МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени М.В.ЛОМОНОСОВА

ПЕРВЫЙ ЛОБАЧЕВСКОГО – ФИЛИАЛ МГУ в г. УСТЬ-ЛАБИНСКЕ

«УТВЕРЖДЕНО»
приказом директора Первого
Лобачевского – филиала МГУ
в г. Усть-Лабинске
от 26.06.2026 года № 11 ОД-П/2026

ПОЛОЖЕНИЕ

о Международном фестивале проектных и исследовательских работ обучающихся «Международный научно-практический фестиваль Первого Лобачевского» Первого университетского лицея имени Н.И.Лобачевского – филиала Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова в городе Усть-Лабинске

г. Усть-Лабинск

1.Общие положения

1.1. Настоящее Положение о Международном фестивале проектных и исследовательских работ обучающихся «Международный научно-практический фестиваль Первого Лобачевского» Первого университетского лицея имени Н.И.Лобачевского – филиала Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова в городе Усть-Лабинске (далее – Положение, Фестиваль, Лицей) является локальным нормативным актом Лицея, регулирующим порядок организации и проведения Фестиваля.

1.2. Положение является обязательным к исполнению и распространяет свое действие в отношении всех лиц, определенных Положением и действующим законодательством РФ.

1.3. Во всех случаях, не урегулированных в Положении, организаторы и участники Фестиваля в своей деятельности руководствуются действующим законодательством РФ, локальными актами Лицея и Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова.

1.4. Положение разработано в соответствии с:

– Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– Уставом Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова от 28 марта 2008 года;

– Положением о Первом университетском лицее имени Н.И.Лобачевского – филиале Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова в городе Усть-Лабинске от 28 июня 2023 года;

– Правилами внутреннего распорядка Федерального государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова» от 10 сентября 2008 года.

1.5. Реализацию Положения обеспечивает заместитель директора по проектной работе, который назначается приказом директора Лицея, а также работники Лицея в рамках своих полномочий, определенных Положением, должностными инструкциями, иными локальными нормативными актами Лицея, Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова и действующим законодательством РФ.

1.6. Организатором Фестиваля является Лицей.

1.7. Фестиваль проводится для достижения следующих целей и задач:

1.7.1. Цель Фестиваля – развитие интереса к проектной и учебно-исследовательской деятельности, создание условий для поддержки талантливой молодежи, установление контактов между образовательными организациями Российской Федерации и стран ближнего и дальнего зарубежья.

1.7.2. Задачи Фестиваля:

– развитие интереса к исследовательской деятельности, организации и проведению обучающимися актуальных исследований;

– стимулирование творческой, научно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся;

– создание условий для всестороннего, наиболее полного развития и реализации творческого и исследовательского потенциала обучающихся, для самореализации обучающихся;

– выявление и поддержка одаренных и талантливых молодых людей;

– повышение уровня общей и коммуникативной культуры обучающихся;

– формирование у обучающихся умения публичного представления результатов проектно-исследовательской деятельности при активном использовании информационно-коммуникационных технологий;

– развитие прогрессивных форм образовательной, учебной, проектной и исследовательской деятельности обучающихся;

– активизация познавательной деятельности обучающихся в рамках общеобразовательных дисциплин.

2. Порядок организации и проведения Фестиваля

2.1. Фестиваль проходит в два этапа: отборочный этап и финальный этап.

2.2. Для организации проведения Фестиваля создаются Организационный комитет и Экспертный совет.

2.3. Организационный комитет Фестиваля (далее – Оргкомитет) выполняет функцию организации проведения Фестиваля, состав Оргкомитета утверждается директором Лицея.

2.3.1. Оргкомитет осуществляет общее руководство Фестивалем, информирование заинтересованных лиц, утверждает состав Экспертного совета, формирует методическое обеспечение Фестиваля, осуществляет регистрацию, представленных проектных и исследовательских работ, изготовление и рассылку сертификатов об участии, наградных документов, электронного сборника материалов Фестиваля, подведение итогов и размещение данной информации на официальном сайте Лицея/Фестиваля.

