содействуют объединениям обучающихся в реализации мероприятий Программы развития деятельности студенческих объединений в рамках направлений развития системы профессиональной адаптации, карьерного роста и социокультурного развития обучающихся. Заместитель председателя Совета по профессиональной адаптации обучающихся, взаимодействуя со студенческими конструкторскими бюро и лабораториями,

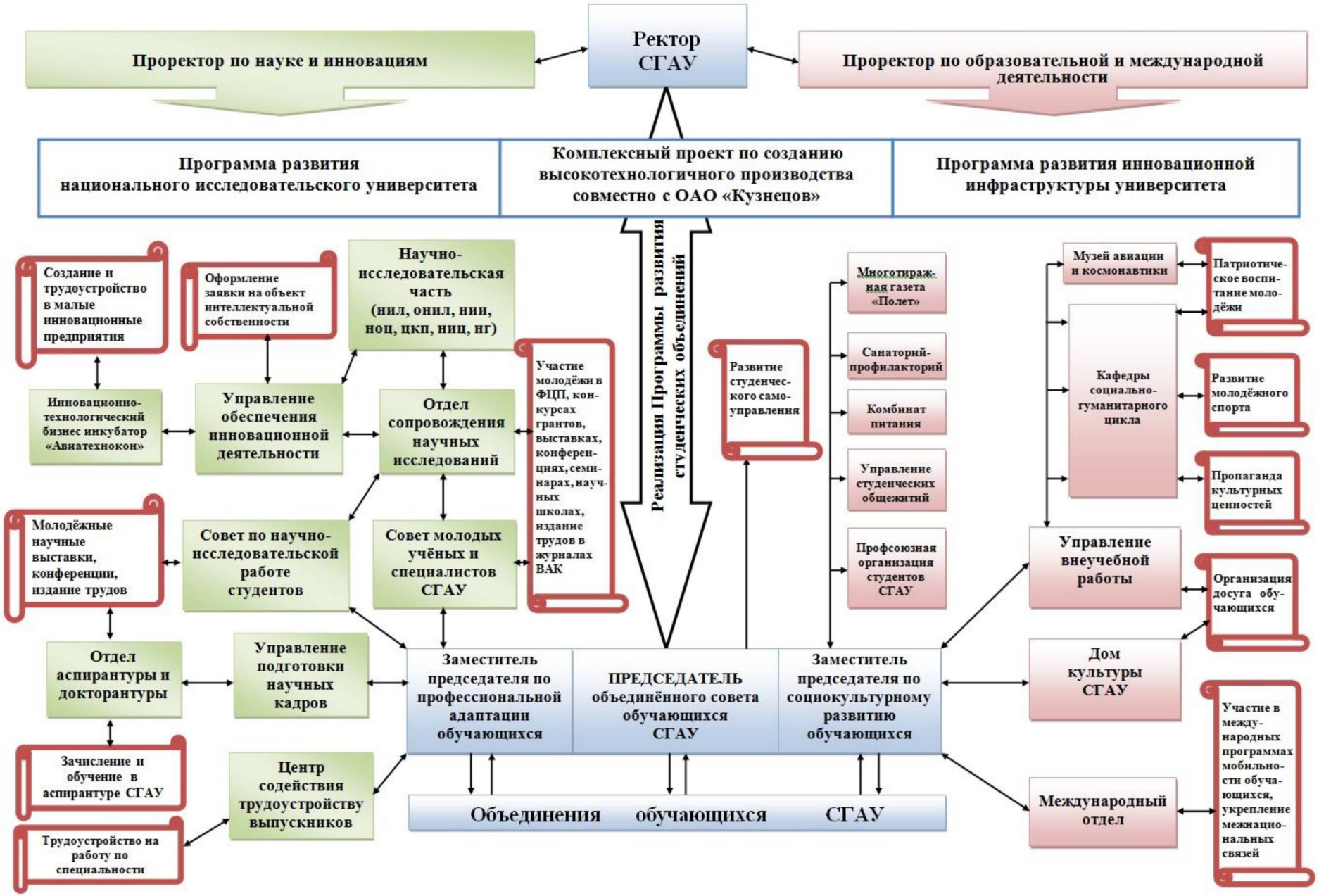

Рисунок 1.2 - Схема взаимодействия между структурными подразделениями вуза и студенческими объединениями

студенческими научными обществами, молодёжным научно-инновационным центром и бизнес инкубатором, научно-просветительскими клубами, несет ответственность за реализацию мероприятий Программы развития деятельности студенческих объединений по направлению развития системы профессиональной адаптации обучающихся и повышения их профессиональных компетенций. Заместитель председателя Совета по социокультурному развитию обучающихся, взаимодействуя со студенческими отрядами, культурно-массовыми клубами, спортивно-туристическими клубами, военно-патриотическим клубом, волонтерами, секциями личностного роста, несет ответственность за реализацию мероприятий Программы развития деятельности студенческих объединений по направлению социокультурного развития обучающихся и их интеграции в гражданское общество.

В рамках реализации мероприятий Программы объединённый совет обучающихся СГАУ взаимодействует с:

- управлением внеучебной работы, домом культуры СГАУ в рамках реализации мероприятий, направленных на организацию досуга обучающихся, патриотическое воспитание молодёжи, пропаганду культурных ценностей, развитие молодёжного спорта;
- советом по научно-исследовательской работе студентов в рамках реализации мероприятия, направленного на вовлечение студенчества в научно-исследовательскую деятельность и закрепление талантливой молодежи в науку;
- советом молодых учёных и специалистов СГАУ в рамках реализации мероприятий, направленных на создание условий для обмена опытом, знаниями, идеями в рамках коллективных научных мероприятий, развитие программ мобильности обучающихся, вовлечение молодёжи университета в научно-исследовательскую деятельность и закрепление талантливой молодежи в науку;
- управлением подготовки научных кадров и отделом аспирантуры в рамках реализации мероприятия, направленного на реализацию программы аспирантской и предаспирантской подготовки молодёжи университета с последующим зачислением и обучением в аспирантуре СГАУ;
- профсоюзной организацией студентов, управлением студенческих общежитий, комбинатом питания, санаторием-профилакторием, многотиражной газетой «Полёт» в рамках реализации мероприятий, направленных на развитие студенческого самоуправления в университете;
- отделом сопровождения научных исследований в рамках реализации мероприятий, направленных на поддержку деятельности студенческих научных обществ, конструкторских бюро и лабораторий в плане их материально-технического оснащения, организации и обеспечения участия молодежи СГАУ в ФЦП, конкурсах грантов, научно-

технических выставках, сопровождения и содействия в издательской деятельности научных трудов обучающихся СГАУ;

- центром содействия трудоустройству выпускников в рамках реализации мероприятия, направленного на развитие системы профориентации, карьерного роста и содействия трудоустройству выпускников СГАУ;
- управлением обеспечения инновационной деятельности в рамках реализации мероприятий, направленных на развитие сегмента инновационной деятельности молодёжных объединений, включая малое предпринимательство;
- международным отделом в рамках реализации мероприятий, направленных на развитие сетевого взаимодействия ведущих аэрокосмических вузов России и кластера «Космические технологии и телекоммуникации» фонда «Сколково» в сфере повышения академической мобильности обучающихся;

2 КРАТКАЯ СПРАВКА О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНЧЕСКИХ ОБЪЕДИНЕНИЙ, ВХОДЯЩИХ В СОСТАВ СОВЕТА И СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯХ ВУЗА, В КОМПЕТЕНЦИЮ КОТОРЫХ ВХОДЯТ ВОПРОСЫ РАБОТЫ С ВУЗОВСКОЙ МОЛОДЁЖЬЮ

Совет по научно-исследовательской работе студентов создан в целях повышения организационного уровня научно-исследовательской работы студентов в университете, координации ее форм, включая учебно-исследовательскую работу, научно-исследовательскую работу и инновационную деятельность студентов. Совет создан в 1975 году.

