

ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СМОЛЕНСКИЙ АВТОТРАНСПОРТНЫЙ КОЛЛЕДЖ
имени Е.Г. Трубицына»

ПРИНЯТО

на заседании совета колледжа
Протокол № 3
от 14 октября 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор колледжа

« 15 »



В.В. Лунев
2015 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ
об организации научно-исследовательской
работы студентов**

1. Общие положения

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 также владеющих 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 выпускников и проводится в тесной связи с учебным процессом и как его составная часть.

Основные задачи постановки НИРС в ОГБПОУ «Смоленский автотранспортный колледж имени Е.Г. Трубицына» (далее Колледж):

- 1) обеспечение фундаментальной, мировоззренческой, теоретико-методологической и общенаучной подготовки на основе глубокого изучения базовых, естественных, социально-гуманитарных наук и общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей, 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;
- 4) 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 во всероссийских, региональных и внутренних конкурсах на лучшую научно-исследовательскую работу студентов.

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

Конкретное содержание НИРС, формы и сроки выполнения научных исследований определяются соответствующими ПЦК и утверждаются педагогическим советом.

Подготовка студентов к исследовательской работе, руководство НИРС, - обязательный вид служебной деятельности преподавателей Колледжа.

Организационно-административное и научно-методическое руководство и координация НИРС осуществляется заместителем директора по учебно-воспитательной работе, методистом Колледжа и руководителем НСО.

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 со средним профессиональным образованием, способных творчески решить практические задачи современной строительной индустрии.

Привлечение к научно-исследовательской работе студентов позволяет также использовать их творческий и трудовой потенциал для выполнения проводимых в Колледже государственных и хозяйственных работ, а также других инициативных научно-исследовательских работ.

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 и учащейся молодежи.

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 научного студенческого 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 выпускающих комиссий;
- 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 кружка, конференции, написанием курсовой или лабораторной работы с обсуждением результата на ПЦК.

3.5. Лучшие студенческие работы по рекомендациям ПЦК Колледжа рекомендуются для участия в российских и региональных олимпиадах и конкурсах, а также конкурсах профессионального мастерства.

3.6. За успехи, достигнутые в научно-исследовательской работе и организации НИРС, студенты могут награждаться грамотами, дипломами, экскурсионными путевками.