2.3.2. Состав Оргкомитета:

– Бычков Максим Евгеньевич, директор Лицея;

– Руднев Павел Олегович, заместитель директора по проектной работе Лицея;

– Вишницкий Константин Николаевич, заместитель директора по административно-хозяйственной работе Лицея;

– Галенко Лариса Николаевна, специалист по связям с общественностью Лицея;

– Контримович Ася Алексеевна, педагог-организатор, руководитель международных проектов в школьном образовании МКООО «ЭН+Холдинг»;

2.4. Экспертный совет выполняет функцию оценки представленных на Фестиваль проектных и исследовательских работ.

2.4.1. Состав Экспертного совета формируется из числа педагогических работников Лицея, приглашенных преподавателей Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова и других ведущих

вузов и представителей партнёрских организаций. Экспертный совет возглавляет председатель. При разрешении спорных вопросах председатель Экспертного совета имеет право решающего голоса.

2.4.2. Итогом работы Экспертного совета является определение списка участников, прошедших отборочный этап, победителей и призеров финального этапа. Решения Экспертного совета оформляются протоколом, передаются в Оргкомитет и служат основанием для объявления победителей, формирования итогового постановления по результатам Фестиваля.

2.5. Фестиваль проводится в следующие этапы и сроки:

2.5.1. Отборочный этап Фестиваля проходит в заочном формате в период с 01 сентября 2026 года по 14 декабря 2026 года включительно.

2.5.2. Для участия в отборочном этапе Фестиваля необходимо в срок до 30 ноября 2026 года включительно направить на электронный адрес Оргкомитета (ul.festival@conf.msu.ru) комплект документов и материалов:

– заполненная форма заявки на участие в Фестивале (Приложение 1);

– заполненное согласие на обработку персональных данных (Приложение 2)

– тезисы работы (требования к оформлению приводятся в Приложении 3);

– видеоролик-представление работы (техническое задание приводится в Приложении 4).

2.5.3. Не позднее двух рабочих дней после получения документов и материалов Оргкомитет направляет автору уведомление об их принятии. К участию в отборочном этапе Фестиваля допускаются работы, одобренные Оргкомитетом.

2.5.4. Датой окончание регистрации и принятия документов и материалов является 30 ноября 2026 года.

2.5.5. Оценивание работ, публикация материалов на официальном сайте Лицея/Фестиваля производится с 1 декабря 2026 года по 14 декабря 2026 года.

2.5.6. Публикация списка участников отборочного этапа и финалистов производится в срок до 18 декабря 2026 года.

2.5.7. По результатам отборочного этапа Экспертным советом будут отобраны лучшие работы, авторы которых будут приглашены на финальный этап. Даты, место проведения, список документов и требований к предоставляемым материалам будут опубликованы на сайте Лицея/Фестиваля не позднее 30 декабря 2026 года.

2.6. Участие в Фестивале бесплатное.

2.7. Рабочие языки Фестиваля – русский и английский (подробнее об использовании того или иного языка см. в Приложении 4).

2.8. Фестиваль организует работу по следующим тематическим направлениям:

– математические науки и моделирование;

– фундаментальная и прикладная физика;

– биология и науки о жизни;

– химические исследования и приложения;

– информационные технологии и программирование;
– гуманитарные исследования и социальные науки.

2.9. Участниками Фестиваля являются обучающиеся 7-11 классов учебных заведений общего образования (школ, лицеев, гимназий, специализированных центров) РФ и других государств. К участию допускаются также выпускники образовательных организаций среднего общего образования 2025-2026 учебного года с проектными и исследовательскими работами, выполненными за время обучения в образовательном учреждении.

2.10. Обучающиеся могут принимать участие в Фестивале как индивидуально, так и в составе команд (не более 4 человек).