Результаты, полученные студентами в процессе выполнения научных исследований, обсуждаются на ежегодных вузовских конференциях. Наиболее интересные и актуальные разработки представляются на всероссийские и международные молодежные научные конференции, в том числе на Гагаринские чтения (Москва), Туполевские чтения (Казань), Решетневские чтения (Красноярск), в вузы Санкт–Петербурга, Екатеринбурга и др. С 1991 года на базе СГАУ проводится всероссийская молодежная (до 2001 года – студенческая) научная конференция «Королёвские чтения». Результативность студенческой научной работы за последние десять лет представлена в таблице 2.1.

Таблица 2.1 - Результативность студенческой научной работы за последние десять лет

Показатель	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Численность студентов, участвовавших в НИР	979	1180	1350	1330	1340	1490	1623	1627	1632	1704
Количество докладов студентов на научных конференциях	1021	1274	1061	1456	1427	1611	1621	1930	1941	1998
Количество публикаций	250	237	235	394	410	521	445	552	652	665
Количество патентов	4	6	6	8	12	7	13	12	12	4
Количество грантов, выигранных студентами	7	11	18	26	52	54	68	67	60	50
Объем средств, направленных на финансирование НИРС, тыс. руб.				653	1379	1419	2585	4355	6277	8871
Количество студентов, работающих на оплачиваемых должностях	29	54	127	58	84	85	70	86	207	244

Совет молодых ученых и специалистов СГАУ . Совет молодых ученых первоначально был создан в 1969 году и в 2009 году преобразован в Совет молодых учёных и специалистов СГАУ во исполнение приказа Рособразования от 10.07.2009 № 785 и в целях повышения эффективности деятельности, направленной на поддержку и содействие развитию научной работы студентов, магистрантов, аспирантов, молодых специалистов и ученых университета. В состав совета входят 15 членов из молодежного научного общества университета (студенты, аспиранты, молодые кандидаты наук и специалисты в возрасте до 35 лет).

За 2010 – 2011 гг. было проведено более 50 заседаний, на которых решались текущие вопросы по организации участия студентов, аспирантов и молодых ученых в различных научно-практических конференциях и конкурсах, проводимых как, в университете, так и за его пределами; при поддержке Молодёжного правительства Самарской области был разработан и реализован на базе СГАУ инновационный проект, ориентированный на молодых ученых, - программа «СТУПЕНИ», направленная на формирование грантовой культуры у молодых ученых-изобретателей Самарской области, участники программы получили навыки работы в команде, опыт создания бизнес-плана и проектной деятельности, навыки написания заявки на грант, а также презентации своего проекта потенциальным инвесторам; в рамках Зворыкинского проекта от СГАУ году было подано более 40 заявок; на базе СГАУ совет провел более 10 круглых столов с участием более 800 студентов и аспирантов от университетов Самарской области.

Студенческое конструкторское бюро Самарского авиационного института (СКБ-1) организовано из числа студентов для ведения научно-исследовательской, проектно-конструкторской, производственной и испытательной деятельности в 1991 году. Студенты занимаются разработкой и изготовлением любительских конструкций сверхлегких летательных аппаратов; организацией и выполнением учебно-тренировочных и спортивных полётов. За время работы СКБ-1 было создано 12 типов летательных аппаратов, в том числе спутник ПИОН-М, который был запущен в Космос. Самолеты, созданные в СКБ-1, демонстрировались на всех выставках МАКС и Гидроавиасалон, начиная с 1994 года. Все созданные самолеты эксплуатируются до настоящего времени. В СКБ-1 непрерывно ведется исследовательская работа в области полимерных композиционных материалов.

Авиамодельное студенческое конструкторское бюро (АСКБ) создано с целью поддержки научно-технического творчества молодежи в 1953 году и активно функционирует в настоящее время. Спортсмены АСКБ принимают участие в соревнованиях всех уровней.

С целью привлечения студентов к работе в АСКБ ежегодно осенью проводятся встречи ведущих спортсменов-авиамоделистов с первокурсниками. На этих встречах рассказывается об авиамодельном спорте, о достижениях спортсменов СГАУ, о работе студентов в АСКБ, проводятся демонстрационные полеты моделей разных классов: кордовых, свободнолетающих, радиоуправляемых. В результате, осуществляется приобщение студентов к

спорту, к техническому творчеству, проводится обучение их навыкам работы с деревом, металлом, современным композиционным материалам.

В последние годы важной частью работы АСКБ стало проведение ежегодных чемпионатов высших учебных заведений России по авиамодельному спорту.

Центр мехатронных систем и робототехнических комплексов организован как структурное подразделение университета приказом ректора с целью проведения студенческих научных исследований по научному направлению мехатронные и робототехнические системы.

Центр работает в соответствии с основными научными направлениями по разработке перспективных космических технологий. Студенты сотрудничают с российскими и иностранными предприятиями, фирмами и учреждениями, выполняя научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы.

Студенческий клуб информационных технологий Самарского государственного аэрокосмического университета имени академика С.П. Королева «ASIS» создан с повышения роли компьютерных и информационных технологий в профессиональном становлении студентов СГАУ, развития всестороннего сотрудничества и укрепление связей с клубами информационных технологий других вузов.

Студенты разрабатывают программные продукты в разных направлениях компьютерных и информационных технологий. Активисты клуба ежегодно организуют межвузовские олимпиады и турниры по программированию.

*Молодежный научно-инновационный цен*тр СГАУ при кафедре летательных аппаратов.

Молодежный научно-инновационный центр (МНИЦ) СГАУ создан при кафедре летательных аппаратов в марте 2006 года (приказ см. в приложении).

Коллектив МНИЦ (20-25 студентов ежегодно, 4-5 аспирантов, 3 молодых кандидата наук, консультанты из числа ведущих преподавателей кафедры летательных аппаратов СГАУ и специалистов ГНП РКЦ «ЦСКБ-Прогресс») приобрел существенный опыт выполнения работ в области проектирования и создания малых космических аппаратов научного назначения. В частности, сотрудники МНИЦ участвуют в совместном проекте СГАУ и ГНП РКЦ «ЦСКБ-Прогресс» по созданию малого университетского космического аппарата научного назначения «АИСТ». К настоящему моменту аппарат изготовлен, проходит испытания на испытательной базе «ЦСКБ-Прогресс». Запуск аппарата «АИСТ» планируется осуществить в качестве попутной полезной нагрузки на космическом аппарате «Бион-М» № 1 в 3 кв. 2012 г.

В настоящее время сотрудники молодежного центра участвуют в реализации 5 проектов в рамках федеральной целевой программы (ФЦП) «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 гг., принимают активное участие в хоздоговорных работах по заказу предприятий ракетно-космической промышленности. В проектах ФЦП студенты МНИЦ выполнили работы на общую сумму 73 тыс. руб. в 2010 г., 534 тыс. руб. – в 2011 г.

