

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
«БУГУЛЬМИНСКИЙ АГРАРНЫЙ КОЛЛЕДЖ»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ «Бугульминский
аграрный колледж»
Гатин
«06» февраля 2018 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

о научно-исследовательской и творческой работе студентов ГАПОУ
«Бугульминский аграрный колледж»

	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской и творческой работе студентов ГАПОУ «Бугульминский аграрный колледж»	Лист 2	Ред. №3 Дата: 06.02.18
--	---	--------	------------------------------

Содержание

	Стр.
1. Общие положения.....	3
2. Цели и задачи научно-исследовательской и творческой работы студентов.....	3
3. Организация научно-исследовательской и творческой работы студентов.....	4
4. Отчетность студентов по научно-исследовательской и творческой работе.....	6
5. Подведение итогов по результатам научно-исследовательской и творческой работы.....	7
6. Материальное обеспечение научно-исследовательской и творческой работы студентов.....	8
Приложение А. Форма плана научно-исследовательской и творческой работы студентов ГАПОУ «Бугульминский аграрный колледж».....	9
Приложение Б. Лист регистрации изменений в документе.....	10
Приложение В. Лист ознакомления с документом и изменениями в нем.....	11

	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской и творческой работе студентов ГАПОУ «Бугульминский аграрный колледж»	Лист 3	Ред. №3
			Дата: 06.02.18

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение устанавливает порядок научно-исследовательской и творческой работы студентов в ГАПОУ «Бугульминский аграрный колледж» (далее - колледж) в соответствии с Федеральным законом РФ №273-ФЗ от 27 декабря 2012г. «Об образовании в Российской Федерации», Уставом колледжа.

1.2. Научно-исследовательская и творческая работа студентов (НИТРС) в соответствии с Федеральными Государственными образовательными стандартами является обязательной составной частью теоретического обучения. (В соответствии с требованиями ФГОС СПССЗ студенты должны освоить следующие общие компетенции ОК 5. Владеть информационной культурой, анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий. ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации). Научно-исследовательская и творческая работа студентов является составной частью перспективных и плановых научно-исследовательских и творческих работ цикловых комиссий колледжа. Кроме того, НИТРС является компонентом производственной и (профессиональной) практики.

1.3. Под НИТРС подразумеваются следующие виды научно-исследовательской и творческой деятельности:

- планирование, организация и проведение научного исследования, выполнение творческого проекта (от выбора и обоснования темы до формулирования выводов);
- оформление результатов проведенного исследования в печатном виде: курсовой проект, курсовая работа (раздел работы), выпускная квалификационная работа, статья или тезисы доклада, электронная презентация и т.п.;
- реализация творческих проектов в виде макетов, стендов, узлов, моделей;
- представление результатов научного исследования в устной форме в различных аудиториях: доклад в образовательном учреждении, защита курсового проекта, курсовой работы или выпускной квалификационной работы, проекта, доклад на конференции, проблемном семинаре, участие в круглом столе и т.д.;
- участие в выставках технического творчества, конференциях по итогам практики, неделях дисциплин, организуемых колледжем, цикловой комиссией и в иных региональных, республиканских, всероссийских и международных мероприятиях и т.д.;
- подача заявок на предполагаемые изобретения, оформление документов на выдачу патентов.

2. Цели и задачи научно-исследовательской и творческой работы студентов

2.1. Главной целью НИТРС является повышение качества подготовки и воспитания специалистов со средним специальным образованием, способных творчески применять в практической деятельности последние достижения научно-технического прогресса. Целями НИТРС являются также выявление и развитие склонности и мотивации к исследовательской, творческой деятельности, формирование знаний и умений в области методологии научно-

	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской и творческой работе студентов ГАПОУ «Бугульминский аграрный колледж»	Лист 4	Ред. №3
			Дата: 06.02.18

исследовательской и творческой работы. Привлечение к научно-исследовательской и творческой работе студентов позволяет использовать их творческий и трудовой потенциал для решения актуальных задач экономики страны и республики, города и района.