3.Требования к содержанию и оформлению материалов

3.1. На Фестивале могут быть представлены проектные или исследовательские работы, демонстрирующие уникальные и инновационные решения актуальных проблем науки и техники. Работы реферативного характера не рассматриваются.

3.2. К оцениванию Экспертным советом допускаются только те работы, которые оформлены строго в соответствии с требованиями, указанными в приложениях 3 и 4.

3.2.1. Оценивание работ, нарушающих предложенные требования, не производится.

3.3. Экспертный совет оценивает работы в соответствии с критериями оценивания (Приложение 5).

4. Подведение итогов, награждение участников Фестиваля

4.1. Результаты этапов Фестиваля размещаются на сайте Лицея/Фестиваля не позднее пяти рабочих дней после окончания соответствующих этапов Фестиваля.

4.2. По завершении работы Фестиваля всем участникам вручаются дипломы и сертификаты в электронном виде.

4.3. Материалы, присланные на Фестиваль, не рецензируются и не возвращаются.

5. Ответственность

5.1. Ответственность работников Лицея устанавливается должностными инструкциями, трудовыми договорами, иными локальными актами Лицея, Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова и действующим законодательством РФ.

5.2. Лицо, виновное в нарушении норм Положения, а также иных нормативных правовых актов, в зависимости наступивших последствий может быть привлечено к дисциплинарной, материальной, гражданско-правовой, административной или уголовной ответственности в порядке, предусмотренном действующим законодательством РФ.

6. Заключительные положения

6.1. Положение вступает в силу после утверждения директором Лицея и действует весь срок существования соответствующих правоотношений, согласно установленному законодательством Российской Федерации действию нормативных актов во времени, либо до даты принятия нормативного акта, в соответствии с которым настоящее Положение признается утратившим силу.

6.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся на основании приказов директора Лицея. После принятия Положения в новой редакции либо изменений отдельных частей Положения предыдущая редакция автоматически утрачивает силу.

Приложение № 1

Форма заявки

Сведения об образовательной организации	
Полное название организации (в соответствии с Уставом)	
Краткое название организации	
Индекс, полный почтовый адрес	
Код, телефон	
Электронная почта организации	
Информация об участнике конференции	
Фамилия, имя отчество	
Контактный телефон	
Электронная почта (личная)	
Информация о работе	
Секция	
Название работы	
Информация о руководителе	
Фамилия, имя, отчество	
Место работы, должность	
Контактный телефон	
Электронная почта (личная)	

Приложение 2

(формы 1-3)

форма 1

Согласие
на обработку персональных данных обучающегося

Я,_____,
(фамилия, имя, отчество (при наличии) родителя (законного представителя)
номер (-а) телефона: _ _ _ _ _ _ _ _ _ _,
Электронная почта: _____

Почтовый адрес (-а)_____
(индекс, регион, населенный пункт, улица, дом, корпус, литер, квартира/комната)

_____

являясь родителем (законным представителем)

_____,
(фамилия, имя, отчество (при наличии) обучающегося)

Оператору, осуществляющему обработку и распространение персональных данных обучающегося – Московскому государственному университету имени М.В.Ломоносова, Первому университетскому лицею имени Н.И.Лобачевского – филиалу Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова (далее – Лицей), расположенному по адресу: 352330, Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, ул. им. Марии Овсянниковой д.20 (ИНН: 7729082090, КПП: 237343001,ОКТМО: 03657101), в связи с участием моего ребенка (подопечного) в Международном фестивале проектных и исследовательских работ обучающихся «Международный научно-практический фестиваль Первого Лобачевского» в целях организации образовательного процесса в соответствии со статьей 9 Федерального закона № 152-ФЗ «О персональных данных»,

	ДАЮ СОГЛАСИЕ на обработку персональных данных обучающегося	**НЕ ДАЮ СОГЛАСИЕ** на обработку персональных данных обучающегося
Общие персональные данные обучающегося:		
фамилия, имя, отчество (при наличии)		
дата рождения /возраст/класс/курс обучения		
реквизиты и сведения документа, удостоверяющего личность		
адреса регистрации, фактического проживания		
данных о состоянии здоровья, заболеваниях		

Факт согласия/не согласия по каждому из пунктов обозначается собственноручно проставленной отметкой родителя (законного представителя) в соответствующей графе.