За время работы Молодежного научно-инновационного центра его сотрудниками было опубликовано 35 печатных работ, получен 1 патент на полезную модель, 1 свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ. Три сотрудника центра защитили кандидатские диссертации: Волоцуев В. В. (2007 г.), Петрухина К. В. (2010 г.), Ткаченко И. С. (2011 г.).

Профсоюзная организация студентов Самарского государственного аэрокосмического университета профсоюза работников народного образования и науки РФ. С 1996 года функционирует как общественная организация, целью которой является защита и реализация трудовых, профессиональных, социально-экономических прав и интересов членов профсоюза и их объединений в Самарской области. Лидеры профсоюзной организации активно участвуют в организации внутривузовских мероприятий, обучении профсоюзного актива (с 2009 года). К основным проектам профсоюзной организации относятся: профориентационная работа в школах – проект, направленный на ознакомление молодежи (учеников старших классов школ Самарской и других близлежащий областей) со СГАУ, конкурс студенческих печатных изданий, направленный на развитие студенческих печатных изданий на факультетах, развитие студенческого телевидения. С 2011 года в СГАУ существует свое студенческое телевидение. Локомотивом в нем является видеожурнал «Борт №3», (сайт: http://bort3.ssau.ru/). Конкурс студенческий лидер проводится профсоюзной организацией как вузовский этап Всероссийского конкурса и на формирование лидерских качеств, а также на увеличение результата студенческой деятельности активистов.

Управление внеучебной работы и дом культуры были созданы в 2010 году как структурные подразделения университета, отвечающие за социокультурное развитие обучающихся.

Наиболее значимые из проведенных ими культурно-массовых мероприятий в 2010-2011 году стали: «Студенческая весна» (3000 студентов), «День знаний» (1000 студентов), «Посвящение в студенты» (400 человек), «Осенний бал» (400 студентов), «Студенческая осень» (500 студентов), «День Победы» (450 студентов), «День защитников Отечества» (450 студентов), «Праздник улицы Лукачёва» (350 студентов).

А также 37 спортивно-массовых мероприятий, в которых участвовали свыше 3000 студентов, таких, как «Лыжня СГАУ» (250 студентов), «Спартакиада СГАУ» (1000 студентов), Спортивные соревнования на празднике улицы Лукачева (250 студентов), Кубок СГАУ по футболу (150 студентов), Дни здоровья «Золотая осень» (200 студентов), Кубок СГАУ по плаванию (150 студентов).

Общественная организация активистов факультета «Двигатели летальных аппаратов» - «Студенческий комитет ФДЛА»

Студенческий комитет ФДЛА (Студком) создан в сентябре 2009 года, и каждый семестр пополняется инициативными студентами, которые активно проявляют себя в общественной жизни.

С 2009 были успешно реализованы проекты, направленные на развитие лидерских качеств студентов младших курсов, сплочение студенческих групп, формирование основ корпоративной культуры вуза, которые теперь стали

традицией. С 2010 года коллектив Студкома расширился и включил в себя новые блоки: культмассовый, спортивный, научно-исследовательский, кураторский, что помогло всесторонне охватить интересы студентов. В настоящее время активно ведется работа над новыми проектами.

Студенческий волонтёрский центр «Помощь» (СВЦ «Помощь») состоит из студентов СГАУ, которые добровольно изъявили желание помогать различным категориям населения. Студенты участвуют в программах и проектах по разным направлениям (социальных, экологических и др.), пропагандируют здоровый образ жизни. Совместно с шестью существующими на данный момент студенческими педагогическими отрядами помогают ребятам из детских домов, участвуют в проведении мероприятия «Костёр», которое способствует воспитанию патриотизма и активной жизненной позиции. Студенты СВЦ «Помощь» активно участвуют в мероприятиях университета.

Студенческий центр занятости СГАУ «Поиск» создан в 2002 году для социальной поддержки студентов. Активисты Центра осуществляют деятельность по организации вторичной занятости успевающих студентов в свободное от учебы время. Студенты Центра формируют банк вакансий, включающий информацию о работе, носящей разовый, временный и сезонный характер. СЦЗ поиск курирует и направляет работу студенческих трудовых отрядов СГАУ. Второй год два строительных отряда участвуют в строительстве Олимпийских объектов в Сочи в летнее время. Бойцы шести педагогических отрядов обучаются в течение года и трудоустраиваются оздоровительные лагеря и дома отдыха.

Военно-патриотический клуб «Сокол» (СВПК) был создан в марте 2008 года по инициативе студентов страйкбольной команды «Феникс» и курсантов военной кафедры СГАУ. В состав СВПК входят 5 секций: поисково-историческая, стрелковая, военно-патриотическая, страйкобольная и охраны общественного порядка. Члены СВПК экипированы в военную форму, выезжают на военно-спортивные соревнования и ролевые игры. Студенты встречаются с ветеранами ВОВ, записывают их воспоминания о войне, создают видеоролики, ухаживают за захоронениями участников ВОВ, участвуют в воинских ритуалах и мероприятиях военно-патриотической направленности, проводят шефскую работу. Для проведения тренировок клубу выделен стрелковый тир, где члены клуба проводят практические стрельбы из электропневматических и пневматических видов оружия, отрабатывают элементы ведения оборонительных и наступательных боев, осваивают азы ведения рукопашного боя, изучают теорию выживания в экстремальных условиях. Заслуги клуба отмечены грамотами Комитета по делам молодёжи г. Самары, Министерством молодежной политики Самарской области, Советом ветеранов СГАУ.

Студенческая творческая лаборатория «Территория диалога» является общественным объединением, основанным на общности интересов и потребностей студентов, проявляющих интерес к культурно-массовой деятельности в университете, в частности, к деятельности по созданию самостоятельных секций, клубов, объединений; на стремлении молодых людей к получению новых знаний, а также возможности использовать свои знания при

организации и проведении культурно-массовых мероприятий. Направления деятельности лаборатории: философия, искусство, литература, театр, музыка, танец. В настоящее время в СГАУ работают кружки современного и эстрадного танца, две вокальные студии, студенческий академический хор СГАУ, кружок авторской песни и игры на гитаре. В доме культуры СГАУ репетируют десять театров, три команды КВН. Студенческие коллективы принимают участие во внутривузовских, городских, областных, всероссийских конкурсах. Всего в кружках и клубах занято более тысячи студентов. В качестве экспертов и руководителей привлекаются опытные специалисты. Ежегодно выходит сборник студенческой поэзии и прозы «Черные дыры букв».

