

СОГЛАСОВАНО:
Заместитель министра
образования и науки Пермского края



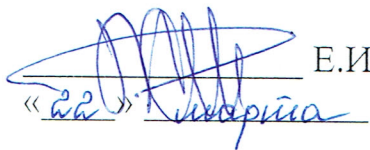
Н.Е. Зверева
« 22 » марта 2022 г.

СОГЛАСОВАНО:
Директор ГКБУК «Пермский
краеведческий музей»



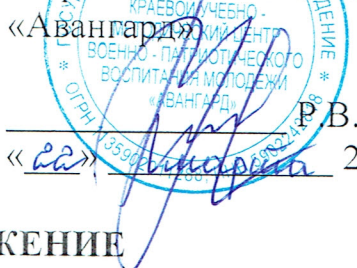
Т.П. Вострикова
« 22 » марта 2022 г.

СОГЛАСОВАНО:
Директор Департамента общественных
проектов Администрации губернатора
Пермского края



Е.И. Хузин
« 22 » марта 2022 г.

УТВЕРЖДЕНО:
Руководитель ГБУ «Пермский краевой
учебно-методический центр военно-
патриотического воспитания молодежи
«Авангард»



Р.В. Шамсутдинов
« 22 » марта 2022 г.

ПОЛОЖЕНИЕ о проведении краевого конкурса музеев образовательных организаций Пермского края

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цели, задачи, порядок организации и проведения краевого конкурса музеев образовательных организаций Пермского края (далее – Конкурс).

1.2. Конкурс проводится в рамках исполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ) ГБУ «Пермский краевой учебно-методический центр военно-патриотического воспитания молодежи «Авангард» на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов и Закона Пермского края от 2 июня 2018 года № 229-ПК «О патриотическом воспитании граждан Российской Федерации, проживающих на территории Пермского края», а также в рамках общественного проекта Приволжского федерального округа «Герои Отечества».

1.3. Конкурс проводится ГБУ «Пермский краевой учебно-методический центр военно-патриотического воспитания молодежи «Авангард» (далее – Учреждение) и ГКБУК «Пермский краеведческий музей» (подразделение – Исторический парк «Россия – моя история. Пермский край») при поддержке Министерства образования и науки Пермского края, Администрации губернатора Пермского края.

2. Цели и задачи Конкурса

2.1. Целью Конкурса является формирование у обучающихся чувства сопричастности к великой истории и культуре России и любви к родному краю средствами музейной деятельности образовательных организаций.

2.2. Задачи Конкурса:

- совершенствовать деятельность музеев образовательных организаций;
- стимулировать новые формы музейной работы и внедрение эффективных инструментов позиционирования музеев образовательных организаций;
- способствовать формированию музейной открытости, преодолению локальной замкнутости музеев;
- выявить и распространить передовой опыт работы музеев образовательных организаций;
- расширить охват деятельности музеев с активным вовлечением в участие в общественных процессах.

3. Участники Конкурса

3.1. К участию в Конкурсе приглашаются музеи образовательных организаций Пермского края, в том числе организаций общего, профессионального и дополнительного образования.

3.2. В номинации «Лучший музей (музейная экспозиция), посвященный увековечению памяти защитников Отечества» Конкурса могут принять участие только музеи, действующие на базе образовательных организаций общего и профессионального образования.

4. Место и сроки проведения Конкурса

4.1. Конкурс проводится в период с 28 марта по 11 ноября 2022 года в 3 этапа:

1 этап: с 28 марта по 17 октября 2022 года. В рамках данного этапа на адрес электронной почты lyskovals@yandex.ru подаются заявки на участие в Конкурсе:

- до 17 июля 2022 года – в номинации «Лучший музей (музейная экспозиция), посвященный увековечению памяти защитников Отечества»;
- до 2 октября 2022 года – в номинации «Научно-исследовательская и фондовая работа музея образовательной организации»;
- до 17 октября 2022 года – в номинации «Культурно-просветительская работа музея образовательной организации».

К заявке обязательно прикладывается пакет документов, определенный для каждой из номинаций Конкурса.

2 этап: с 18 июля по 27 октября 2022 года. В рамках данного этапа жюри оценивает направленные на Конкурс материалы.

С 18 июля по 15 августа 2022 года жюри оценивает направленные на Конкурс материалы в номинации «Лучший музей (музейная экспозиция), посвященный увековечению памяти защитников Отечества».

С 3 по 17 октября 2022 года жюри оценивает направленные на Конкурс материалы в номинации «Научно-исследовательская и фондовая работа музея образовательной организации».