Устанавливаю следующие дополнительные условия и запреты для распространения персональных данных обучающегося: _____
_____
_____
_____

Данное согласие может быть отозвано полностью или в части в любой момент по письменному заявлению, направленному родителем (законным представителем) в адрес Лицея.

Также оператору, осуществляющему обработку моих персональных данных – Московскому государственному университету имени М.В.Ломоносова, Первому университетскому лицею имени Н.И.Лобачевского – филиалу Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова

(далее – Лицей), расположенному по адресу: 352330, Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, ул. им. Марии Овсянниковой д.20 (ИНН: 7729082090, КПП: 237343001,ОКТМО: 03657101), в связи с участием моего ребенка (подопечного) в Международном фестивале проектных и исследовательских работ обучающихся «Международный научно-практический фестиваль Первого Лобачевского»

	ДАЮ СОГЛАСИЕ на обработку персональных данных родителя / законного представителя обучающегося	**НЕ ДАЮ СОГЛАСИЕ** на обработку персональных данных родителя / законного представителя обучающегося
Общие персональные данные законного представителя /родителя обучающегося:		
фамилия, имя, отчество (при наличии)		
реквизиты и сведения документа, удостоверяющего личность		
адреса регистрации, фактического проживания		
адрес электронной почты, номер телефона		

Факт согласия/не согласия по каждому из пунктов обозначается собственноручно проставленной отметкой родителя (законного представителя) в соответствующей графе.

Срок, в течение которого действует Согласие: 1 год с даты оформления настоящего Согласия.

Я подтверждаю, что, предоставляя Согласие, вышеизложенное мною прочитано, я действую своей волей, в своих интересах и интересах обучающегося.

Дата предоставления согласия «____»_____ 202___ г.

/_____/_____/

(подпись) (расшифровка подписи)

форма 2

СОГЛАСИЕ
на обработку, распространение в общем доступе персональных данных обучающегося, разрешенных родителем (законным представителем) обучающегося для распространения

Я,_____,
(фамилия, имя, отчество (при наличии) родителя (законного представителя)

паспорт _____, выдан _____
(серия, номер) *(кем и когда выдан)*

_____,

Почтовый адрес (-а)_____
(индекс, регион, населенный пункт, улица, дом, корпус, литер, квартира/комната)

_____,

номер телефона: _ _ _ _ _ _ _ _ _ _;
Электронная почта: _____

являясь родителем (законным представителем)

_____,
(фамилия, имя, отчество (при наличии) обучающегося)

Оператору, осуществляющему обработку и распространение персональных данных обучающегося – Московскому государственному университету имени М.В.Ломоносова, Первому университетскому лицею имени Н.И.Лобачевского – филиалу Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова (далее – Лицей), расположенному по адресу: 352330, Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, ул. им. Марии Овсянниковой д.20 (ИНН: 7729082090, КПП: 237343001,ОКТМО: 03657101) в связи с участием моего ребенка (подопечного) в Международном фестивале проектных и исследовательских работ обучающихся «Международный научно-практический фестиваль Первого Лобачевского» в целях организации образовательного процесса в соответствии со статьей 9 Федерального закона № 152-ФЗ «О персональных данных»,

	ДАЮ СОГЛАСИЕ на обработку и распространение персональных данных	**НЕ ДАЮ СОГЛАСИЕ** на обработку и распространение персональных данных
Общие персональные данные обучающегося:		
фамилия, имя, отчество (при наличии)		
дата рождения /возраст/класс		
фотографии, аудио- и видеозаписи с его участием		
город и регион проживания		
сведения о достижениях, наградах, участии в конкурсах		

Факт согласия/не согласия по каждому из пунктов обозначается собственноручно проставленной отметкой родителя (законного представителя) в соответствующей графе.