2.2. Основными задачами научно-исследовательской работы являются:

- обучение методике и средствам самостоятельного решения научных, технических и творческих задач и навыкам работы в научных и творческих коллективах;
- обучение работе с научной литературой, в том числе с литературой на иностранном языке, обучение написанию реферативной работы обзорного характера;
- внедрение результатов научных исследований, творческих проектов в практическую деятельность;
- развитие аналитических способностей, в том числе способностей к анализу и обобщению результатов собственной работы и к подведению итогов научно-исследовательской и творческой деятельности;
- организация и проведения прикладных исследований и творческих разработок, направленных на коммерческую деятельность;
- ознакомление с методами планирования и организации научно-исследовательской и творческой работы, формирование представлений об основных этапах научно-исследовательской и творческой деятельности;
- формирование навыков участия в дискуссии, в том числе при обсуждении собственной деятельности, формирование опыта оппонирования и рецензирования чужой научно-исследовательской и творческой работы;
- формирование умений и навыков работы с различными источниками информации, выбора методов исследования, проведения эксперимента, обработки, в том числе статистической, результатов научной работы, их оформления (курсовые и выпускные квалификационные работы, публикации, электронные презентации, программы «мастерклассов» и др.);
- формирование умений работать с различными видами материалов, на станках и оборудовании при изготовлении макетов и моделей.

3. Организация научно-исследовательской и творческой работы студентов

3.1. В основе организации НИТРС лежат следующие принципы:

- сочетание обучающих функций творческой, научной работы студентов с практическим вкладом в научно-исследовательскую и творческую, прикладную деятельность колледжа;
- участие студентов во всех этапах научного (творческого) исследования;
- сочетание максимальной самостоятельности студента с направляющей и организующей ролью преподавателя.

3.2. Научно-исследовательская и творческая работа студентов является продолжением и углублением учебно-производственного и воспитательного процесса и организуется непосредственно в цикловых комиссиях колледжа.

	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской и творческой работе студентов ГАПОУ «Бугульминский аграрный колледж»	Лист 5	Ред. №3 Дата 06.02.18
--	---	--------	-----------------------------

Руководство научно-исследовательской и творческой деятельностью осуществляет весь преподавательский состав колледжа. К руководству НИТРС могут привлекаться ведущие специалисты стратегического партнера колледжа и предприятий города.

3.3. Научно-исследовательская и творческая работа студентов подразделяется на НИТРС, включаемая в учебный процесс и выполняемая во внеаудиторное время.

3.4. Научно-исследовательская и творческая работа студентов, включаемая в учебный процесс, предусматривает:

- выполнение проектов, заданий, лабораторных работ, курсовых и дипломных работ, проектов, содержащих элементы научных исследований и (или) иных видов творческой деятельности, в том числе прикладной;

- выполнение конкретных нетиповых заданий научно-исследовательского и творческого характера в период производственной (профессиональной) практики;

- изучение теоретических основ методики, постановки, организации и выполнения научного исследования,

- планирования и организации научного эксперимента, обработки научных данных и т.д. по программам различных дисциплин.

3.5. Научно-исследовательская и творческая работа студентов, выполняемая во внеурочное время, организуется в форме:

- работы в студенческом научном обществе, студенческих научных семинарах, участия в научно-практических конференциях;

- участия студентов в выполнении госбюджетной или хоздоговорной тематики, в работах по творческому содружеству в рамках государственных, республиканских, региональных или внутри колледжных НИР, выполняемых в цикловых комиссиях;

Научно-исследовательские, проектно-конструкторские и творческие работы, успешно выполненные студентами во внеучебное время и отвечающие требованиям учебных программ, могут быть зачтены в качестве соответствующих лабораторных работ, курсовых и выпускных квалификационных работ и других учебных заданий.

