

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Южно-Уральский государственный колледж»

РАССМОТРЕНО И ОДОБРЕНО
на заседании методического совета колледжа
Протокол от 22 октября 2015 года № 2

УТВЕРЖДЕН
приказом директора колледжа
ГБПОУ «ЮУГК»
от 26 октября 2015 года № 531/у

НИОС
ФЕНИКС



Образовательная программа
научно-исследовательского общества студентов

«ФЕНИКС»

Руководитель НИОС:
Цыганчук Дарья Евгеньевна

2015 г

Организация разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Южно-Уральский государственный колледж»

Разработчики:

Манапова О.Н., заведующий учебно-методическим отделом ГБПОУ «ЮУГК»

Разаманова З.Н., методист учебно-методического отдела ГБПОУ «ЮУГК»

Цыганчук Д.Е., преподаватель общепрофессиональных дисциплин, руководитель НИОС ГБПОУ «ЮУГК»

Рассмотрено на заседании методического совета Протокол № 2 от 22.10.2015 г.

Пояснительная записка

Образовательная программа научно-исследовательского общества студентов «ФЕНИКС» представляет собой программу дополнительного образования и предназначена для выявления, развития и воспитания одарённых обучающихся.

Цель программы:

Целью НИОС является воспитание и развитие обучающихся, создание условий для раскрытия их творческих способностей.

Задачи программы:

- развитие у обучающихся различных форм научного творчества;
- воспитание интереса к познанию мира, к углубленному, творческому изучению и освоению учебного материала;
- развитие интереса к избранной специальности (профессии), помощь приобретения дополнительных знаний, умений и навыков в интересующей области;
- развитие навыков систематической научно-исследовательской работы, умения самостоятельно и творчески мыслить, использовать полученные знания на практике;
- овладение правилами обращения с необходимыми для исследовательской работы приборами и оборудованием;
- пропаганда современных достижений отечественной и мировой науки, техники, литературы, искусства;
- формирование единого научного сообщества колледжа со своими традициями;
- осуществление материально-технического, научно-информационного обеспечения исследовательских работ членов НИОС.

Программа предназначена для обучающихся 1 – 4 курса.

Условия реализации программы:

- организация членами НИОС семинаров по темам проектов, по вопросам науки, техники, искусства;
- проведение регулярных обзоров научной и научно-популярной литературы;
- проведение научно-практических конференций, где подводятся итоги научно-исследовательской работы, выполненной обучающимися в течение года;
- организация и проведение воспитательно-образовательных мероприятий (экспедиции, экскурсии и др.);
- издание сборника тезисов членов НИОС, выпуск печатной газеты и др.

Календарно-тематический план

№ п/п	Дата	Содержание	Кол-во часов
		Разработка и актуализация локальных актов	
1	Октябрь	1. Положение о Научно-исследовательском обществе студентов (НИОС) 2. Образовательная программа НИОС 3. Методические указания по написанию и оформлению научно-исследовательской работы	2
		1 курс Адаптация и становление	
2	октябрь	- Вводное занятие. Перспективы. План работы.	2
3	ноябрь	«Работа с информацией»: Ознакомление с системой научно-технической информации.	
4	ноябрь	- Осуществление поиска и использования информации, необходимой для выполнения НИР.	
5	январь	- Ознакомление с требованиями к оформлению научно-исследовательской работы	
6	февраль	- Итоговая научно-практическая конференция	2
		2 курс Формирование и развитие	
7	октябрь	- «Основы учебно-исследовательской деятельности»	2
8	Октябрь-июнь	«Публичная защита результатов творческой деятельности (1 ступень)»	2
9	январь	- «Психология участия в конкурсных мероприятиях»	
10	февраль	- Итоговая научно-практическая конференция	2
		3 курс Закрепление эффективного опыта	
11	Сентябрь-март	- Теория решения изобретательских задач» (ТРИЗ)	2
12	ноябрь	Теоретические и практические подходы к учебно-исследовательской деятельности»	
13	Октябрь-июнь	«Публичная защита результатов творческой деятельности (2 ступень)»	
14	январь	- «Психология участия в конкурсных мероприятиях».	
15	февраль	- Итоговая научно-практическая конференция	2
		4 курс Саморазвитие и самоорганизация	
16	январь	«Требования к оформлению результатов работы с информацией»	
17	февраль	- Итоговая научно-практическая конференция	2
		ИТОГО:	34

Содержание программы

		Деятельность	Ответственные	Результат
1 курс	Адаптация и становление	<p>Работа в учебных группах:</p> <ul style="list-style-type: none"> -диагностическое тестирование, подготовка сообщений; ознакомление студентов с основными требованиями к специалисту, индивидуальные беседы преподавателей со студентами; - встречи с руководителями и специалистами производства, выпускниками ССУЗа; - проведение экскурсий на предприятия, организации; -выполнение заданий на поиск и обработку информации и др. 	Преподаватели	Распределение обучающихся по уровням в соответствии с аналитическими возможностями, способность работать с информацией (низкий, средний, высокий).
		<p>Реализация программы ДОУ «Работа с информацией»:</p> <p>Ознакомление студентов с системой научно-технической информации.</p> <p>Осуществление поиска и использования информации, необходимой для выполнения НИР;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ознакомление с требованиями к оформлению научно-исследовательской работы 	Руководитель НИОС УМО Зав. библиотекой	Формирование у обучающихся основ информационной культуры
		<p>Проведение мероприятий, на которых представляются результаты деятельности по поиску, анализу и оценке информации (выполнение лабораторных работ и практических занятий с элементами исследований, участие студентов в предметных неделях, сообщения на учебных занятиях, классных часах, беседы, форумы, конференции и т.д.)</p>	Преподаватели Руководитель НИОС УМО	Формирование у обучающихся основ практического опыта обобщения и представления результатов путем публичной защиты. Публикация результатов исследований.

