ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

29 июля 2016г. № 663/од

г.Тюмень

О проведении регионального конкурса студенческих научных работ 2016 года

В целях повышения качества подготовки специалистов и выявления молодежи, ориентированной на научно-исследовательскую и проектную деятельность, в рамках реализации государственной программы Тюменской области «Основные направления развития образования и науки» до 2020 года п р и к а з ы в а ю:

1. Провести с 1 октября по 27 ноября 2016 года региональный конкурс студенческих научных работ по следующим направлениям: гуманитарные, естественные и технические науки.

2. Утвердить состав Конкурсной комиссии по подготовке и проведению регионального конкурса студенческих научных работ 2016 года согласно приложению № 1 к настоящему приказу.

3. Утвердить Положение о региональном конкурсе студенческих научных работ 2016 года согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

4. Сектору взаимодействия с вузами и научными организациями Департамента образования и науки Тюменской области довести настоящий приказ до сведения образовательных организаций высшего образования.

Директор департамента А.В. Райдер

Приложение № 1
к приказу Департамента образования и науки
Тюменской области
от «29» 07 2016 г. № 663/02

Состав конкурсной комиссии
по подготовке и проведению регионального конкурса
студенческих научных работ 2016 года

1. Бойко Елена Григорьевна, ректор ФГБОУ ВО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья», председатель;

2. Гуляев Руслан Александрович, начальник управления профессионального образования Департамента образования и науки Тюменской области, сопредседатель;

3. Уфимцева Марина Геннадьевна, проректор по учебной работе ФГБОУ ВО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»;

4. Вахромеева Ксения Александровна, руководитель центра студенческой науки ГБОУ ВПО «Тюменский государственный медицинский университет» Минздрава России;

5. Гордиевская Елена Федоровна, ведущий специалист отдела подготовки кадров высшей квалификации ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»;

6. Загайнова Алла Борисовна, начальник отдела научно-технической информации ФГБОУ ВО «Тюменский государственный университет»;

7. Захаров Антон Викторович, начальник научного отдела Ишимского педагогического института им. П.П. Ершова (филиал) Тюменского государственного университета;

8. Иванова Ирина Ивановна, главный специалист сектора взаимодействия с вузами и научными организациями Департамента образования и науки Тюменской области;

9. Калинина Ирина Геннадьевна, и.о. директора филиала УрГУПС в г. Тюмени;

10. Кузнецова Ирина Викторовна, заместитель директора филиала МИГУП в Тюменской области;

11. Литкевич Юлия Валерьевна, начальник научного отдела ФГБОУ ВО «Тюменский государственный институт культуры»;

12. Огороднова Наталья Александровна, заведующий сектором взаимодействия с вузами и научными организациями Департамента образования и науки Тюменской области;

13. Пилипец Таисья Сергеевна, менеджер научного отдела Тобольского педагогического института им. Д.И. Менделеева (филиал) Тюменского государственного университета;

14. Чурсин Олег Владимирович, старший помощник отдела организации научной работы ФГКВОУ ВПО «Тюменское высшее военное командное училище им. Маршала инженерных войск А.И. Прошлякова».

Приложение № 2
к приказу Департамента образования и науки
Тюменской области
от «29» 07 2016 г. № 663/ОД

ПОЛОЖЕНИЕ

о региональном конкурсе студенческих научных работ 2016 года

1. Общие положения

1.1. Региональный конкурс студенческих научных работ 2016 года (далее – Конкурс) проводится в целях:

- развития у студентов интереса к научному творчеству, творческого мышления и самостоятельности при решении научных задач;

- выявления наиболее одаренных и талантливых студентов, использования их творческого и интеллектуального потенциала для решения актуальных научных проблем;

- подготовки из числа наиболее способных студентов научно-педагогических и научных кадров;

- вовлечения студентов в научно-исследовательскую деятельность.

1.2. Конкурс проводится по трем направлениям: гуманитарные, естественные, технические науки по 21 секции (приложение № 1.1).

1.3. В Конкурсе могут принимать участие студенты, обучающиеся по очной форме по программам бакалавриата, специалитета, по программам магистратуры (зачисленные для обучения на программы магистратуры в год окончания программ бакалавриата), по программам интернатуры (зачисленные для обучения на программы интернатуры в год окончания программ специалитета) в образовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность по программам высшего образования, филиалах, расположенных на территории Тюменской области, Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, Ямало-Ненецкого автономного округа (далее – образовательные организации).

