Приложение 2.1

к положению о XXV
Юбилейном Хабаровском краевом открытом фестивале "Студенческая весна – 2019"

ОПИСАНИЕ

конкурсов научно-исследовательской программы
XXV Юбилейного Хабаровского краевого открытого фестиваля

"Студенческая весна – 2019"

**1. Конкурс студенческих научных проектов в области инноваций и технического творчества**

1.1. Конкурс студенческих научных проектов в области инноваций и технического творчества проводится в целях привлечения студентов образовательных организаций высшего профессионального образования к решению актуальных научно-технических задач по направлениям:

- информационные технологии, программные продукты и телекоммуникационные системы;

- современные материалы и технологии их создания;

- новые приборы и аппаратные комплексы;

- биотехнологии;

- медицина будущего;

- робототехника;

- внедрение передовых ресурсо- и энергосберегающих технологий (энергосбережение на производстве, в бюджетном секторе, в жилищно-ком­мунальном хозяйстве; повышение энергоэффективности в сфере переработки первичных энергоресурсов);

- разработка и модернизация узлов, деталей машин и механизмов в об­ласти промышленности, транспорта и связи, топливно-энергетического ком­плекса;

- модернизация дистанционного образования и мировых информаци­онных ресурсов (проект должен содержать рабочую и демонстрационную версии программного продукта на CD носителе);

- инновационные проекты, направленные на развитие сельских территорий.

1.2. В научном проекте, представляемом на конкурс необходимо отразить следующие основные позиции:

- направление, к которому относится проект;

- краткое резюме проекта;

- описание проблемы, на решение которой направлен проект;

- информация о том, как проект решает описанную проблему и в чем заключается инновационность подхода;

- перечисление наиболее близких аналогов решения и описание преимуществ представленного проекта;

- потребители продукта (результатов реализации проекта);

- стадия реализации;

- инвестиции (вложенные в реализацию, необходимое финансирование);

- описание функционала членов команды (создатели проекта);

- информация о поддержке исследования/разработки авторов проекта научными фондами и программами.

**2. Конкурс студенческих научных проектов в области архитектуры**

2.1. Конкурс студенческих научных проектов в области архитектуры проводится в целях привлечения студентов образовательных организаций высшего профессионального образования к решению актуальных научно-технических задач в области архитектуры.

2.2. В научном проекте, представляемом на конкурс необходимо отразить следующие основные позиции:

- направление, к которому относится проект;

- краткое резюме проекта;

- описание проблемы, на решение которой направлен проект;

- информация о том, как проект решает описанную проблему и в чем заключается инновационность подхода;

- перечисление наиболее близких аналогов решения и описание преимуществ представленного проекта;

- потребители продукта (результатов реализации проекта);

- стадия реализации;

- инвестиции (вложенные в реализацию, необходимое финансирование);

- описание функционала членов команды (создатели проекта);

- информация о поддержке исследования/разработки авторов проекта научными фондами и программами.

**3. Конкурс студенческих научных работ в области наук о жизни и Земле (экология, биология, сельское хозяйство, химия, геофизика, геология, геоэкология, агрономия, лесное и рыбное хозяйство и др.)**

Для участия в конкурсе необходимо подготовить научно-исследо­вательскую работу по одной или нескольким из установленных Оргкомитетом тематик:

- химия, химия природных соединений и природных систем;

- исследование современной геодинамики, геофизических процессов и геоэкологической ситуации на территории края;

- изучение поверхностных и подземных вод;

- земельные ресурсы и сельское хозяйство;

- лесное и рыбное хозяйство, оценка современного состояния и биологической продуктивности природных и природно-хозяйственных систем;

- современные исследования в области биологии и экологии;

- обеспечение экологической безопасности Дальнего Востока России;

- исследования биоразнообразия и разработка методов и технологий его сохранения на территории края.

**4. Конкурс студенческих научных работ в области социологии, со­циальной политики, связей с общественностью, государственного и му­ниципального управления**

Для участия в конкурсе необходимо подготовить научно-исследо­вательскую работу по одной или нескольким из установленных Оргкомите­том тематик:

- социология и социальная политика;

- государственное управление;

- муниципальное управление;

- связи с общественностью.

**5. Конкурс студенческих научных работ по истории России и Даль­него Востока**

Для участия в конкурсе необходимо подготовить научно-исследо­вательскую работу по одной или нескольким из установленных Оргкомите­том тематик:

- Отечественная история;

- история развития Дальнего Востока;

- галерея Славы Отечественной истории (выдающиеся деятели истории Российского государства);

- роль Дальнего Востока в Победе во Второй мировой войне;

- 75 годовщина снятия блокады Ленинграда во Второй мировой войне;

- 75 лет со дня Крымской наступательной операции во Второй мировой войне;

- современная история России и Дальнего Востока.

