

Отчет о работе Совета молодых ученых и студенческого научного общества по развитию научно-исследовательской работы студентов за 2016 год

В отчетном 2016 году Совет молодых ученых продолжал активную работу по взаимодействию с научным студенческим обществом, курацию НИРС, организацию и проведение ежегодных студенческих конференций и конкурсов.

Работа Совета молодых ученых и студенческого научного общества в течение 2016 г. складывалась из следующих направлений:

– вовлечение молодых ученых, специалистов и студентов в занятие наукой, разъяснение преимуществ научной карьеры в условиях становления инновационной экономики;

– организация и проведение научных мероприятий всероссийского и вузовского уровня;

– проведение внутривузовских конкурсных мероприятий с целью поощрения авторов лучших научных работ и проектов и выдвижения участников для представления института на областных и всероссийских научных мероприятиях;

– информационная и методическая поддержка молодежных научных проектов.

В состав Совета молодых ученых в 2016 году входили 23 человека, из них 16 преподавателей ВО, 3 преподавателя СПО и 4 сотрудника института. Среди членов Совета молодых ученых 4 кандидата экономических наук, 4 кандидата педагогических наук, 3 кандидата технических наук, 1 кандидат биологических наук, 1 кандидат филологических наук и 10 человек, не имеющих ученой степени. Один человек имеет звание доцента.

В 2016 году двумя сотрудниками института, входящими в СМУ, были защищены кандидатские диссертации.

Председатель Совета молодых ученых – Петраш И.А., кандидат филологических наук.

В состав актива Студенческого научного общества входят 35 студентов, представляющих все факультеты института, в том числе факультет среднего профессионального образования. Председатель студенческого научного общества – Петренко С.С., кандидат психологических наук, доцент.

Меры по вовлечению студентов в занятие наукой

В течение I полугодия 2016 г. проведена серия встреч со студентами с целью разъяснения преимуществ научной карьеры в условиях становления инновационной экономики, основных направлений научно-исследовательской деятельности вузов и сущности работы молодежных научных объединений. В данных встречах приняли участие около 60 студентов 1 – 2 курсов, 25 студентов старших курсов.

В ноябре 2016 года проведено общее собрание студентов, входящих в состав студенческого научного общества. Утвержден список студентов,

входящих в состав СНО, определен план работы на 2016-2017 учебный год, выбраны председатели по направлениям (педагогическое, экономическое, психолого-педагогическое).

Для студентов факультета среднего профессионального образования 28 ноября и 5 декабря 2016 года был проведен тренинг «Мы – команда!». Основная цель – сплочение студентов группы, формирование мотивации учения, формирование здорового психологического климата в студенческом коллективе, в вузе.

В течение года сопровождение работы СНО идет посредством консультативной деятельности в процессе продуктивной тактики взаимодействия (консультация «Как сдать экзамен», «Преодоление стресса», «Особенности научного исследования», «Особенности взаимодействия в группе и со сверстниками»).

Информация об основных вузовских мероприятиях

В ежегодном конкурсе «Молодой ученый года» в 2016 году приняли участие 16 молодых ученых. Итоги конкурса были подведены на Дне российской науки 08 февраля 2016 года. По результатам конкурсной комиссии в прошлом году победителями стали:

– в номинации «Молодой ученый года» среди молодых ученых и специалистов победила Андреева Татьяна Викторовна, кандидат экономических наук;

– номинации «Молодой ученый года» среди аспирантов и магистрантов победил Полонский Евгений Викторович, магистрант 1 года обучения;

– в номинации «Молодой ученый года» среди студентов Ташкина Анастасия Васильевна, студента 4 курса экономического факультета.

В 2017 году в конкурсе победили:

– в номинации «Молодой ученый года» среди преподавателей – Мантрова Мария Сергеевна, кандидат педагогических наук, старший преподаватель кафедры психологии и педагогики;

– в номинации «Молодой ученый года» среди сотрудников – Петраш Ирина Александровна, кандидат филологических наук, секретарь руководителя отдела документационного обеспечения и контроля исполнения документов;

– в номинации «Молодой ученый года» среди магистрантов и аспирантов – Полонский Евгений Викторович, магистрант 2 года обучения, направления подготовки «Педагогическое образование», профиля «Математическое образование», группы 15ПО(м)МО;

– в номинации «Молодой ученый года» среди студентов – Печёркина Виктория Сергеевна, студент 4 курса психолого-педагогического факультета, группы 13ППО(б)ПсО.