1.4. На Конкурс предоставляются индивидуальные или коллективные (**не более 2-х авторов**) законченные научно-исследовательские работы студентов, выполненные под руководством научного руководителя.

1.5. Каждая образовательная организация может заявить на Конкурс **не более 3 работ** в одной секции. Филиалы образовательных организаций, расположенные на территории Тюменской области, могут самостоятельно заявить участников Конкурса. Автор (авторский коллектив) работы должен определить наименование секции, соответствующей направлению исследования.

1.6. Вуз - организатор проведения Конкурса определяется по результатам открытого конкурса, проводимого Управлением государственных закупок Тюменской области.

1.7. Для подготовки, проведения и определения победителей Конкурса создается Конкурсная комиссия.

1.8. Состав Конкурсной комиссии определяется приказом Департамента образования и науки Тюменской области. Председателем Конкурсной комиссии является ректор вуза - организатора.

1.9. Конкурсная комиссия организует работу секций, утверждает количество членов жюри секций, формирует состав жюри секций.

Департамент образования и науки Тюменской области рассматривает кандидатуры, рекомендованные Конкурсной комиссией, и утверждает приказом списочный состав жюри секций, председателей секций. В случае необходимости замены председателя или члена жюри образовательная организация направляет соответствующее письмо в Департамент образования и науки Тюменской области для согласования кандидатуры.

В состав жюри включаются ведущие специалисты в отраслях знаний по направлениям секций. Членом жюри не может быть научный руководитель представляемой на Конкурс работы. Кроме представителей вузов в состав жюри по каждой секции вводится один независимый эксперт из числа представителей органов власти Тюменской области, ассоциаций работодателей, иных заинтересованных объединений и организаций. Председатель жюри осуществляет общее руководство работой жюри данной секции, а также выполняет функции члена жюри представляемой им образовательной организации. Количество членов жюри каждой секции должно составлять не менее 4 человек. Предложения образовательных организаций, органов власти Тюменской области, ассоциаций работодателей, иных заинтересованных объединений и организаций по кандидатурам в состав жюри направляются в срок **до 14 октября 2016 года** в адрес вуза - организатора за подписью руководителя.

1.10. На секциях рассматриваются, обсуждаются и оцениваются конкурсные работы. Секция начинает работу при поступлении на ее рассмотрение **не менее 6 конкурсных работ**. При меньшем количестве поступивших научных работ по согласованию с представителями заявивших их образовательных организаций эти работы могут быть направлены в другую секцию (при соблюдении условий, указанных в пункте 1.5), либо сняты с Конкурса.

1.11. **Конкурс проводится в два этапа: первый** - на уровне каждой образовательной организации, **второй –** на региональном уровне.

Второй этап Конкурса проводится в два тура в следующие сроки:

- I тур – предоставление работы в вуз - организатор – **до 25 октября 2016** года. Подведение итогов первого тура – **до 11 ноября 2016** года.
- II тур – публичное выступление с докладом по научно-исследовательской работе и награждение победителей – **25 ноября 2016** года.

1.12. Для участия во втором этапе Конкурса в вуз-организатор направляются следующие документы:

- научная работа, оформленная в соответствии с требованиями п. 2.3 настоящего Положения;

- сопроводительное письмо за подписью ректора (проректора) об итогах 1 этапа Конкурса и направлении научной работы (полное наименование, Ф.И.О. авторов, руководителей) для участия в Конкурсе по одному из направлений с указанием секции;

- реферат научной работы (приложение № 1.3);

- сведения об авторе (авторах) и научном руководителе работы (приложение № 1.5);

- ксерокопии публикаций, авторских свидетельств, актов о внедрении и других документов, подтверждающих апробацию работы;

- текст научной работы с информацией, указанной в приложениях № 1.3, 1.5, сканкопиями публикаций, авторских свидетельств, актов о внедрении, других документов, подтверждающих апробацию работы, а также копией диплома бакалавра (для студентов, зачисленных для обучения на программы магистратуры в год окончания программ бакалавриата) представляются в архивном файле WinRAR в адрес вуза-организатора. Название архива должно содержать название секции и фамилию автора, например «Биология.Иванов».

1.13. В **первом туре** каждая работа проходит экспертизу на предмет оригинальности и оценивается по критериям (приложение № 1.2), затем с учетом каждого критерия определяется суммарный балл работы (максимальный балл – 80).

