КГКП «Колледж геодезии и картографии»

РАССМОТРЕНО
на методическом совете колледжа и рекомендовано директору к утверждению
Протокол № 1
«10» октября 2017г.

УТВЕРЖДЕНО
Директором колледжа
Б.А Салакчинов
10 20 17 г

ПОЛОЖЕНИЕ ОБОРГАНИЗАЦИИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ КОЛЛЕДЖА

Методист колледжа: Абдрахманова А.Ж.

Семей 2017-2018 уч. год

Научно-исследовательская работа студентов (НИРС) — один из важнейших и обязательных элементов организации и реализации учебно-воспитательного и научно-исследовательского процессов, имеющая целью подготовку высококвалифицированных специалистов, владеющих углубленными знаниями в области дисциплин специализации, а такжевладеющих навыками организации и выполнения исследовательской работы, навыками постановки и решения новых научных и производственных задач. Научно-исследовательская работа студентов является действенным средством повышения качества подготовки выпускаемых средними профессиональными образовательными учреждениями и проводится в тесной связи с учебным процессом и как его составная часть.

Основные задачи постановки НИРС в колледже:

1) обеспечение фундаментальной, мировоззренческой, теоретико-методологической и общенаучной подготовки на основе глубокого изучения базовых, естественных, социально-гуманитарных наук и профессиональных дисциплин, предусмотренных учебным планом;
2) формирование и развитие творческого мышления, интереса к исследовательской работе;
3) выработка у студентов умений и навыков самостоятельной работы с научной литературой, подготовки и проведения экспериментов, обсуждения полученных результатов, оформления выполненных работ;

А) популяризация НИРС, дальнейшее привлечение к ней студентов, привитие навыков организаторской работы студентам-исследователям.

НИРС включает в себя:

— подготовку рефератов, обзор научной литературы;
— выполнение курсовых и дипломных работ с элементами творческой исследовательской деятельности;
— подготовку и представление научных докладов (на семинарах, конференциях);
— участие в республиканских, региональных, областных, городских, внутри колледжных конкурсах на лучшую научно-исследовательскую работу студентов.

Научно-исследовательская работа может проводиться за пределами колледжа, на предприятиях соответствующего профиля. Организацию таких работ могут осуществлять ЦК, социальные партнеры. Такого типа исследования студентов могут быть засчитаны ЦК как обязательные работы, при условии их соответствия требованиям, установленным для работ учебного процесса.

Конкретное содержание НИРС, формы и сроки выполнения научных исследований определяются планом работы СНО и утверждаются научно-методическим советом.

Подготовка студентов к исследовательской работе, руководство НИРС, — обязательный вид служебной деятельности преподавателей колледжа.

Организационно-административное и научно-методическое руководство и координация НИРС осуществляется методистом колледжа.

2. Цели и задачи научно-исследовательской работы студентов

2.1. В учебном процессе не всегда находят отражение новейшие достижения науки и техники, передовой опыт организации производства и управления. В этой связи научно-исследовательская работа студентов является одним из важных средств повышения качества подготовки и воспитания специалистов.

2.2. Основными задачами НИРС являются:

— овладение студентами методом познания, углубленное и творческое освоение учебного материала;
— обучение методике и средствам самостоятельного решения научных и технических задач, а также навыкам работы в научных коллективах;
— широкая пропаганда научно-технических знаний среди студентов.

3. Организация научно-исследовательской работы студентов и ее формы

3.1.Научно-исследовательская работа студентов подразделяется на:

—научно-исследовательскую работу, включаемую в учебный процесс (УИРС);
—научно-исследовательскую работу, выполняемую во внеучебное время (НИРС).

3.2.Научно-исследовательская работа студентов, включаемая в учебный процесс (УИРС), развивает творческую инициативу студентов и предусматривает:

— выполнение заданий, лабораторных работ, курсовых проектов, содержащих элементы научных исследований и документально оформленных в виде отчета;
— написание рефератов по заданной теме с анализом и выводами по этой теме (особенно рекомендуется для студентов младших курсов);
— выполнение конкретных нетиповых заданий исследовательского характера в период производственной или учебной практики;

3.3.Научно-исследовательская работа студентов, выполняемая во внеучебное время (НИРС), организуется в формах:

— работы в научных студенческих кружках или секциях. Сюда входят занятия, организованные вне сетки расписания по углубленному изучению новых разделов соответствующих дисциплин, написание научных рефератов, выступление с докладами, изготовление учебных пособий, макетов, приборов, установок и стендов, участие в работе студенческого научного общества (конкурсы, кружки по интересам);
— участие студентов группами или в индивидуальном порядке в выполнении исследовательской работы на предприятиях социальных партнеров;
- выступления **с** докладами на студенческих научных конференциях;
— участие студентов в конкурсах студенческих научных работ, в выставках творчества молодежи;
— участие в предметных олимпиадах по дисциплинам учебного плана;
— участие в творческих вечерах, дискуссиях;
— участие студентов в олимпиадах по специальностям;

—участие в международных конференциях, олимпиадах, выставках научно-технической продукции, идей и разработок.