Устанавливаю следующие дополнительные условия и запреты для распространения персональных данных обучающегося: _____
_____
_____

Настоящее согласие на обработку персональных данных действует с момента его предоставления в течении 1 года. Согласие может быть отозвано полностью или в части в любой момент по письменному заявлению, направленному родителем (законным представителем) в адрес Лицея.

Срок, в течение которого действует согласие: с даты оформления настоящего Согласия.

Сведения об информационных ресурсах, посредством которых будет осуществляться предоставление доступа неограниченному кругу лиц, распространение персональных данных и иные действия с персональными данными субъекта персональных данных:

1.Официальный сайт Лицея в информационно-телекоммуникационной сети Интернет: https://lyceum.msu.ru/ и социальных сетях: сообщество ВКонтакте https://vk.com/ullyceum, группа в Telegram https://t.me/ul_lyceum.

2.Информационные площадки партнёров Лицея.

3.Печатная и промо продукция (баннеры, журналы, буклеты, календари, методическая литература и т.д.), изготавливаемая Лицеем, либо и сторонними организациями по его заказу, для информационного сопровождения и продвижения деятельности Лицея.

4. Средства массовой информации.

Примечания:

_____

_____

Я подтверждаю, что, предоставляя Согласие, вышеизложенное мною прочитано, я действую своей волей, в своих интересах и интересах обучающегося.

Дата предоставления согласия «____» _____ 202___ г. /_____/_____/
(подпись) (расшифровка подписи)

форма 3

СОГЛАСИЕ
родителя (законного представителя) на
на обработку биометрических персональных данных обучающегося
(при посещении Лицея)

Я,_____,
(фамилия, имя, отчество (при наличии) родителя (законного представителя)
номер (-а) телефона: _ _ _ _ _ _ _ _ _ _,
Электронная почта:_____

Почтовый адрес (-а)_____
(индекс, регион, населенный пункт, улица, дом, корпус, литер, квартира/комната)
_____,

являясь родителем (законным представителем)

_____,
(фамилия, имя, отчество (при наличии) обучающегося)

Оператору, осуществляющему обработку и распространение персональных данных обучающегося – Московскому государственному университету имени М.В.Ломоносова, Первому университетскому лицею имени Н.И.Лобачевского – филиалу Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова (далее – Лицей), расположенному по адресу: 352330, Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, ул. им. Марии Овсянниковой д.20 (ИНН: 7729082090, КПП: 237343001,ОКТМО: 03657101), в связи с нахождением моего ребенка (подопечного) на территории Лицея, система безопасности учащихся которого организована с использованием пропускного режима и автоматизированной системы контроля и управления доступом в целях корректной работы и идентификации личности моего ребенка(подопечного) в системы контроля и управления доступом в соответствии со статьями 9,11 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», выражаю волеизъявление относительно биометрических данных (**т.е. данных которые характеризуют физиологические и биологические особенности человека, на основании которых можно установить его личность**) моего ребенка (подопечного)

Вид Действия	**ДАЮ СОГЛАСИЕ** на действия с персональными биометрическими данными	**НЕ ДАЮ СОГЛАСИЕ** на действия с персональными биометрическими данными
Сбор		
Запись		
Хранение		
Систематизация		
Уточнение и изменение по мере необходимости		
Использование в заявленных целях		
Обезличивание		
Передача третьим лицам в заявленных целях		
Блокирование, удаление, уничтожение		

Факт согласия/не согласия по каждому из пунктов обозначается собственноручно проставленной отметкой родителя (законного представителя) в соответствующей графе.

Устанавливаю следующие дополнительные условия и запреты для распространения персональных данных обучающегося: _____
_____
_____
_____

Данное согласие может быть отозвано полностью или в части в любой момент по письменному заявлению, направленному родителем (законным представителем) в адрес Лицея.

Срок, в течение которого действует согласие: 1 год с даты оформления настоящего Согласия.