В 2008 году в СГАУ создан *студенческий спортивно-туристский клуб «Горизонт»* с целью развития массового спорта и туризма в университете, вовлечения студентов СГАУ спортивные кружки и клубы, создания условий для подготовки спортсменов. Члены клуба неоднократно становились победителями и призерами спартакиады вузов Самарской области. В состав клуба входят дважды чемпионы мира по хип-хоп аэробике, победители чемпионатов и кубков России. В клубе функционирует более 30 спортивных секций. Занятия проводят высококвалифицированные специалисты, среди которых кандидаты и мастера спорта. Клуб выступил с инициативой проведения открытых соревнований по тяжелой атлетике, аэробике, баскетболу, волейболу, хоккею с шайбой. Ежегодно проводятся Спартакиады СГАУ и различные соревнования, в которых принимает участие более 2000 студентов: «Лыжня СГАУ», «Кубок СГАУ», «Дни здоровья», первенство общежитий СГАУ, многодневная велогонка «Храмы Самарской области». В состав клуба входят секции спелеологии и альпинизма, водного и велотуризма. По инициативе студентов-туристов университет участвовал в фестивале авторской песни им. В. Грушина, устанавливая свой лагерь, монтируя площадку для выступлений. Ежегодно ректор СГАУ награждает десятку лучших спортсменов СГАУ. Клуб ежегодно обсуждает, совершенствует и реализует программу праздника улицы Лукачева. В рамках этого события появляются новые спортивные соревнования и направления, в частности проходит легкоатлетическая эстафета, военно-патриотическая игра, велобиатлон, соревнования по игровым видам спорта.

Клуб молодых журналистов является студенческим объединением, основанным на общности интересов и потребностей студентов, проявляющих интерес к деятельности в области журналистики, в частности к созданию материалов для средств массовой информации СГАУ – студенческой вузовской газеты «Полет», газет и журналов факультетов, студенческого телевидения и радио. Студенческое сообщество участвует в организации обучения основам журналистики. Ежегодно в период оздоровительно-спортивной смены в лагере «Полет» проходит обучающий семинар для молодых журналистов, организуются конкурсы студенческих СМИ, видеофильмов, короткометражных фильмов. Члены клуба имеют дипломы победителей и лауреатов всероссийских конкурсов. Любители фотосьёмки в 2008 году объединились в *студенческий фотоклуб «Панорамный фактор»*, члены которого объединились для совершенствования фотомастерства, проведения фотовыставок в СГАУ, фото

сопровождения студенческих мероприятий. Члены клуба неоднократно участвовали в городских, областных и международных конкурсах фотографического искусства.

Историко-культурный клуб «Дирижабль» создан на базе музея авиации и космонавтики СГАУ в 2010 году и объединяет в настоящее время 32 студента.

К 50-летию полёта Ю. А. Гагарина в космос студенты разработали и реализовали игровую интерактивную программу «Детям о космосе», в которой приняли участие 328 школьников. Силами студентов создан видеофильм «День, который запомнился каждому» - воспоминания сотрудников СГАУ о 12 апреля 1961 года. Члены клуба приняли участие в подготовке студентов – лекторов – участников проекта «Самара космическая» для школьников Самары, в организации кинолектория «Лестница в небо», проведении встреч с ветеранами ракетно-космической отрасли, летчиками-космонавтами. Студентами проводятся поисковые работы в архиве и музее СГАУ для создания виртуального музея истории СГАУ, проводится видеосъемка по теме «Летопись СГАУ». Члены клуба участвовали в подготовке выставок «108 минут – и вся жизнь», «Академик Н. Д. Кузнецов – талант и совесть». Студенты готовили и проводили акцию «День и ночь в музее» (к 18 мая – Дню музеев), проводили экскурсии для участников молодежного авиационно-космического конвента в октябре 2011 года «Самара аэрокосмическая».

Центр личностного роста и карьеры «Надежда» объединяет студентов с целью создания условий для развития лидерских качеств, определения индивидуальной траектории карьерного роста, подготовки руководителей студенческих объединений. За время существования центра (с 2010 года) силами студентов организовано и проведено два адаптационных студенческих выезда, две тематических летних смены по развитию лидерских качеств студентов. Студенты центра задействованы в организации социально значимых мероприятий в вузе.

Центр содействия трудоустройству выпускников СГАУ был создан приказом ректора №170 от 14.02.02г. в целях содействия занятости выпускников. За прошедшие 2010 – 2011 гг. центром было проведено 23 мероприятия по знакомству студентов с промышленными предприятиями и встрече с их руководителями.

Объём средств, направленных СГАУ на финансирование социокультурного развития обучающихся и их интеграцию в гражданское общество составил:

в 2010 году – 7 947 тыс. руб.,

в 2011 году – 8 691 тыс. руб.

Объём средств, направленных СГАУ на финансирование научно-исследовательской работы студентов, составил:

в 2010 году – 6 277 тыс. руб.,

в 2011 году – 8 871 тыс. руб.

Справка о финансировании прилагается.

3 МЕРОПРИЯТИЯ, ЗАПЛАНИРОВАННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ, ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ И ИНДИКАТОРЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

3.1 Цели и задачи Программы

Целью Программы является интеграция обучающихся в национальном исследовательском университете СГАУ в профессиональные научные, образовательные, спортивные, социокультурные сообщества путём создания, поддержки и развития деятельности студенческих объединений вуза для формирования грамотной и гармоничной личности студента, обладающего компетенциями и качествами, необходимыми для социально-экономического развития России.

Задачи Программы:

1. Содействие объединённого совета обучающихся реализации Программы развития ГОУ ВПО «Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С. П. Королёва» на 2009 – 2018 годы, программы развития инновационной инфраструктуры университета «Развитие и совершенствование инновационной инфраструктуры ГОУ ВПО "Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С. П. Королёва (национальный исследовательский университет)", включая поддержку малого инновационного предпринимательства», комплексного проекта «Создание линейки газотурбинных двигателей на базе универсального газогенератора высокой энергетической эффективности» по созданию высокотехнологичного производства совместно с ОАО «Кузнецов», федеральных и региональных целевых программ.
2. Кадровое, материальное и социокультурное развитие объединений обучающихся национального исследовательского университета.
3. Вовлечение обучающихся в процессы управления образовательной, научной и инновационной деятельностью университета.
4. Закрепление талантливой молодёжи в науке и создание условий для поддержки реализации научных проектов студентов, магистрантов и аспирантов.
5. Интеграция обучающихся в профессиональные сообщества, повышение их профессиональных компетенций.
6. Развитие форм самоорганизации и самоуправления обучающихся на основе созданных в университете общественных объединений.
7. Развитие социокультурной среды, способствующей творческому самовыражению и самореализации личности обучающегося, сохранение и возрождение нравственных, культурных, научных ценностей и традиций, воспитание патриотизма, толерантности, межнациональной и межрелигиозной терпимости.
8. Развитие молодёжного спорта, направленное на укрепление здоровья и воспитание лидерских качеств обучающихся.
9. Поддержка волонтерского движения и студенческих отрядов.

3.2 Мероприятия Программы

Направление I «Профессиональная адаптация обучающихся и повышение их профессиональных компетенций»

Мероприятие I.1: Поддержка деятельности студенческих научных обществ, конструкторских бюро и лабораторий.

В рамках реализации данного мероприятия планируется выполнение следующих *работ и проектов*:

–Кадровое обеспечение и материально-техническое оснащение студенческих научных обществ, конструкторских бюро и лабораторий. Сроки реализации проекта: июль 2012 г. – октябрь 2013 г.;

–Организация и проведение конкурса студенческих научных разработок (проектов, опытных образцов, программного обеспечения). Сроки реализации проекта: сентябрь 2012 г. – ноябрь 2012 г. и сентябрь 2013 г. – ноябрь 2013 г.;

–Создание выставочных стендов (в том числе макетных образцов инновационной продукции) по результатам научно-исследовательской деятельности студенческих объединений для презентации на всероссийских и международных выставках и форумах. Сроки реализации проекта: июнь 2012 г. – июнь 2013 г.