3.6. Студенты, включаемые в число исполнителей научно-исследовательских и творческих работ, проводимых цикловыми комиссиями, разрабатывают рефераты по дисциплинам, овладевают навыками проведения эксперимента и обработки полученных результатов, проектируют и создают макеты, модели, изготавливают наглядные пособия, лабораторные установки и технические средства обучения, готовят сообщения, с которыми выступают на заседаниях научных конференций, научных семинарах. Задания, выполняемые студентам, привлеченным к выполнению указанных работ, должны предусматривать творческие элементы.

Научно-исследовательская работа студентов включается в общие планы учебно-воспитательной работы колледжа, цикловых комиссий.

Результаты научно-исследовательской работы студентов освещаются в ежегодном отчете колледжа (цикловых комиссий) в разделе «Научно-исследовательская и творческая работа студентов».

	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской и творческой работе студентов ГАПОУ «Бугульминский аграрный колледж»	Лист 5	Ред. №3 Дата 06.02.18
--	---	--------	-----------------------------

Руководство научно-исследовательской и творческой деятельностью осуществляет весь преподавательский состав колледжа. К руководству НИТРС могут привлекаться ведущие специалисты стратегического партнера колледжа и предприятий города.

3.3. Научно-исследовательская и творческая работа студентов подразделяется на НИТРС, включаемая в учебный процесс и выполняемая во внеаудиторное время.

3.4. Научно-исследовательская и творческая работа студентов, включаемая в учебный процесс, предусматривает:

- выполнение проектов, заданий, лабораторных работ, курсовых и дипломных работ, проектов, содержащих элементы научных исследований и (или) иных видов творческой деятельности, в том числе прикладной;

- выполнение конкретных нетиповых заданий научно-исследовательского и творческого характера в период производственной (профессиональной) практики;

- изучение теоретических основ методики, постановки, организации и выполнения научного исследования,

- планирования и организации научного эксперимента, обработки научных данных и т.д. по программам различных дисциплин.

3.5. Научно-исследовательская и творческая работа студентов, выполняемая во внеурочное время, организуется в форме:

- работы в студенческом научном обществе, студенческих научных семинарах, участия в научно-практических конференциях;

- участия студентов в выполнении госбюджетной или хоздоговорной тематики, в работах по творческому содружеству в рамках государственных, республиканских, региональных или внутри колледжных НИР, выполняемых в цикловых комиссиях;

Научно-исследовательские, проектно-конструкторские и творческие работы, успешно выполненные студентами во внеучебное время и отвечающие требованиям учебных программ, могут быть зачтены в качестве соответствующих лабораторных работ, курсовых и выпускных квалификационных работ и других учебных заданий.

3.6. Студенты, включаемые в число исполнителей научно-исследовательских и творческих работ, проводимых цикловыми комиссиями, разрабатывают рефераты по дисциплинам, овладевают навыками проведения эксперимента и обработки полученных результатов, проектируют и создают макеты, модели, изготавливают наглядные пособия, лабораторные установки и технические средства обучения, готовят сообщения, с которыми выступают на заседаниях научных конференций, научных семинарах. Задания, выдаваемые студентам, привлеченным к выполнению указанных работ, должны предусматривать творческие элементы.

Научно-исследовательская работа студентов включается в общие планы учебно-воспитательной работы колледжа, цикловых комиссий.

Результаты научно-исследовательской работы студентов освещаются в ежегодном отчете колледжа (цикловых комиссий) в разделе «Научно-исследовательская и творческая работа студентов».

	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской и творческой работе студентов ГАПОУ «Бугульминский аграрный колледж»	Лист 6	Ред. №3
			Дата: 06.02.18

3.7. Ответственность за организацию научно-исследовательской и творческой работы студентов, включаемую в учебный процесс несет заместитель директора по учебной работе, за организацию НИТР и за время практического обучения - заместитель директора по учебно-производственной работе, во внеурочное время – председатели цикловых комиссий.