Уровень оригинальности работы должен составлять не менее 50%. Работы, уровень оригинальности которых ниже 50%, подвергаются анализу на оригинальность с учетом самоцитирования.

Решение о несоответствии тематики и содержания научной работы секции Конкурса принимается коллегиально председателем секции и всеми членами жюри в I туре II этапа. В этом случае председатель секции уведомляет сопредседателя или члена Конкурсной комиссии – представителя вуза-организатора о принятом решении. Научная работа передается в другую секцию (при этом необходимо согласование с председателем этой секции), либо снимается с Конкурса как несоответствующая его условиям.

Лучшие работы (не более 7 работ по каждой секции) принимают участие во втором туре Конкурса, который предусматривает публичное выступление автора (соавтора) работы. Выступление автора (соавтора) проходит в открытом режиме в присутствии обучающихся, преподавателей, независимых экспертов, иных заинтересованных лиц. При оценке устного изложения материала жюри руководствуется установленными критериями оценки (приложение № 1.2) после чего определяется ее суммарный балл (максимальный балл – 80), набранный во втором туре.

Проведение заседаний 2 и более секций Конкурса в одной аудитории не допускается.

В случае необходимости Вуз – организатор осуществляет проверку оценок членов жюри каждой секции на согласованность: по результатам первого тура – в срок до 11 ноября 2016 года; по результатам второго тура – 25 ноября 2016 года.

В случае выявления факта несогласованности оценок членов жюри решение принимается Конкурсной комиссией по каждой секции.

1.14. По результатам второго этапа Конкурса определяется рейтинг работы путем суммирования мест, полученных работой в первом и втором турах. Работа, набравшая по итогам обоих туров Конкурса наименьшее значение суммы мест, признается лучшей. В случае равенства значений учитывается дополнительный показатель – сумма баллов, набранных в двух турах второго этапа Конкурса. В случае

равенства данного дополнительного показателя решающим будет место, занятое во втором туре.

1.15. В Конкурсную комиссию предоставляются следующие протоколы:

- итоговые протоколы I тура II этапа Конкурса по каждой секции;
- итоговые протоколы II тура II этапа Конкурса по каждой секции;
- итоговые протоколы Конкурса по каждой секции;
- индивидуальные протоколы членов жюри I и II туров II этапа Конкурса по каждой секции.

Протоколы оформляются в соответствии с приложениями 1.6 – 1.10 к настоящему Положению.

1.16. Итоговые протоколы каждого тура каждой секции подписываются председателем и членами жюри.

В случае принятия решения по какому-либо вопросу путем проведения голосования при равном количестве голосов решающим является голос председателя жюри секции.

1.17. Итоги Конкурса первого и второго туров утверждаются приказами Департамента образования и науки Тюменской области на основании протоколов заседаний членов жюри секций и доводятся до образовательных организаций Тюменской области.

1.18. По итогам проведения Конкурса вуз - организатор предоставляет в Департамент образования и науки Тюменской области оригиналы всех протоколов, а также отчет о проведении Конкурса. Отчет должен содержать следующую информацию:

- проведение внутривузовских этапов Конкурса в образовательных организациях; общее количество работ внутривузовского этапа Конкурса;
- качество работ, направленных на 2 этап Конкурса; сравнительный анализ динамики некорректных заимствований по каждой секции Конкурса;
- анализ работы председателей и членов жюри Конкурса;
- предложения по организации и проведению Конкурса 2017 года;
- иную значимую информацию.

2. Порядок предоставления работ

2.1. Первый этап Конкурса проводится в каждой образовательной организации, в ходе которого отбираются лучшие работы для участия во втором этапе. Работы, ранее участвовавшие в РКСНР на конкурс не принимаются.

2.2. На Конкурс выдвигаются завершенные научные работы. На момент проведения Конкурса авторы работ должны быть студентами очной формы обучения.

2.3. Научная работа представляется на Конкурс в отпечатанном и сброшюрованном виде на листах формата А4 в одном экземпляре. Текст работы должен быть набран: в редакторе Microsoft Office Word 2003/2007, межстрочный интервал – 1,5 с использованием шрифта Times New Roman, размер 14 pt. Поля страницы: левое – 30 мм, верхнее и нижнее – 20 мм, правое – 15 мм. Прилагаемые к работе чертежи, схемы, иллюстрации должны быть скомпонованы на листе формата А1–А4 (приложения). Общий объем работы (без приложений и списка литературы) не

может превышать 50 страниц. Титульный лист научной работы и реферата оформляются в соответствии с приложением № 1.4.