– Организация и проведение первенств СГАУ в рамках деятельности студенческих конструкторских бюро. Сроки реализации проекта: июнь 2012 г. – июнь 2013 г.

По итогам реализации данного мероприятия будут достигнуты следующие *результаты*:

– Привлечение обучающихся к деятельности студенческих научных обществ, конструкторских бюро и лабораторий СГАУ (Целевые показатели Программы из Приложения №2: П.1, П.2);

–База данных по перспективным разработкам студенческих научных обществ, конструкторских бюро и лабораторий (Целевые показатели Программы из Приложения №2: П.1, П.4);

–Выставочные стенды и образцы результатов научно-исследовательской деятельности студенческих объединений (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.1);

– Результаты первенств СГАУ в рамках деятельности студенческих конструкторских бюро (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.1).

Мероприятие I.2: Вовлечение студенчества в научно-исследовательскую деятельность и закрепление талантливой молодёжи в науке.

В рамках реализации данного мероприятия планируется выполнение следующих *работ и проектов*:

– Организация и проведение конкурса грантов «Молодой учёный СГАУ». Конкурс будет проведен по двум номинациям: "Студент", "Аспирант". На конкурс предоставляется конкурсная работа по заявляемой теме в любой степени завершённости в виде: принятой в печать или опубликованной научной

работы (тезисы доклада, статья, электронное издание), патента, свидетельства, положительного решения о выдаче охранных документов на объекты интеллектуальной собственности. Сроки реализации проекта: март 2012 г. – июнь 2012 г. и март 2013 г. – июнь 2013 г.

– Издание сборника трудов молодых учёных и специалистов СГАУ. Научное издание «Труды молодых ученых и специалистов СГАУ» представляет собой публикации молодых учёных и специалистов (студентов, магистрантов, аспирантов) Самарского государственного аэрокосмический университет имени академика С. П. Королёва (национального исследовательского университета). Планируется издание двух сборников (1 сборник в ноябре 2012 года, 1 сборник в ноябре 2013 года). Лучшие работу будут рекомендованы к опубликованию в журнале Вестник Самарского государственного аэрокосмического университета (национального исследовательского университета), входящего в список рецензируемых изданий ВАК России;

– Организация школы молодого учёного СГАУ. Будет разработана программа аспирантской и предаспирантской подготовки. Задачи программы: повышение общего уровня подготовки аспирантов; омоложение научно-педагогического состава кадрового состава СГАУ; привлечение и закрепление в СГАУ перспективной талантливой молодёжи; повышение компетентности молодых учёных, прошедших обучение в Школе молодого учёного СГАУ. Целевая аудитория: студенты выпускных курсов специалитета, магистранты, аспиранты. Сроки реализации проекта: май 2012 г. – декабрь 2013 г.

По итогам реализации данного мероприятия будут достигнуты следующие *результаты*:

– 30 грантов студентам и 20 грантов аспирантам на реализацию собственных научных проектов (Целевые показатели Программы из Приложения №2: П.1, П.3, П.7);

–Два сборника трудов молодых учёных и специалистов СГАУ: 1 сборник в 2012 году, 1 сборник в 2013 году (Целевые показатели Программы из Приложения №2: П.1, П.3);

–Курсы лекций и практических занятий по программе аспирантской и предаспрантской подготовки в рамках работы школы молодого учёного СГАУ (Целевые показатели Программы из Приложения №2: П.1, П.5).

Мероприятие I.3: Создание условий для обмена опытом, знаниями, идеями в рамках коллективных научных мероприятий.

В рамках реализации данного мероприятия планируется выполнение следующих *работ и проектов*:

– Организация и проведение регионального научного молодёжного форума "Космос - 2012". Форум будет посвящён 70-летию СГАУ, 55-летию запуска первого искусственного спутника Земли и 50-летию начала эры дистанционного зондирования Земли. Форум будет проведён на базе СГАУ. В рамках форума будут организованы: серия лекций и мастер-классов для студентов, аспирантов и молодых учёных («Уникальные ресурсы библиотеки»,

«Как выигрывать гранты», «Искусство самопрезентации», «Коммерциализация научных разработок», «Инновационное управление», «Создание малых предприятий»), направленные на формирование необходимых умений и навыков структурирования и планирования деятельности, управления проектами, навыкам работы в коллективе и межличностных коммуникаций, знания в области стилистических особенностей написания проектов и грантов, приобретение навыков презентации своих разработок и самопрезентации, эффективного планирования и управления финансами и бюджетирования; цикл интеллектуальных игр «Что? Где? Когда?»; творческие встречи студентов, аспирантов и молодых учёных с различных кафедр, факультетов и подразделений СГАУ. Сроки реализации проекта: май 2012 г. – август 2012 г.;

–Организация и проведение 63-й молодёжной научно-технической конференции. Будет проведена ежегодная молодёжная научно-техническая конференция с представлением докладов студентов и магистрантов. Тематика конференции будет охватывать широкий круг научных направлений, включая решение научных задач в области ракетостроения и создания космических аппаратов; конструирования и проектирования авиационной техники; механики, динамики полета, аэродинамики; конструирования, проектирования и производства двигателей летательных аппаратов; лазерных систем и технологий; технической эксплуатации летательных аппаратов и двигателей; транспортной логистики; материаловедения и прогрессивных процессов обработки металлов давлением; микроэлектроники и конструирования радиоэлектронной аппаратуры; геоинформацтоионных систем и технологий; дифракционной оптики; гуманитарных и экономических наук. Сроки реализации проекта: январь 2013 г. – февраль 2013 г.;

– Организация и проведение международной молодежной конференции "Королевские чтения". В рамках реализации данного проекта будет организовано: обеспечение оперативного информирования участников мероприятия; подготовка аудиторий и мультимедийного оборудования для проведения конференции; разработка программы конференции; чтение лекций, докладов, проведение семинаров, круглых столов по тематике конференции; создание и оперативная поддержка специального сайта или веб-страницы, подготовка информации для размещения на сайте; реализация системы мер, направленных на информационное сопровождение подготовки и проведения конференции и освещения результатов, размещение информации в СМИ различных уровней; подготовка оригинал-макета сборника тезисов и статей по результатам конференции. Сроки реализации проекта: сентябрь 2013 г. – октябрь 2013 г.;

– Организация и проведение первого Самарского робототехнического фестиваля. Проект предполагает организацию состязания роботов разного класса, изготовленных студентами и школьниками г. Самары. Организатором и координатором фестиваля станет центр мехатронных систем и роботехнических комплексов СГАУ. Сроки реализации проекта: октябрь 2012 г. – декабрь 2012 г.

По итогам реализации данного мероприятия будут достигнуты *следующие результаты*:

– Организован и проведён региональный научный молодёжный форум "Космос - 2012", проведены мероприятия в рамках форума (Целевые показатели Программы из Приложения №2: П.1; П.3);

– Организована и проведена ежегодная 63-я молодёжная научно-техническая конференция с участием не менее 1000 студентов, магистрантов и аспирантов СГАУ. По итогам конференции будут выпущены тезисы лучших докладов (Целевые показатели Программы из Приложения №2: П.1, П.3)

– Организована и проведена международная молодежная конференция "Королевские чтения", на которой будут представлены материалы более 300 докладов от представителей более 20 вузов, предприятий и организаций аэрокосмической отрасли, в том числе из стран дальнего и ближнего зарубежья. (Целевые показатели Программы из Приложения №2: П.1, П.3).