В феврале 2016 года при непосредственном участии председателя СМУ был проведён внутривузовский конкурс монографий, учебников и учебных пособий. Победители конкурса в различных номинациях были награждены

дипломами (приказ № 11 от 05.02.2016 г.). Лучшие работы направляются на конкурс монографий, учебников и учебных пособий ОГУ.

В соответствии с планом работы СМУ в марте 2016 года был проведен научно-методический семинар «Проблемы профессионального и личностного самоопределения студентов вуза» для педагогов общеобразовательных учреждений г. Орска.

В апреле 2016 года заведующим НПЛППИ совместно со студенческим активом факультетов был проведен тренинговый курс «Моя карьера» для студентов 1 – 2 курсов факультета дошкольного и начального образования, факультета педагогического образования и механико-технологического факультета.

В июне 2016 года был проведен конкурс на лучшую научно-исследовательскую работу студентов. На конкурс было представлено 12 работ. Из них 5 заявок было получено с ЭФ, 2 заявки с ФДНО, 4 заявки с ФПП и одна заявка с МТФ. 12 авторам вручили дипломы первой, второй и третьей степени и грамоты за личный вклад в исследование научной проблемы и за творческий подход в решении научной задачи. В 2016 – 2017 уч.г. проведен конкурс НИРС, результаты которого подведены на Дне российской науки 08 февраля 2017 года.

Информация об основных международных, всероссийских и областных мероприятиях

24 марта 2016 г. была проведена V Всероссийская заочная научно-практическая конференция «Молодежь. Наука. Инновации». В конференции приняли участие 60 человек, 56 из которых – студенты. География участников – Кумертау, Новосибирск, Омск, Орск, Санкт-Петербург, Саратов. Основные вопросы, рассмотренные на конференции:

- инновации в области психолого-педагогических наук;
- актуальные проблемы филологических наук;
- вопросы безопасности жизнедеятельности;
- проблемные вопросы технических наук;
- современные исследования в области экономических наук.

Материалы конференции были опубликованы в спецвыпуске журнала «Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук (ежемесячный научный журнал)» и размещены в Elibrary.

Материалы конференции 2017 года также планируется опубликовать в виде спецвыпуска данного журнала.

Председатели СМУ и СНО информируют молодых преподавателей, специалистов и студентов о научных мероприятиях всех уровней, помогают оформить конкурсные документы.

Результатом такой деятельности стало участие молодых ученых и студентов института в целом ряде конференций:

- Международная научно-практическая конференция «Инновации в науке и образовании» (Чехия, Прага);

- Международная научно-практическая конференция «Теория и практика научных исследований» (Болгария, София);
- Всероссийская научно-методическая конференция «Университетский комплекс как региональный центр образования, науки и культуры» (Оренбург);
- II Поволжская научно-практическая конференция «Приборостроение и автоматизированный электропривод в топливно-энергетическом комплексе и жилищно-коммунальном хозяйстве» (Казань);
- IV Региональные Кирилло-Мефодиевские образовательные чтения (Орск, Орская православная епархия);
- XVIII Межвузовская студенческая конференция «От творческого поиска к профессиональному становлению» (Бузулук);

и др.

По итогам конференций молодые ученые института и студенты публикуют свои материалы. В 2016 году 263 студента института опубликовали статьи и тезисы, из них 198 работ без преподавателей-соавторов.

СМУ и СНО в 2016 году информировали молодых ученых института о различных конкурсах:

- Международный конкурс научно-исследовательских работ «Молодые лидеры – 2016» (Казань);
- Международный конкурс «Лучшая научная книга в гуманитарной сфере-2016» (Киров);
- XI областной конкурс молодежных авторских проектов «Моя страна – моя Россия» (Оренбург);
- XII открытая командная олимпиада по программированию (Оренбург);
- IX Всероссийский творческий конкурс «Лучшая презентация к уроку – 2016» (Москва);
- конкурс «Лучшая научная работа» (в предметных секциях, Молдавия, Чехия, Болгария, Белоруссия, Таджикистан, Казахстан);

и др.