2.4. Публичное выступление автора (соавтора), предусмотренное вторым туром Конкурса, не должно превышать 7 минут.

3. Порядок награждения победителей Конкурса

3.1. Победители и призеры Конкурса по каждой секции награждаются дипломами, ценными подарками или денежными премиями. Размер премий утверждается решением Конкурсной комиссии.

3.2. Победители Конкурса в возрасте до 25 лет могут быть выдвинуты на присуждение премий для поддержки талантливой молодежи.

3.3. Научные руководители работ, занявших призовые места, награждаются благодарственными письмами.

3.4. Конкурсной комиссией после рассмотрения всех предоставленных на Конкурс работ может быть принято решение об организации выставки студенческих достижений и публикации сборника тезисов или рефератов работ лауреатов Конкурса.

3.5. Результаты Конкурса освещаются в средствах массовой информации и доводятся до сведения руководителей образовательных организаций.

Приложение № 1.1

Направления и секции конкурса

1. Гуманитарные науки

1.1. Экономика;
1.2. Юриспруденция;
1.3. Философия, культурология;
1.4. Социология;
1.5. Политика, история, политология;
1.6. Филология;
1.7. Педагогика и методика преподавания дисциплин;
1.8. Психология.

2. Естественные науки

2.1. Физико-математические науки (математика, физика, механика);
2.2. Медицинские и ветеринарные науки;
2.3. Химия, фармацевтические науки и химическая технология;
2.4. Биология;
2.5. Науки о Земле (геолого-минералогические, географические науки);
2.6. Сельскохозяйственные науки и землеустройство;
2.7. Экология и рациональное природопользование.

3. Технические науки

3.1. Архитектура и строительство;
3.2. Энергетика;
3.3. Транспорт;
3.4. Информатика и кибернетика;
3.5. Техносферная безопасность;
3.6. Машиностроение и материаловедение.

Приложение № 1.2

Критерии оценки научной работы
в первом туре второго этапа

Критерии оценки	Максимальное количество баллов
1. Актуальность	10
2. Новизна	10
3. Степень проработки задач	10
4. Практическая значимость работы	10
5. Полнота, точность и ясность изложенного материала	10
6. Соответствие выбранных методов поставленным задачам	10
7. Апробация результатов, личный вклад автора в подготовку научной работы (наличие актов (справок) о внедрении, публикаций, авторских свидетельств, патентов, рационализаторских предложений и т.п.)	10
8. Оформление работы (соответствие требованиям, в том числе отсутствие некорректных заимствований)	10
Итого	**80**

Критерии оценки публичного выступления
во втором туре второго этапа

Критерии оценки	Максимальное количество баллов
1. Полнота, точность и ясность изложенного материала	20
2. Степень самостоятельности работы (личный вклад)	10
3. Наглядность	15
4. Культура речи	15
5. Степень владения материалом (ответы на вопросы)	20
Итого	**80**

Приложение № 1.3

РЕФЕРАТ

(1 экземпляр; объем не более 5 страниц (редактор Microsoft Office Word 2003/2007, межстрочный интервал – 1,5 с использованием шрифта Times New Roman, размер 14 pt. Поля страницы: левое – 30 мм, верхнее и нижнее – 20 мм, правое – 15 мм).

На титульном листе реферата необходимо указать учебное заведение, где выполнена работа, тему работы, Ф.И.О. (**полностью**) автора и научного руководителя.

В реферате излагается краткое содержание работы (в соответствии с критериями оценки первого тура второго этапа (приложение № 1.2).

Реферат подписывается автором (авторами) и научным руководителем конкурсной работы. Подписи авторов и научного руководителя **заверяются надлежащей печатью**.

Приложение № 1.4

ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ (ФИЛИАЛА)

ТЕМА РАБОТЫ

Направление: название
Секция: название

Автор: Ф.И.О. (полностью) _____
(подпись)

Руководитель: Ф.И.О. (полностью) _____
(подпись)

М.П.

Город, год

ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ РЕФЕРАТА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ (ФИЛИАЛА)

ТЕМА РАБОТЫ

Реферат

Направление: название
Секция: название

Автор: Ф.И.О. (полностью) _____
(подпись)

Руководитель: Ф.И.О. (полностью) _____
(подпись)

М.П.