– Организован и проведен первый Самарский робототехнический фестиваль (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.1)

Мероприятие I.4: Развитие сегмента инновационной деятельности студенческих объединений, включая малое предпринимательство.

В рамках реализации данного мероприятия планируется выполнение следующих *работ и проектов*:

– Создание и развитие студенческого инженерного центра СГАУ. Центр будет представлять собой объединение групп студентов и решать задачи по созданию актуальных инновационных продуктов. Также центр будет выполнять работы по заказам предприятий крупной промышленности, а также малого и среднего бизнеса. Сроки реализации проекта: апрель 2012 г. – ноябрь 2013 г.;

– Развитие компетенций студентов, магистрантов и аспирантов Молодёжного научно-инновационного центра в области проектирования, конструирования, трехмерного моделирования и быстрого прототипирования, испытаний объектов аэрокосмического назначения для внедрения современных подходов к решению проектно-исследовательских задач на предприятиях аэрокосмической отрасли. В рамках проекта будет осуществлено: практическая подготовка специалистов, совершенствование имеющихся и получение новых знаний и навыков в области проектирования, конструирования, трехмерного моделирования и быстрого прототипирования, испытаний образцов аэрокосмической техники, внедрение технологий компьютерного проектирования в процессы создания сложных технических систем, в том числе малых космических аппаратов; разработка технических предложений по созданию инновационных образцов техники в аэрокосмической отрасли. Сроки реализации проекта: апрель 2012 г. – ноябрь 2013 г.

По итогам реализации данного мероприятия будут достигнуты *следующие результаты*:

– Создан научно-технический задел для участия студентов, магистрантов и аспирантов в программах инновационно-инвестиционных фондов (Целевые показатели Программы из Приложения №2 П.4, П.7);

– Привлечены студенты, магистранты и аспиранты на договорной основе к выполнению хоздоговорных работ по заказам промышленных предприятий аэрокосмического кластера (Целевые показатели Программы из Приложения №2 П.1; П.2);

– Привлечены студенты, магистранты и аспиранты на договорной основе к выполнению работ на малых предприятиях инновационного пояса СГАУ (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.1);

–Созданы макетные образцы (реальные физические модели) объектов аэрокосмического назначения (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.1)

– Разработаны проекты студенческих пико-, нано- и микроспутников научного и прикладного назначения на основе разработанной технологии «безбумажного» проектирования (Целевые показатели Программы из Приложения №2: П.1, П.4).

Мероприятие I.5: Развитие программ мобильности обучающихся.

В рамках реализации данного мероприятия планируется выполнение следующих *работ и проектов*:

– Создание молодёжного центра развития программ мобильности обучающихся. Центр призван обеспечить участие студентов, магистрантов и аспирантов СГАУ в выездных всероссийских и международных конференциях, конкурсах, олимпиадах. Сроки реализации проекта: апрель 2012 г. – ноябрь 2013 г.;

– Развитие сетевого взаимодействия ведущих аэрокосмических вузов России и кластера «Космические технологии и телекоммуникации» фонда «Сколково» в сфере повышения мобильности обучающихся. В рамках проекта планируется организация последовательного обучения групп студентов в аэрокосмических университетах России (МАИ, КГТУ, СГАУ) с прохождением производственных и преддипломных практик на предприятиях, входящих в кластер «Космические технологии и телекоммуникации» фонда «Сколково». СГАУ отводится роль координатора проекта. Сроки реализации проекта: сентябрь 2012 г. – июнь 2013 г.

По итогам реализации данного мероприятия будут достигнуты следующие результаты:

– Увеличение числа студентов, принявших участие во всероссийских и международных конференциях, симпозиумах, конкурсах, выставках, олимпиадах. (Целевые показатели Программы из Приложения №2: П.1, П.6);

– Реализован пилотный проект по последовательному обучению студентов в ведущих аэрокосмических вузах страны (Целевые показатели Программы из Приложения №2: П.1; П.6).

Мероприятие I.6: Развитие системы профориентации, карьерного роста и содействия трудоустройству выпускников СГАУ.

В рамках реализации данного мероприятия планируется выполнение следующих *работ и проектов*:

– Развитие университетского центра содействия трудоустройству выпускников СГАУ. Планируется организация проведения массовых мероприятий с участием студентов и аспирантов: встречи с руководителями промышленных предприятий, учебно-ознакомительные экскурсии по предприятиям – партнерам СГАУ, информирование и организация участия студентов в ярмарках вакансий. Сроки реализации проекта: апрель 2012 г. – ноябрь 2013 г.

По итогам реализации данного мероприятия будут достигнуты следующие результаты:

– Увеличение числа студентов, трудоустроенных на предприятиях по завершению обучения в вузе по специальности. (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.1).

Направление II «Социокультурное развитие обучающихся и их интеграция в гражданское общество»

Мероприятие II.1: Развитие системы студенческого самоуправления в СГАУ.

В рамках реализации данного мероприятия планируется выполнение следующих *работ и проектов*:

- Развитие студенческого профсоюзного движения, в частности, проведение ежегодных семинаров для студенческого профсоюзного актива, смотров-конкурсов лучших профоргов, проведение семинара «Профсоюзный лидер СГАУ». Сроки реализации проекта: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.;

- Развитие системы кураторства в вузе: реализация программы обучения кураторов, организация конкурса кураторов студенческих групп, создание электронной системы мониторинга «Эффективный куратор». Сроки реализации проекта: апрель 2013 г. - сентябрь 2013 г.;

- Поддержка деятельности студенческих советов факультетов и вуза, студенческих общежитий и студенческого городка, включающая проведение конференции «Развитие студенческого самоуправления», проведение конкурса «Я - лидер», ежегодных мероприятий на выявление лидерских качеств студентов, обучение студенческого актива и вовлечение его в деятельность университета, обучение социальному проектированию, включая выездные семинары и конференции. Сроки реализации проекта: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.;

- Проведение конкурса социальных проектов. Сроки реализации проекта: март 2012 г. – июнь 2012 г. и март 2013 г. – июнь 2013 г.;

- Реализация программы социальной адаптации студентов: издание «Памятки первокурсника», проведение адаптационных семинаров для первокурсников, реализация программы обучения старост студенческих групп, проведение «Дней факультета», мероприятия «Посвящение в первокурсники», проведение игр и тренингов на сплочение, смотров- концертов художественной самодеятельности для первокурсников для выявления и реализации творческого потенциала студентов, создание и развитие Центра социально-

психологической поддержки студентов. Сроки реализации проекта: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.;

- Поддержка деятельности секций карьерного и личностного роста, содействие в проведении мероприятий на выявление профессиональной направленности студента, оказание помощи в построении образовательной и профессиональной траектории, организация тренингов «Личная эффективность руководителя», реализация программы развития будущих руководителей; привлечение квалифицированных тренеров и экспертов для работы со студенческой аудиторией. Сроки реализации проекта: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.