**6. Конкурс студенческих научных работ в области охраны общественного здоровья, физической культуры и спорта**

Для участия в конкурсе необходимо подготовить научно-исследовательскую работу по одной или нескольким из установленных Оргкомитетом тематик:

- формирование здорового образа жизни молодежи;

- охрана общественного здоровья;

- физическая культура и спорт в решении медико-социальных проблем поведенческих болезней молодежи (курение, алкоголизм, наркомания, ВИЧ/СПИД);

- профилактика наркомании и наркопреступности в молодежной среде;

- здоровьесберегающие технологии;

- актуальные проблемы физической культуры и спорта (физического воспитания детей и молодежи, адаптивной физической культуры и спорта, спорта высших достижений, массового спорта).

**7. Конкурс студенческих научных работ в области прикладных экономических исследований**

Для участия в конкурсе необходимо подготовить научно-исследо­вательскую работу по одной или нескольким из установленных Оргкомите­том тематик:

- проблемы и перспективы социально-экономического развития, стратегические проекты и программы для Дальнего Востока России, Хабаровского края и его муниципальных образований;

- реализация Национальной программы развития Дальнего Востока на период до 2025 года и на перспективу до 2035 года;

- вопросы повышения эффективности и результативности государственного управления экономикой Хабаровского края. Инструменты планирования и прогнозирования экономического развития края, повышения его инвестиционной привлекательности, поддержки малого и среднего предпринимательства;

- развитие отраслевых экономик в Хабаровском крае. Повышение эффективности деятельности предприятий и организаций. Экономика и менеджмент инновационного развития предприятий. Создание инжиниринговых центров и комплексов;

- совершенствование пространственной организации экономики Хабаровского края. Инфраструктурное обеспечение развития экономики края. Новые институциональные формы территориальной организации экономики (ТОСЭР, ОЭЗ): направления эффективного использования потенциала;

- экономические проблемы создания комфортной среды для проживания в Хабаровском крае. Методы обеспечения количественного и качественного роста человеческого капитала. Развитие сферы потребительских услуг;

- совершенствование финансового сектора как фактора развития экономики Хабаровского края. Повышение доступности финансовых ресурсов для производственного сектора, малого и среднего бизнеса, домохозяйств;

- социально-экономическое развитие муниципальных образований Хабаровского края. Муниципальная экономика и управление. Особенности социально-экономического развития сельских территорий;

- внешнеэкономическое сотрудничество России со странами Азиатско-Тихоокеанского региона, проекты межрегионального и межмуниципального сотрудничества с участием Хабаровского края и его муниципальных образований;

- вопросы использования "Дальневосточного гектара" в экономике региона;

- брендинг территории и его роль в создании инвестиционной привлекательности Хабаровского края.

**8. Конкурс студенческих научных работ в области юриспруденции**

8.1. Для участия в конкурсе необходимо подготовить научно-исследо­вательскую работу по одной или нескольким из установленных Оргкомите­том тематик:

- государственно-правовое направление;

- гражданско-правовое направление;

- уголовно-правовое направление;

- моя законотворческая инициатива;

- правовые вопросы, касающиеся Федерального закона от 01 мая
2016 г. № 119-ФЗ "Об особенностях предоставления гражданам земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности и расположенных на территориях субъектов Российской Федерации, входящих в состав Дальневосточного федерального округа, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации".

8.2. В рамках конкурса студенческих научных работ в области юриспруденции учреждена отдельная номинация "Избирательное право".

8.3. В номинации "Избирательное право" определяются лауреаты и награждаются денежными премиями от Избирательной комиссии Хабаровского края.

**9. Конкурс студенческих научных работ в области психологии, педагогики и культурологии.**

Для участия в конкурсе необходимо подготовить научно-исследо­вательскую работу по одной или нескольким из установленных Оргкомите­том тематик:

- образование и образовательная политика;

- семейное воспитание;

- вопросы развития и воспитания личности;

- проблемы коммуникации;

- языкознание;

- литературоведение;

- религиоведение;

- проблемы российской молодежи в условиях современного общества;

- вопросы психологии, педагогики, культурологии в условиях социальной среды сельских территорий Хабаровского края;

- культура Дальнего Востока.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_