Мне разъяснены положения статьи 11 Федерального закона № 152-ФЗ «О персональных данных», в соответствии с которыми, предоставление биометрических персональных данных не может быть обязательным, за исключением случаев, предусмотренных действующим законодательством РФ.

Я подтверждаю, что, предоставляя Согласие, вышеизложенное мною прочитано, я действую своей волей, в своих интересах и интересах обучающегося.

Дата предоставления согласия «____» _____ 202___ г. /_____/_____/
(подпись) (расшифровка подписи)

Приложение № 3

Требования к оформлению тезисов

Текст тезисов должен содержать введение, раскрывающее актуальность проводимого исследования или описывающее уникальность создаваемого продукта. В тексте формулируют цель работы, обозначают задачи, которые необходимо выполнить для достижения цели, указывают использованные методы. Далее описывают суть проделанной работы и приводят результаты, которых удалось достичь. В заключении формулируют выводы, указывают пути дальнейшего развития работы. Тезисы обязательно должны содержать одну или несколько сопроводительных иллюстраций (рисунок, схему, график, таблицу). В тексте должны быть указаны ссылки на используемые источники, а в конце представлен список литературы.

Оформление: 1-2 страницы текста, шрифт Times New Roman, размер 12, интервал 1,5. Выравнивание по ширине, поля обычные (верхнее 2 см, нижнее 2 см, левое 3 см, правое 1,5 см). В заголовке указывают название работы, ФИО учащихся, выполнявших работу, класс, профиль, название образовательного учреждения, ФИО руководителя.

Пример оформления:

Исследование влияния музыкальных жанров

на производительность роботов-пылесосов

Иванов Иван Иванович, 10 класс физико-математический профиль

Первый Лобачевского – филиал МГУ в г. Усть-Лабинске

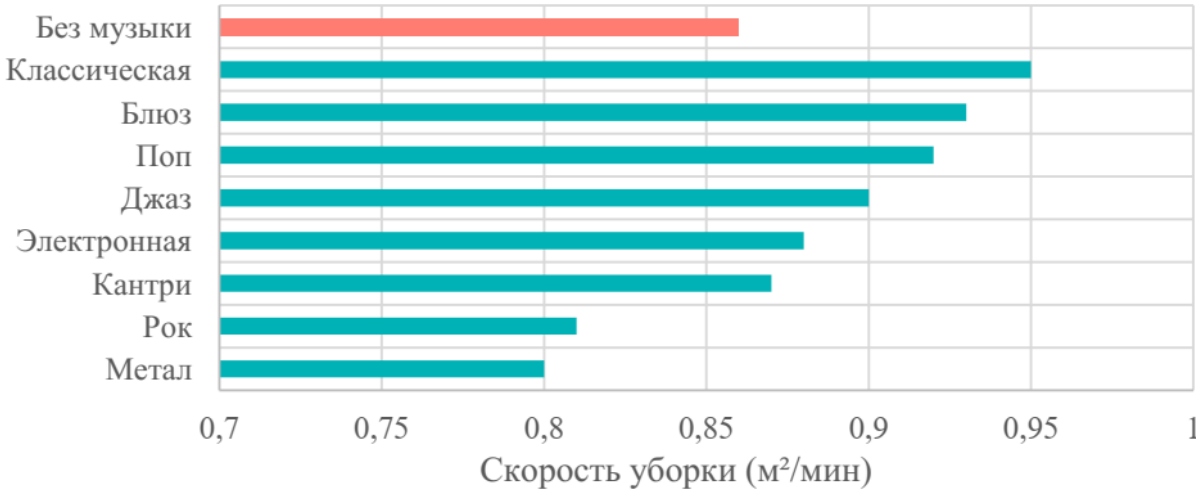
Руководитель: Петров Пётр Петрович

В современном мире, где технологии развиваются с невероятной скоростью, возникает вопрос о влиянии различных факторов на эффективность работы роботов помощников. В частности, актуальным становится изучение влияния музыкального сопровождения на производительность роботов в бытовых условиях [1-3]. Это исследование направлено на выявление возможных связей между типом музыки и эффективностью выполнения задач роботами.