Старший преподаватель кафедры ИФСГН Фомичев А.В. принял участие в работе I Международного молодежного образовательного форума «Евразия»-2016 (Оренбург).

На заседании ученого совета института 28 сентября 2016 года, протокол №2 на соискание премии Президента Российской Федерации в области науки и инноваций для молодых ученых за 2016 г. были выдвинуты:

- Фомичев Александр Викторович, старший преподаватель кафедры истории, философии и социально-гуманитарных наук;
- Пергунова Ольга Валерьевна, кандидат экономических наук, доцент кафедры программного обеспечения.

Победителем конкурса на соискание персональных стипендий и премий Оренбургской области для молодых ученых за 2016 г. стала

Пергунова О.В., кандидат экономических наук, доцент кафедры ПО (указ Губернатора Оренбургской области от 29 июня 2016 г. №355-ук).

На ученом совете института в январе 2017 года (протокол № 6 от 18 января 2017 года) был рассмотрен вопрос о кандидатурах участников конкурса на получение персональных стипендий и премий губернатора Оренбургской области для молодых кандидатов и докторов наук. К участию в конкурсе были рекомендованы 6 конкурсных работ:

– Клецова Ольга Александровна, доцент кафедры ММАТ, канд. техн. наук – конкурсная работа на тему «Разработка новых марок микролегированных сталей и способов их термической обработки, предназначенных для изготовления инструмента, работающего в условиях повышенного нагружения и износа», форма участия – стипендия;

– Саблина Ольга Анваровна, доцент кафедры БЖБ, канд. биол. наук – конкурсная работа на тему «Оценка гумусного состояния почв сельскохозяйственных угодий Оренбургского Зауралья», форма участия – стипендия;

– Мантрова Мария Сергеевна, старший преподаватель кафедры психологии и педагогики, канд. психол. наук – конкурсная работа на тему «Развитие научно-исследовательского потенциала студентов психолого-педагогического факультета», форма участия – стипендия;

– Вязикова Галина Владимировна, старший преподаватель кафедры менеджмента, канд. экон. наук – конкурсная работа на тему «Развитие и оценка маркетинговой деятельности организаций физкультурно-оздоровительной сферы», форма участия – стипендия;

– Зенченко Ирина Владимировна, доцент кафедры менеджмента, канд. экон. наук – конкурсная работа на тему «Процессный подход к управлению заказами на предприятиях машиностроения», форма участия – стипендия;

– Приймак Елена Юрьевна, старший преподаватель кафедры машиностроения, материаловедения и автомобильного транспорта, канд. техн. наук – конкурсная работа на тему «Внедрение импортозамещающей заготовки для производства бурильных труб для комплексов ССК в условиях ОАО "Завод бурового оборудования"», форма участия – стипендия.

В 2016 году было подано 9 заявок преподавателей на получение грантов в РГНФ и впервые были поданы студенческих заявки в РФФИ:

– «Исследование формирования акцентуаций характера в подростковом возрасте и их влияние на проявление девиаций по Оренбургской области» (В.С. Печеркина (ППФ, 13ППО(б)ПсО), заявка №17-06-00056);

– «Влияние агрессивности на тип социального поведения личности подростков Оренбургской области» (А.М. Утяшева (ППФ, 13ППО(б)ПсО), заявка №17-06-00075);

– «Изучение тревожности в младшем школьном возрасте, связь тревожности и социального статуса младших школьников» (А.В. Шевкун (ППФ, 14ППО(ба)ПсО), заявка №17-06-00095);

– «Изучение девиантного поведения подростков» (А.С. Султангалиева (ППФ, 14ППО(ба)ПсО), заявка №17-06-00099).

Заявки на получение грантов традиционно будут оформляться в июне – августе 2017 года.

Информация о деятельности СМУ и СНО выставляется на сайте Орского гуманитарно-технологического института (филиала) ОГУ, в т.ч. о научных мероприятиях разных уровней.