Город, год

Приложение № 1.5

Сведения об авторе (авторах) и научном руководителе конкурсной работы

АВТОР (при наличии соавтора сведения заполняются на каждого в отдельности)

1. Фамилия, имя, отчество (полностью):
2. Образовательная организация (филиал):
3. Курс:
4. Дата рождения:
5. Домашний адрес (место проживания):
6. Паспортные данные (№, серия, кем, когда выдан):
7. ИНН:
8. Номер страхового свидетельства:
9. Контактный телефон:
10. Адрес электронной почты:

НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ

1. Фамилия, имя, отчество:
2. Место работы (полностью):
3. Должность:
4. Ученая степень:
5. Ученое звание:
6. Контактный телефон:
7. Адрес электронной почты:

Проректор по научной работе (подпись) Ф.И.О.

Научный руководитель (подпись) Ф.И.О.

Автор работы (соавторы) (подпись) Ф.И.О.

На обработку моих персональных данных согласен (подпись) Ф.И.О.

Приложение № 1.6

Региональный конкурс студенческих научных работ 2016 года
Итоговый протокол №1 I тура II этапа

Секция «_____»

№ п/п	Автор	Название работы	Наименование образовательной организации	Образовательные организации (баллы)							
											Итоговое место
1.	ФИО	...	...								
2.											
3.											

Председатель: _____ _____

ФИО (полностью) Подпись

Члены жюри: _____

_____

_____

_____

_____

Дата

Приложение № 1.7

Региональный конкурс студенческих научных работ 2016 года
Итоговый протокол №2 II тура II этапа

Секция «_____»

№ п/п	Автор	Название работы	Наименование образовательной организации	Образовательные организации (баллы)							
				...		...	...	...		...	Итоговое место
1.	ФИО	...	...								
2.	...	...	...								
3.	...	...	...								

Председатель: _____ _____

ФИО (полностью) Подпись

Члены жюри: _____

_____

_____

_____

_____

Дата

Приложение № 1.8

Региональный конкурс студенческих научных работ 2016 год
Итоговый протокол конкурса
Секция «_____»

№ п/п	Автор	Название работы	Наименование образовательной организации	Результаты 1 тура		Результаты 2 тура		Результаты конкурса		
				Сумма баллов	Итоговое место по результатам 1 тура	Сумма баллов	Итоговое место по результатам 2 тура	Сумма баллов	Итоговое место по результатам 1 и 2 тура	Итоговое место по результатам всего конкурса
1.	ФИО	...	...							
2.	...	...	...							
3.	...	...	...							

Председатель: _____ _____

ФИО (полностью) Подпись

Члены жюри: _____

_____

_____

_____

_____

Дата

Приложение № 1.9

Региональный конкурс студенческих научных работ 2016 год

Индивидуальный протокол оценивания I тура II этапа
Секция «_____»

№ п/п	Автор	Название работы	Наименование образовательной организации	Критерии оценки научной работы (баллы)								
				Актуальность (0-10)	Новизна (0-10)	Степень проработки задач (0-10)	Практическая значимость работы (0 - 10)	Полнота, точность и ясность изложенного материала (0-10)	Соответствие выбранных методов поставленным задачам (0-10)	Апробация результатов (0-10)	Оформление работы (0-10)	Всего (0-80)
1.	ФИО	...	...									
2.	...	...	...									
3.												

Член жюри _____ _____
ФИО (полностью) Подпись

Аббревиатура представляемой образовательной организации высшего образования _____

Дата

Приложение № 1.10

Региональный конкурс студенческих научных работ 2016 год

Индивидуальный протокол оценивания II тура II этапа
Секция «_____»

№ п/п	Автор	Название работы	Наименование образовательной организации	Критерии оценки научной работы (баллы)				
				Полнота, точность и ясность изложенного материала (0-20)	Степень самостоятельности работы (личный вклад) (0-10)	Наглядность (0-15)	Культура речи (0-15)	Степень владения материалом (ответы на вопросы) (0-20)
1.	ФИО	...	...					
2.	...	...	...					
3.	...	...	...					

Член жюри _____ _____
ФИО (полностью) Подпись

Аббревиатура представляемой образовательной организации высшего образования _____

Дата

Заказчик:
Департамент образования и науки Тюменской области

_____ **А.В. Райдер**
М.П.

Исполнитель:
_____

_____/_____
М.П.