Целью данного исследования является анализ влияния различных жанров музыки на скорость и качество работы роботов-пылесосов. Для достижения цели были поставлены следующие задачи: подобрать образцы музыки разных жанров, провести серию тестов с роботами в контролируемой среде, зафиксировать и проанализировать результаты. В качестве методов исследования использовались экспериментальное тестирование, статистический анализ данных и сравнительный анализ результатов.

По результатам исследования выяснилось, что музыка действительно оказывает влияние на работу роботов-пылесосов. Так, классическая музыка способствовала увеличению скорости уборки на 10%, в то время как рок-музыка, наоборот, снижала эффективность на 5%. Интересно, что роботы, «слушавшие» джаз, демонстрировали более равномерное распределение усилий по уборке помещения. Также было обнаружено, что продолжительность воздействия музыки влияет на общую производительность роботов.

Исследование показало, что музыкальное сопровождение может оказывать неожиданное влияние на работу бытовых роботов. Результаты могут быть полезны для разработки рекомендаций по оптимизации условий работы роботов-помощников в домашних условиях. Дальнейшие исследования в этом направлении могут помочь создать алгоритмы, учитывающие влияние внешних факторов, таких как музыка, на эффективность работы робототехнических систем.



Скорость уборки роботов-пылесосов под разными жанрами музыки

[1] Пылесосов, Р.В. «Вальсы и роботы: почему мой пылесос танцует фокстрот?» // Журнал «Чистюля и Ко», №4, 2023. - С. 123-135.

[2] Роботник, А. «Тяжелый металл vs легкий налёт: исследование влияния агрессивной музыки на уборку» // Альманах «Роботы в быту», №1, 2024. - С. 78-89.

[3] Классик, В. «Как классическая музыка делает уборку безупречной» // Вестник «Робототехника и гармония», №3, 2023. - С. 101-112

Приложение № 4

Техническое задание к видеоролику-представлению

Участникам Фестиваля предлагается создать видеоролик-представление своей работы. Этот видеоролик должен эффективно раскрывать основную идею и уникальность работы, а также привлекать внимание зрителей. Для достижения этой цели важно учесть несколько ключевых содержательных этапов, которые помогут структурировать информацию и сделать её более доступной и интересной.

Цели и задачи видеоролика:

- представить работу в краткой и привлекательной форме;
- заинтересовать Экспертный совет Фестиваля и другую аудиторию;
- четко и лаконично донести суть работы, её цель и достигнутый результат;
- подчеркнуть актуальность работы, её уникальность и преимущества;
- повысить узнаваемость работы и команды авторов.

Целевая аудитория:

- Экспертный совет Фестиваля;
- широкая аудитория, интересующаяся тематикой проекта (школьники, учителя, студенты, преподаватели, представители образовательных учреждений и партнёрских организаций).

Требования к содержанию: видеоролик должен быть коротким (рекомендуемая продолжительность: 3-5 минут). Информация должна быть представлена четко, лаконично и понятным языком.

Структура видеоролика:

1. **Вступление:**
- начните с логотипа или фотографии образовательного учреждения;
- рекомендуется привлечь внимание зрителей с первых секунд с помощью интересного факта, провокационного вопроса или яркого визуального образа, который отражает суть Вашей работы.

2. **Представление себя и образовательного учреждения:**
- кратко представьтесь, укажите свою роль и расскажите о Вашем образовательном учреждении;
- убедитесь, что зрители понимают, кто Вы и почему Ваша работа важна.

3. **Описание проекта:**
- дайте краткое, но содержательное описание сути проекта, его цели и задач;
- используйте простые и понятные формулировки, чтобы донести основную идею до широкой аудитории.

4. **Проблема и решение:**
- четко обозначьте проблему, которую решает Ваша работа;
- опишите предлагаемое решение и объясните, почему оно эффективно и актуально.