3.4.Каждый вид научно-исследовательской работы студентов завершается обязательным представлением отчета, сообщением на заседании, конференции, написанием курсовой или лабораторной работы с обсуждением результата на заседании СНО.

3.5.Научно-исследовательские и творческо-исследовательские работы, успешно выполняемые студентами во внеучебное время и отвечающие требованиям учебных программ, могут быть по решению ПЦК зачтены в качестве соответствующих лабораторных работ, курсовых, дипломных проектов и других учебных заданий.

3.6.Студенческие научные результаты по рекомендации СНО докладываются на проводимой ежегодно студенческой научной конференции.

3.7.Лучшие студенческие работы по рекомендации СНО рекомендуются для участия в республиканских, областных, городских и региональных конкурсах, а также конкурсах профессионального мастерства.

3.8.За успехи, достигнутые в научно-исследовательской работе и организации СНО, студенты могут награждаться денежными премиями и подарками.

4. Положение о студенческом научном обществе

1. Общие положения

1.1. Студенческое научное общество является добровольной организацией студентов, объединяющей студентов, проявляющих склонность к научно-исследовательской работе и активно в ней участвующих.

1.2.СНО в своей деятельности руководствуется настоящим Положением, Положением о НИР и уставом колледжа.

1.3.Общее руководство деятельностью СНО осуществляет методист колледжа.

1.4.Свою деятельность СНО проводит под непосредственным руководством руководителя СНО и его заместителей.

1.5.Положение о СНО колледжа утверждается решением научно-методического совета.

2. Основные цели и задачи деятельности СНО

2.1.Цель СНО — содействие раскрытию научно-исследовательского потенциала членов СНО, повышение качества подготовки студентов и выпускаемых специалистов, способных творчески и эффективно применять в своей практической деятельности достижения современной науки.

2.2.Задачи СНО:

2.2.1.Ориентация студентов колледжа на активное участие в научно-исследовательской деятельности.

2.2.2.Практическое освоение методологии научного исследования.

2.2.3.Участие в организации и проведении студенческих научно-практических конференций и других форм научных мероприятий.

3. Структура и членство

3.1.Для координации работы СНО создается совет СНО. В совет входят председатель, по одному заместителю от каждой ПЦК и члены совета.

3.2.Председатель и его заместители назначаются директором колледжа, а члены Совета входят в его состав по рекомендации ПЦК.

3.3.Совет СНО координирует свою работу с председателями ПЦК и заведующими отделениями.

3.4.Членами СНО могут быть студенты колледжа , имеющие научные интересы и занимающиеся научной деятельностью.

3.5.Членство в СНО определяется в заявочном порядке.

3.6.Заседания совета СНО и собрания СНО проводятся по мере необходимости.

3.7. Организационно-отчетное собрание СНО проводится один раз в год в начале учебного года.

4. Права членов СНО

4.1.Участвовать в научно-практических конференциях, проводимых в России и за рубежом.

4.2.Размещать тезисы докладов и статьи на официальном сайте колледжа.

4.3.Подавать к публикации тезисы докладов в сборник тезисов докладов студенческой научной конференции.

4.4.Выступать с инициативой по проведению актуальных научно-

практических исследований.

5. Обязанности членов СНО

5.1.Проводить исследовательские работы, согласно учебным планам (выполнение курсовых, дипломных проектов и других разработок).

5.2.Участвовать в организации и работе научных конференций и других научных мероприятий, проводимых колледжем.

5.3.Периодически представлять публичные отчеты о проделанной работе в виде докладов, тезисов для публикации в научной печати.

5.4.Соблюдать научную этику.

6.Организация работы СНО

6.1.Научная работа в СНОвыполняется:

6.1.1.Студентами в ходе выполнения курсовых, дипломных проектов, других исследовательских работ, предусмотренных учебными планами.

6.1.2.В студенческих кружках или в других организационных формах проведения научно-практических исследований.

6.2 Планирование работы СНО проводится на заседании и утверждается научно-методическим советом колледжа.