

ПОЛОЖЕНИЕ О ПРОСЛУШИВАНИИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ СТУДЕНТОВ ТЕХНИКУМА

1. Общие требования.

1.1. Прослушивание научно-исследовательских работ студентов, проводимое в форме публичных выступлений, показывает уровень овладения учащимися элементами учебно-исследовательской работы.

1.2. Прослушивание является составной частью подготовки студента к выступлению на научно-практической конференции техникума.

1.3. Тематика учебно-исследовательских работ утверждается на заседаниях секций научного студенческого общества или цикловых комиссий.

1.4. Тема работы выбирается студентами самостоятельно.

1.5. Содержание материала, на основе которого выполняется научно-исследовательская работа, может выходить за рамки содержания образовательной программы специальности.

1.6. Научно-исследовательская работа представляется к прослушиванию в виде, соответствующем требованиям к рукописи, предназначенной для публикации в сборнике научного общества учащихся.

1.7. Научно-исследовательская работа должна содержать анализ учебной, научно-популярной и научно-методической литературы по теме исследований.

1.8. Анализ литературы по теме работы призван показать умение выделять существенное, четко и ясно излагать суть проблемы и формулировать собственную точку зрения.

2. Требования к содержанию.

2.1. Научно-исследовательская работа учащихся должна состоять, как минимум, из следующих частей:

2.1.1. Первая часть "Введение" должна обосновывать актуальность избранной темы, показывать умение автора выделить и сформулировать проблему, цели и задачи исследования.

2.1.2. Вторая часть "Теоретическая" должна содержать изложение теоретического материала, на которое опирается данное исследование.

2.1.3. В случае, если работа опирается на эксперимент, выполненный учащимися самостоятельно, доклад должен содержать "практическую" часть, состоящую из описания проведенных экспериментальных исследований с необходимыми рисунками, таблицами, схемами.

2.1.4. В последней части "Выводы" учащийся анализирует результаты проделанной работы, делает обобщающее заключение. Помимо общих выводов о работе, учащийся отвечает на вопросы рефлексивного характера: что я узнал, выполняя работу? Какая часть работы вызвала наибольшие трудности? Почему? Что изменилось во мне во время выполнения работы? и т. д.

2.1.5. Исследовательская работа может содержать следующие разделы:

- Введение (актуализация темы, историческая справка об изучении данного вопроса);
- Цели и задачи исследования;
- Методы и материалы (описание применяемых методик, проблемы);
- Обсуждение (анализ полученных результатов, интерпретация данных);
- Выводы и рекомендации по исследованию;

- Список использованной литературы;
- Приложение (таблицы, схемы, графики, рисунки и т.д.).

3. Образец оформления

- титульного листа	- первой страницы работы
<p>Некоммерческое партнёрство «Техникум экономики и предпринимательства»</p> <p>Секция экономики</p> <p>Развитие промышленного производства в Тамбовской области</p> <p>Выполнила: Иванова Дарья, группа Б-31 специальности 080114 Руководитель: Берлинская Н.В., преподаватель</p>	<p>Развитие промышленного производства в Тамбовской области</p> <p>Иванова Дарья, группа Б-31, специальности 080114 Руководитель: Берлинская Н.В., преподаватель ТЭП (текст)</p>

4. Научное руководство.

4.1. Научное руководство учащимися, готовящими учебно-исследовательскую работу, осуществляется руководителем секции научного студенческого общества и проводится на занятиях в форме индивидуальной или групповой работы.

4.2. Научное руководство или консультирование возможно специалистами вузов и других научных учреждений.

5. Процедура защиты научно-исследовательской работы.

5.1. Научно-исследовательская работа представляется на прослушивание вместе с рецензией научного руководителя и преподавателя-оппонента.

5.2. Научный руководитель и рецензент представляют заключение на учебно-исследовательскую работу в письменном виде в учебную часть техникума.

5.3. Работа представляется к рецензии не позднее, чем за 3-4 дня до прослушивания в виде, позволяющем передать ее на рецензию.

5.4. Процедура защиты представляет собой:

- краткое выступление автора работы (до 10 минут);
- ответы на вопросы; выступление рецензента;
- выступление научного руководителя;
- свободную дискуссию.

5.5. Итоговая оценка за учебно-исследовательскую работу выставляется после обсуждения комиссией и вносится в протокол.

6. Процедура оценки учебно-исследовательской работы.

6.1. В качестве критерия установления оценки выступает согласованное коллегиальное мнение членов жюри по соотношению овладения автором работы навыками ведения самостоятельного учебного исследования.

6.2. При выставлении оценки членам жюри предлагается использовать нижеприведенную шкалу, выраженную в процентах:

- доклад по теме - 50%;
- ответы на вопросы - 25%;
- актуальность, значимость данной работы - 15%;
- оформление работы – 10%.

7. Критерии оценки экспертной комиссией научно-исследовательской работы

№	Параметры	Оценка
1	Актуальность поставленной задачи	
1.1	Имеет большой практический (теоретический) интерес	3
1.2	Носит вспомогательный характер	2
1.3	Сложно определить степень актуальности	1
1.4	Неактуальна	0
2	Умение выделить и сформулировать проблему, цели и задачи исследования	
2.1	Четко выделяет и формулирует проблему, цели и задачи исследования	2
2.2	Недостаточный уровень проработанности проблемы, цели и задачи исследования	1
2.3	Проблемы, цели и задачи исследования не выделены и не сформулированы	0
3	Владение научным аппаратом	
3.1	Владеет свободно	2
3.2	Владеет некоторыми понятиями	1
3.3	Не владеет	0
4	Новизна полученных результатов	
4.1	Практические (теоретические) результаты	3
4.2	Представлен оригинальный эксперимент	2
4.3	Имеются элементы новизны	1
4.4	Нет ничего нового	0
5.	Практическая значимость исследования	
5.1	Заслуживает опубликования	2
5.2	Возможно практическое использование	1
5.3	Не заслуживает внимания	0
6	Четкость выводов исследования	
6.1	Выводы четкие, ясно сформулированы	2
6.2	Выводы не соответствуют цели и задачи исследования	1
6.3	Выводы не сформулированы	0
7	Оформление научно-исследовательской работы	
7.1	Оформлена правильно	2
7.2	Есть замечания по оформлению	1
7.3	Не соответствует требованиям по оформлению работ	0