5. **Преимущества и уникальность:**
- подчеркните ключевые преимущества Вашего проекта по сравнению с конкурентами;
- расскажите о его инновационных аспектах и уникальных чертах, которые делают его значимым.

6. **Результаты и перспективы:**
- продемонстрируйте достигнутые результаты (успехи, отзывы, статистику);
- обсудите перспективы развития работы, возможные этапы реализации и планы на будущее.

7. **Контактная информация:**

– завершите видеоролик логотипом работы, названием команды, а также укажите веб-сайт и ссылки на социальные сети (если есть).

8. **Ключевые сообщения:**

– четко сформулируйте основную проблему, которую решает Ваша работа, и подчеркните уникальную ценность, которую она предлагает целевой аудитории;
– обратите внимание на потенциал для роста и развития работы, чтобы вдохновить зрителей и заинтересовать их в Вашем начинании.

Визуальные элементы:

– использование качественной графики, анимации, видеоматериалов;
– визуализация данных и результатов работы (диаграммы, графики);
– использование стоковых видео и графики (с соблюдением авторских прав).
– отображение процесса работы над проблемой (прототипы, разработки).

Язык видеоролика:

– основной язык: русский;
– субтитры: для удобства международных зрителей внизу экрана должны быть доступны субтитры на английском языке;
– альтернативно, если участники предпочитают использовать свой родной язык, они могут записать видеоролик на нем, также добавив субтитры на английском для обеспечения понимания.

Технические требования

– формат: MP4;
– разрешение: не менее 720p;
– звук: чистый и разборчивый звук, без посторонних шумов;
– частота кадров: 25-50;
– минимальный битрейт: 6 Мбит/с.

Стиль и тон:

1. **Профессиональный и уверенный:** демонстрирующий экспертность и уверенность в работе.
2. **Позитивный и энергичный:** подчеркивающий энтузиазм команды и перспективы работы.
3. **Информативный и понятный:** предоставляющий четкую и доступную информацию о работе.

Приложение № 5

Критерии оценивания работ

Критерий 1. Понимание актуальности и значимости работы	
Актуальность работы и её значимость (по крайней мере для самих авторов) не обозначены	0 баллов
Актуальность работы обозначена фрагментарно, есть сомнения в значимости выполняемой работы	1 балл
Актуальность работы и её значимость раскрыты и обоснованы исчерпывающе, работа имеет значимость не только для авторов	2 балла
Критерий 2. Формулирование цели и задач работы	
Цель работы не сформулирована или задачи не соответствуют цели	0 баллов
Цель и задачи сформулированы, но присутствуют несоответствия	1 балл
Цель чётко сформулирована, обозначены задачи для её достижения	2 балла
Критерий 3. Изложение этапов и результатов проделанной работы	
Отсутствует понимание проделанной работы и достигнутых результатов	0 баллов
Обозначены основные этапы работы, есть незначительные логические нестыковки и/или предметные ошибки при изложении этапов работы	1 балл
Изложены основные этапы работы, показана логическая взаимосвязь этапов работы, результаты соответствуют поставленной цели	2 балла
Критерий 4. Владение материалом и индивидуальный вклад	
Отсутствует понимание сути работы, личный вклад авторов не конкретен, владение материалом не продемонстрировано	0 баллов
Присутствует понимание сути работы, продемонстрировано владение материалом работы, личный вклад авторов частично прослеживается	1 балл
Есть понимание сути работы, продемонстрировано свободное ориентирование в предметной области, чётко прослеживается личный вклад авторов	2 балла
Критерий 5. Качественное представление материала с помощью видеоролика	
Видеоролик не структурирован, средства визуализации не используются, информация воспринимается трудно	0 баллов
Видеоролик выполнен качественно и наглядно, но нарушена логика подачи материала, звук и картинка не согласованы	1 балл
Выдержаны основные требования к структуре видеоролика, подача материала логична, звук и картинка полностью согласованы	2 балла