По итогам реализации данного мероприятия будут достигнуты *следующие результаты*:

- Рост числа студентов, вовлеченных в процесс принятия управленческих решений в вопросах, касающихся интересов студенчества (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.1);

- Участие студентов в конференции «Развитие студенческого самоуправления» с публикацией материалов (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.3);

- Участие студентов в выездных семинарах и международных конференциях (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.6);

- Реализация социокультурных проектов по итогам проведенного конкурса: 2012 год - 25 проектов, 2013 год - 35 проектов (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.10).

Мероприятие II.2: Развитие деятельности студенческих спортивно-туристических объединений в СГАУ.

В рамках реализации данного мероприятия планируется выполнение следующих *работ и проектов*:

- Поддержка деятельности спортивно-туристического клуба «Горизонт», в частности секций альпинизма, спелеологии, вело - спортивного туризма, организация фестивалей, соревнований, сборов, экспедиций по различным спортивным направлениям. Сроки реализации проекта: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.;

- Проведение спортивно-массовых мероприятий: «Лыжня СГАУ», «Праздник улицы Лукачева», «День здоровья», «Татьянин день», студенческая Спартакиада, «Кубок СГАУ» по различным видам спорта, расширение спортивной базы и обеспечение инвентарём для расширения возможностей развития студенческого спорта. Сроки реализации проекта: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.;

- Обеспечение участия студентов в соревнованиях внутривузовского, городского, областного и международного уровней. Сроки реализации проекта: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.;

- Привлечение квалифицированного тренерского и судейского состава для обеспечения функционирования спортивных секций на базе СГАУ, проведения соревнований. Сроки реализации проекта: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.

По итогам реализации мероприятия будут достигнуты *следующие результаты:*

- Рост числа студентов, вовлечённых в спортивные клубы, кружки и секции (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.1);
- Повышение уровня спортивного мастерства студентов (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.6);
- Увеличение количества студентов - участников спортивных состязаний (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.8).

Мероприятие II.3: Развтие деятельности культурно- творческих объединений и клубов по интересам.

В рамках реализации данного мероприятия планируется выполнение следующих *работ и проектов*:

- Поддержка деятельности студенческой творческой лаборатории «Территория диалога», обеспечивающей деятельность студенческих творческих клубов и объединений по следующим направлениям:

  - философия - конкурсы философского эссе, организация летнего философского лагеря с изданием лучших студенческих работ;
  - литература - вечера поэзии в СГАУ, фестиваль «Литературные перекрестки», «Литературные чтения» с изданием лучших студенческих работ (поэзия и проза);
  - театр - содействие и поддержка театральных объединений «Скарамуш», «Лайт», студенческих театров эстрадных миниатюр;
  - музыка - содействие работе вокальных объединений студентов, а именно хора СГАУ, вокальных студий;
  - танец - создание и развитие танцевальных объединений для студентов;
  - изобразительное искусство - проведение выставок творческих работ студентов.

В проекта предполагается также организация репетиционной базы, костюмерной для творческих коллективов, организация летних мастерских для творческих коллективов, создание условий для реализации творческого потенциала студентов: проведение фестивалей и конкурсов, в том числе, «Студенческая весна», «Открытый кубок СГАУ по бальным танцам» студенческих балов («Осенний бал», «Рождественский бал», «Бал Победы»), КВНов, а также обеспечение участия студентов в городских, областных, общероссийских и международных творческих фестивалях и конкурсах, привлечение специалистов и экспертов для обеспечения работы кружков и клубов, организации конкурсов. Сроки реализации проекта: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.;

- Организация и развитие студенческой филармонии «Белый рояль», предусматривающие создание условий для внутри- и межвузовского взаимодействия студентов в целях подбора репертуара и организации концертов классической музыки на базе СГАУ с участием студентов и

профессиональных исполнителей. Сроки реализации проекта: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.;

- Организация культурного досуга студентов, в том числе посещений культурных центров г. Самара (филармонии, театров, музеев и выставок) и других городов (г. Санкт-Петербург, г. Москва), экскурсий «Природа родного края», организация концертов на площадках СГАУ (концерты к мероприятиям, посвящённым праздникам «Международный женский день», «День Победы», «День защитника Отечества»). Сроки реализации проекта: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.;

По итогам реализации мероприятий будут достигнуты *следующие результаты*:

- Рост числа студентов, вовлеченных в культурно-творческие клубы, кружки и секции (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.1);

- Увеличение количества участников творческих фестивалей и конкурсов (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.8), студенческих семинаров и конференций (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.6), издание сборников творческих работ студентов (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.3), проведение выставок творческих работ студентов (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.9).

Мероприятие II.4: Поддержка развития волонтерского движения и студенческих отрядов.

В рамках реализации данного мероприятия планируется выполнение следующих *работ и проектов*:

- Содействие студенческим трудовым отрядам СГАУ в организации выездных семинаров-тренингов, обучении бойцов трудовых отрядов в соответствии с профилем (педагогические, строительные), организации творческих мероприятий в целях сплочения коллективов трудовых отрядов «День рождения СТО «Крылья», «Званый ужин», «Алло, мы ищем таланты» путем привлечения специалистов для обучения студентов. Срок реализации: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.;

- Обеспечение возможности временного трудоустройства студентов для выполнения работ на территории студенческого городка СГАУ, базах отдыха СГАУ. Срок реализации: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.;

- Содействие работе волонтерского центра «Помощь», в частности организации обучения волонтерских отрядов на базе СГАУ (проект «Первый костер»), содействие волонтерским проектам и акциям: сотрудничество со школой интернатом №2 (г. Чапаевск), благоустройство территории студенческого городка, помощь в реализации проекта «Я - Донор» Срок реализации: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.

По итогам реализации мероприятий будут достигнуты *следующие результаты*:

- Рост числа студентов, вовлеченных в волонтерское движение и трудовые отряды (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.1);

- Участие студентов в выездных семинарах и международных конференциях (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.6);

- Реализация социокультурных проектов по итогам проведенного конкурса ((Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.10).

Мероприятие II.5: Развитие системы воспитания патриотизма, толерантности, межнациональной и межрелигиозной терпимости.

В рамках реализации данного мероприятия планируется выполнение следующих *работ и проектов*:

- Содействие работе студенческого военно-патриотического клуба «Сокол», в том числе:

- в организации и проведении поисковых операций по местам боевой воинской славы, включая командирование студентов к точкам поиска;

- в организации стрелковой секции для студентов СГАУ, включая привлечение специалистов для обучения студентов и обеспечение необходимым помещением и оборудованием;

- содействие членам военно-патриотического клуба «Сокол» в реализации социокультурных проектов. Срок реализации: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.

По итогам реализации мероприятий будут достигнуты *следующие результаты*:

- Рост числа студентов, вовлеченных в работу военно-патриотического клуба «Сокол» (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.1);

- Публикации результатов поисковых экспедиций (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.3);

- Участие в соревнованиях военно-спортивной и патриотической направленности (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.8);

- Реализация социокультурных проектов по итогам проведенного конкурса (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.10).

Мероприятие II.6: Поддержка и развитие студенческих СМИ.

В рамках реализации данного мероприятия планируется выполнение следующих *работ и проектов*:

- Развитие клуба молодых журналистов СГАУ по направлениям:

- проведение конкурсов печатных изданий СГАУ, сайтов студенческих объединений, лучших печатных и видеоработ, фестиваля короткометражных фильмов;
- расширение сети действующего студенческого телевидения, развитие студенческого радио;
- реализация проекта «СГАУ в лицах»;
- проведение тематических выставок студенческих работ;
- обучение членов клуба молодых журналистов путем проведения мастерских во время двух летних студенческих смен на базе оздоровительно-спортивного лагеря «Полет».