Мероприятия по организации и развитию научно-исследовательской и творческой работы студентов проводятся директором и методистом колледжа. Студенты, ведущие научно-исследовательскую и творческую работу, на общественных началах объединяются в студенческое общество. Права и обязанности членов общества, его цели, задачи и направления деятельности регламентируются Уставом, разработанным членами общества и утвержденным методическим советом колледжа.

3.8. С целью активизации научно-исследовательской работы студентов колледжа проводятся олимпиады, конкурсы научных работ студентов, научно-практические конференции, конференции по итогам практики, выставки технического творчества и другие массовые мероприятия, порядок проведения которых определяется соответствующими положениями.

3.9. Руководителями НИТРС являются преподаватели колледжа.

Ведущие специалисты стратегического партнера колледжа и других учреждений могут быть руководителями НИТРС по согласованию с директором колледжа.

3.10. Научный руководитель осуществляет обучающие, методические и контролирующие функции. Учет нагрузки по научно-исследовательской и творческой работе студентов, включаемой в учебный процесс отражается в тарификации. Если руководитель не является преподавателем колледжа, с ним оформляют трудовые отношения по данному виду деятельности в установленном порядке.

Выбор научного руководителя, темы научного исследования и базы для его реализации, из числа предлагаемых отделениями, осуществляется студентами в установленном порядке. Студент может предложить собственную тему исследования, при условии согласования ее с конкретным научным руководителем и подбора соответствующей базы для экспериментальной работы.

3.11. Темы исследований, лежащие в основе выпускных квалификационных работ, утверждаются приказом директора колледжа и согласовываются с председателями ГЭК. Темы курсовых проектов и работ утверждаются заместителем директора по учебной работе.

4. Ответственность студентов по научно-исследовательской и творческой работе

4.1. Студенты всех форм обучения обязаны представить отчет о результатах своей научно-исследовательской и творческой работы в следующих формах:

- курсовые проекты и работы (2-4 курсы);
- - выпускная квалификационная работа (4 курс);
- - отчет по практике (2-4 курсы).

4.2. Отчеты по НИТРС, проведенной в рамках практики в базовом учреждении, должны быть представлены студентами в форме доклада или презентации и изложены на конференциях по итогам практики.

	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской и творческой работе студентов ГАПОУ «Бугульминский аграрный колледж»	Лист 7	Ред. №3 Дата: 06.02.18
--	---	--------	------------------------------

4.3. Итоговый контроль НИРС осуществляется в форме дифференцированного зачета (практика), защиты (курсовые работы) и защиты перед Государственной аттестационной комиссией (выпускные квалификационные работы).

4.4. Студенты, которые в период обучения в колледже проявили интерес к научно-исследовательской и творческой работе, представляет результаты своей деятельности в следующих формах:

- научная статья или тезисы - для публикации;
- доклад (тезисы доклада) для участия в общеколледжной или региональной, республиканской, городской студенческой конференции, проблемном семинаре, круглом столе, научно-практической конференции и др.;
- макет, модель, узел, стенд, компьютерная программа и т.д.

4.5. В итоговой научно-исследовательской работе студент обязан показать следующие умения:

- формулировать тему исследования;
- проводить поиск, теоретико-методологический анализ и реферирование научной литературы по избранной теме исследования;
- обосновать тему исследования (формулировать объект, предмет, проблему исследования, выделять цель и задачи исследования, объяснять теоретическую новизну и практическую значимость);
- обосновать методику исследования;
- организовать и провести исследование;
- обработать результаты (в том числе статистически) и проанализировать их;
- сделать и аргументировать выводы;
- оформить работу в соответствии с требованиями, которые предъявляются к научным работам.

4.6. Печатная научно-исследовательская работа должна содержать следующие разделы:

- введение, включающее формулировку темы исследования, и ее обоснование;
- обзор литературы, критически отражающий историю и современное состояние проблемы;
- материалы и методы исследования (раздел, включающий обоснование объекта исследования и использованной выборки, перечень примененных методов, обоснование их адекватности для решения поставленных целей и задач);
- результаты и их обсуждение (раздел, отражающий полученные результаты и их обработку, в том числе статистическую, обсуждение с точки зрения полученных данных результатов других авторов, аргументацию выводов и анализ границ их применения, в том числе с позиции статистической достоверности);
- выводы и список цитированной литературы, включающий публикации на русском и иностранных языках.