2 курс	Формирование и развитие	Деятельность	Ответственные	Результат
		Работа в учебных группах (подготовка сообщений, тезисов, выступлений, рефератов, конспектов, подготовка и защита курсовой работы (проекта) и др.)	Преподаватели	Развитие у обучающихся информационной культуры
		Обучение по программам ДОУ: «Основы учебно-исследовательской деятельности», -«Публичная защита результатов творческой деятельности (1 ступень)», тренинг «Психология участия в конкурсных мероприятиях»	Руководитель НИОС УМО Психолог колледжа	Формирование основ учебно-исследовательской деятельности. Выполнение учебно-исследовательской работы представление на научно-практической конференции колледжа. Формирование основ психологической и профессиональной готовности к участию в областных, внутриколледжных олимпиадах, конкурсах.
Проведение мероприятий, на которых представляются результаты деятельности по поиску, анализу и оценке информации выполнение лабораторных работ и практических занятий с элементами исследований, участие студентов в предметных неделях, сообщения на учебных занятиях, классных часах, беседы, форумы, конференции и т.д.) Для высокого уровня: научно-практическая конференция, областные и региональные конференции, олимпиады	Преподаватели Руководитель НИОС УМО	Развитие у обучающихся практического опыта обобщения и представления результатов путем публичной защиты. Приобретение положительного опыта работы с информацией, участия в конкурсных мероприятиях. Публикация результатов исследований.		

3 курс	Закрепление эффективного опыта	Деятельность	Ответственные	Результат
		Работа в учебных группах (подготовка сообщений, рефератов, конспектов, подготовка и защита курсовой работы (проекта) и др.)	Преподаватели	Совершенствование у обучающихся информационной культуры
		Обучение по программам ДОУ: «Теория решения изобретательских задач» (ТРИЗ); «Теоретические и практические подходы к учебно-исследовательской деятельности», «Публичная защита результатов творческой деятельности (2 ступень)», тренинг «Психология участия в конкурсных мероприятиях».	Руководитель НИОС УМО ДОУ СМЕНА	Совершенствование практического опыта обучающихся по осуществлению учебно-исследовательской деятельности. Выполнение учебно-исследовательской работы представление на научно-практической конференции колледжа. Развитие психологической и профессиональной готовности к участию в областных, внутриколледжных олимпиадах, конкурсах.
		Проведение мероприятий, на которых представляются результаты деятельности по поиску, анализу и оценке информации (выполнение лабораторных работ и практических занятий с элементами исследований, участие студентов в предметных неделях, сообщения на учебных занятиях, классных часах, беседы, форумы, конференции и т.д.) Для высокого уровня: практическая конференция по итогам производственной практики, научно-практическая конференция, областные и региональные конференции, олимпиады	Преподаватели Руководители учебно-производственной работы (практики) Руководитель НИОС УМО	Совершенствование практического опыта обучающихся по обобщению и представлению результатов работы с информацией путем публичной защиты. Совершенствование положительного опыта работы с информацией. Участие в конкурсных мероприятиях. Публикация результатов исследований.

4 курс	Саморазвитие и самоорганизация	Деятельность	Ответственные	Результат
		Работа в учебных группах (подготовка сообщений, рефератов, конспектов, подготовка и защита курсовой, дипломной работы (проекта) и др.)	Преподаватели	Самостоятельная деятельность обучающихся по обобщению и представлению результатов работы с информацией (при минимальном участии преподавателей).
		Обучение по программам ДОУ: «Требования к оформлению результатов работы с информацией»	Руководитель НИОС УМО	Закрепление положительного опыта работы с информацией.
		Проведение мероприятий, на которых представляются результаты деятельности по поиску, анализу и оценке информации (выполнение лабораторных работ и практических занятий с элементами исследований, участие студентов в предметных неделях, сообщения на учебных занятиях, классных часах, беседы, форумы, конференции и т.д.) Для высокого уровня: практическая конференция по итогам производственной практики, научно-практическая конференция, областные и региональные конференции.	Преподаватели Руководители учебно-производственной работы (практики) Преподаватели Руководитель НИОС УМО	Участие в конкурсных мероприятиях. Защита выпускной квалификационной работы. Публикация результатов исследований.

УТВЕРЖДАЮ:
 Руководитель НИОС
 _____ Цыганчук Д. Е.

Состав участников Научно-исследовательского общества студентов в 201_ -201_ учебном году

№ п\п	Ф.И.О. участника	Группа	Курс	Специальность (профессия)	Направление (Секция)	Ф.И.О. научного руководителя	Тема научно-исследовательской работы

Ф. И. О. руководителя НИР: _____