Срок реализации: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.

По итогам реализации мероприятий будут достигнуты *следующие результаты*:

- Рост числа студентов, привлеченных к работе в молодежных СМИ СГАУ (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.1);

- Публикация статей, фото и видеоматериалов в СМИ (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.3);

- Участие в конкурсах печатных изданий, сайтов студенческих объединений, лучших печатных и видеоработ, фестиваля короткометражных фильмов (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.8);

- Проведение выставок творческих работ студентов (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.9).

Мероприятие П.7: Развитие научно-просветительской деятельности и пропаганда культурных ценностей.

В рамках реализации данного мероприятия планируется выполнение следующих *работ и проектов*:

- Поддержка деятельности историко-культурного клуба «Дирижабль» при музее авиации и космонавтики СГАУ по направлениям:

- создание на территории университета силами студентов- членов клуба историко-мемориальных площадок, отражающих историю СГАУ;
- организация студентами выставок, посвященных памятным датам в истории университета, Отечественной науки, культуры и образования;
- создание мобильной выставки «Самара Аэрокосмическая» при поддержке объединенного совета обучающихся;
- организация для студентов выездной школы-семинара «Русский космос»;
- привлечение студентов к работе кинолектория «Лестница в небо» и научного лектория «Тайны познания».

Срок реализации: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.;

- Разработка и реализация программы научно-образовательного туризма с посещением мемориальных комплексов и предприятий авиакосмического профиля. Срок реализации: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.;

- Организация «Школы молодого лектора-экскурсовода» для студентов СГАУ. Срок реализации: апрель 2012 г. - декабрь 2013 г.

По итогам реализации мероприятий будут достигнуты *следующие результаты*:

- Рост числа студентов, привлеченных к деятельности историко-культурного клуба «Дирижабль» (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.1);

- Увеличение количества выпускников «Школы молодого лектора-экскурсовода» (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.1);

- Организованы выставки и историко-мемориальные площадки (Целевой показатель Программы из Приложения №2: П.9).

Перечень мероприятий Программы развития деятельности студенческих объединений СГАУ, увязанных по срокам и ресурсам, приведен в Приложении 1 к Программе.

Список целевых показателей Программы развития деятельности студенческих объединений СГАУ с описанием методических подходов к сбору и расчётам, приведен в Приложении 2 к Программе.

4 ПОЛОЖЕНИЕ ОБ УПРАВЛЕНИИ РЕАЛИЗАЦИЕЙ ПРОГРАММЫ

4.1 Общие положения

4.1.1 Положение об управлении реализацией программы развития деятельности студенческих объединений «Создание, поддержка и развитие объединений обучающихся Самарского государственного аэрокосмического университета имени академика С. П. Королёва (национального исследовательского университета) в целях их профессиональной адаптации и социокультурного развития» (далее - Программа), определяет порядок формирования организационно-финансового плана реализации Программы, механизмы корректировки мероприятий Программы и их ресурсного обеспечения в ходе реализации Программы, а также процедуры обеспечения публичности (открытости) информации о целевых индикаторах и показателях, результатах мониторинга реализации мероприятий Программы.

4.1.2 Государственным заказчиком Программы является Министерство образования и науки Российской Федерации.

4.1.3 Основополагающими принципами организации системы управления реализацией Программы являются:

- системность, открытость и гласность при принятии управленческих решений, максимальное вовлечение студенческого коллектива университета в реализацию программных мероприятий;
- обеспечение адекватного представительства студенческого коллектива университета, молодых специалистов и сотрудников, руководства университета в органах управления Программой;
- привлечение для реализации и управления программой высококвалифицированных специалистов и специализированных организаций в области менеджмента, экономики, инвестиций и права.

4.1.4 Функции управления Программой будут выполнять органы управления университета - ректор, ученый совет, объединённый совет обучающихся, дирекция Программы.

Ректор университета является руководителем Программы, он несет персональную ответственность за её реализацию, конечные результаты, целевое и эффективное использование выделяемых финансовых средств, определяет формы и методы управления её реализацией.

Учёный совет университета регулярно рассматривает результаты реализации мероприятий Программы и принимает решения в соответствии с Уставом университета.

Объединённый совет обучающихся осуществляет стратегическое долгосрочное планирование по программе.

С целью обеспечения согласованных действий при реализации Программы создается дирекция Программы осуществляет оперативное управление. В состав дирекции Программы входят проектные менеджеры (руководители рабочих групп) по основным направлениям реализации мероприятий

Программы, осуществляющие функции оперативного планирования, организации, учёта, анализа и контроля за выполнением мероприятий.

4.2 Порядок формирования организационно-финансового плана реализации Программы

4.2.1 Организационно-финансовый план реализации Программы формируется объединенным советом обучающихся и утверждается ректором университета для обеспечения связи планирования, реализации, мониторинга, уточнения и корректировки целевых показателей, мероприятий Программы и ресурсов для их реализации.

4.2.2 Организационно-финансовый план составляется на каждый календарный год реализации Программы и должен основываться на перечне мероприятий Программы.

4.2.3 Организационно-финансовый план может быть уточнен при необходимости и на основе оценки результативности мероприятий Программы, достижения целевых индикаторов, уточнения перечня проводимых мероприятий и выделяемых на их реализацию объемов финансовых ресурсов, но не чаще 2 раз в год.

4.2.4 Корректировка мероприятий Программы и их ресурсного обеспечения должна быть согласована с государственным заказчиком и обеспечивать сбалансированность финансирования мероприятий.

4.2.5 Объединённый совет обучающихся совместно с дирекцией Программы готовит рекомендации по корректировке мероприятий Программы, их ресурсному обеспечению, по более эффективной реализации мероприятий Программы с учётом хода её реализации.

4.3 Обеспечение публичности (открытости) информации о целевых индикаторах и показателях, результатах мониторинга реализации мероприятий Программы

4.3.1 В целях обеспечения публичности (открытости) информации об условиях и ходе реализации Программы университет обеспечивает размещение в сети Интернет (на официальном сайте университета http://www.ssau.ru, а также специализированном сайте Программы):

- текста Программы;
- нормативных правовых актов и методических материалов в части управления реализацией Программы и контроля за ходом выполнения мероприятий Программы;
- информации о целевых индикаторах и показателях Программы;
- условий участия исполнителей в реализации мероприятий Программы;
- информации о проводимых конкурсах и проектах в рамках Программы и критериях определения победителей конкурсов;
- результатов мониторинга реализации мероприятий Программы.

4.3.2 Информация о результатах мониторинга реализации мероприятий Программы размещается в сети Интернет не реже одного раза в год.

4.4 Целевые показатели и индикаторы Программы

4.4.1 Критерием выполнения Программы является достижение целевых показателей в пределах средств, предусмотренных на финансирование целей и задач, определённых Программой.

4.4.2 Информация о достижении целевых показателей предоставляется государственному заказчику в составе отчётов и докладов.

4.4.3 Достоверность достижения целевых показателей проверяется в ходе рассмотрения отчетов и докладов, а также проверок, организуемых государственным заказчиком.