Отчетность по научно-исследовательской работе студентов отражается в учебной документации цикловой комиссии.

	<p style="text-align: center;">ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской и творческой работе студентов ГАПОУ «Бугульминский аграрный колледж»</p>	Лист 8.	<p style="text-align: right;">Дата 06.02.18</p>
--	--	---------	---

5. Подведение итогов по результатам научно-исследовательской и творческой работы

5.1. Подведение итогов НИТРС в колледже возможно в ходе проведения научных и творческих конференций и выставок, в том числе студенческих научных конференций, конкурсов на лучший курсовой проект, лучшую курсовую работу, на лучшую выпускную квалификационную работу, на лучшую статью, на лучший доклад, на лучшую публикацию, презентацию и др.

5.2. Победившая в конкурсе и ранее неопубликованная студенческая научная работа может быть рекомендована к использованию в учебном процессе в качестве наглядного пособия.

5.3. Организация студенческих научных конференций, конкурсов и выставок является одним из важнейших направлений деятельности колледжа.

5.4. Студенты, сочетающие активную научно-исследовательскую работу с отличной и хорошей успеваемостью, могут быть представлены на повышенные стипендии.

5.5. Выпускники, которые в период обучения в колледже активно участвовали в научно-исследовательской и творческой работе или стали победителями конкурсов в области научно-исследовательской и технической деятельности могут быть рекомендованы для преподавательской деятельности в колледже, с последующим получением высшего образования по заочной форме обучения.

5.6. За успехи, достигнутые в научно-исследовательской и творческой работе организации НИТРС, студенты могут награждаться грамотами колледжа, и премироваться денежными премиями.

Студенты - лауреаты республиканских, городских, региональных конкурсов, выставок, конференций, олимпиад и других подобных мероприятий, активные участники и организаторы НИТРС могут на основании действующих положений награждаться грамотами Министерства образования и науки РТ; почетными грамотами и дипломами других заинтересованных организаций.

5.7. Во внутриколледжных конкурсах студенческих научных и творческих работ могут участвовать студенты колледжа как единолично, так и в коллективе.

Организация и руководство проведением конкурса осуществляется оргкомитетом, утвержденным приказом директора. На конкурс могут быть представлены научно-исследовательские, курсовые работы, предлагающие новое решение научных проблем, инновационные проекты и разработки, модели, макеты, узлы, стенды, компьютерные программы, завершенные в течение последнего учебного года, при этом конкурсант на момент проведения конкурса должен быть студентом или выпускником колледжа в текущем году.

5.8. Экспертиза всех представленных на конкурс работ проводится конкурсной комиссией, которая определяется приказом директора. В состав конкурсной комиссии включаются ведущие специалисты колледжа. Конкурсная комиссия рассматривает, обсуждает и оценивает работы.

	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской и творческой работе студентов ГАПОУ «Бугульминский аграрный колледж»	Лист 8	Ред. №3 Дата 06.02.18
--	---	--------	-----------------------------

6. Материальное обеспечение научно-исследовательской и творческой работы студентов

6.1. Необходимое материальное обеспечение (оборудование, литература, материалы и др.) для проведения научно-исследовательских, проектных и творческих работ, выполняемых студентами колледжа, осуществляется за счет средств колледжа.

6.2. Выделение средств на научно-исследовательскую и творческую работу студентов и контроль за их расходованием осуществляется бухгалтерией колледжа.

6.3. Студенты, участвующие в научно-исследовательской работе, пользуются оборудованием, приборами и инструментами учебных лабораторий, производственных мастерских колледжа.

Разработал:

Зам. директора по УР:	_____ (подпись)
-----------------------	-----------------