С 18 по 27 октября 2022 года жюри оценивает направленные на Конкурс материалы в номинации «Культурно-просветительская работа музея образовательной организации».

3 этап: с 31 октября по 11 ноября 2022 года. В рамках данного этапа подводятся итоги Конкурса, награждаются победители и призеры.

4.2. Формат проведения Конкурса: дистанционный.

5. Условия и порядок проведения Конкурса

5.1. Конкурс проводится по следующим номинациям:

- «Лучший музей (музейная экспозиция), посвященный увековечению памяти защитников Отечества»;

- «Научно-исследовательская и фондовая работа музея образовательной организации»;

- «Культурно-просветительская работа музея образовательной организации».

5.2. Для участия в номинации **«Лучший музей (музейная экспозиция), посвященный увековечению памяти защитников Отечества»** подаются заявка в соответствии с Приложением № 1, согласие на обработку персональных данных в соответствии с Приложением № 4 и направляются следующие материалы:

а) Презентация музея, увековечивающего совершенный защитником (защитниками) Отечества* подвиг (не более 15-20 слайдов в формате PowerPoint) по следующей структуре:

- наименование образовательной организации и музея;

- наименование выбранной экспозиции;

- развернутая информация об экспозиции (содержание; площадь; количество экспонатов; постоянная или временная экспозиция (с указанием сроков развертывания); наличие уникальных экспонатов; посещаемость; мероприятия, проводимые с использованием экспозиции);

- информация об организации на базе музея научно-исследовательской и культурно-просветительской работы (с указанием социального партнерства, участия детей и молодежи в деятельности музея);

- наличие публикаций сотрудников музея в научных и общественно-политических изданиях (с указанием даты и места размещения);

- иные формы работы с населением (в т.ч. инновационные).

* **Защитники Отечества** – физические лица, награжденные государственными наградами следующих категорий:

- Герои Советского Союза (награжденные с 1934 года);

- Полные кавалеры ордена «Славы» (награжденные с 1943 года);

- Герои Российской Федерации (награжденные с 1992 года);

- Кавалеры ордена боевого «Красного Знамени» (награжденные за период с 1979 года (война в Афганистане));

- Кавалеры ордена «Святого Георгия» (награжденные с 2000 года);

- Кавалеры ордена «За заслуги перед Отечеством» с мечами (награжденные с 1994 года).

б) Копии публикаций о работе музея в СМИ (не более 5 публикаций с указанием даты и места размещения).

в) Фотографии экспозиции (не более 10 шт.). Фотографии должны содержать общий вид экспозиции и наиболее значимые экспонаты. Параметры используемых

фотографий (формат .jpeg, качество не менее 300 dpi) должны позволять распечатку их на формате А3 без потери качества. Подписи к фотографиям должны быть краткими и содержательными и прилагаются в виде реестра в текстовом документе формата .doc.

г) Дополнительная информация об экспозиции (на усмотрение участников Конкурса, не более 3 стр.).

5.3. Для участия в номинации **«Научно-исследовательская и фондовая работа музея образовательной организации»** подаются заявка в соответствии с Приложением № 2, согласие на обработку персональных данных в соответствии с Приложением № 4 и направляются следующие материалы:

а) Описание научно-исследовательской деятельности музея и/или научно-фондовой работы музея (текстовой редактор Word, шрифт Times New Roman, кегель – 12, интервал – 1,5, поля – по 20 мм) по следующей структуре:

- тема и направление исследования;
- презентационные материалы (история; шефство; экспедиции; партнеры; основные исследования; информация об экспозиции, созданной в результате поисково-исследовательской деятельности; сведения об экскурсионной работе и включения деятельности в образовательный процесс);
- описание фондов музея (экспонаты и документы);
- ФИО руководителя и участников (возраст, класс), проводимых исследование;
- результаты научно-исследовательской деятельности (краткая презентация и список работ);
- результаты научно-фондовой работы (каталог, картотека, план комплектования, оцифровка и т.д.)
- использование результатов научно-исследовательской деятельности и фондов музея в культурно-просветительской деятельности музея, образовательной и воспитательной деятельности образовательной организации (план урока, экскурсии, сценарий мероприятия и т.д.).

б) Список документов и материалов из фондов музея по теме исследования.

в) Список работ по теме исследования.

г) Копии документов, удостоверяющих участие и победы в конференциях, конкурсах различных уровней по теме исследования.

д) Примеры научно-исследовательских работ. Представленные тексты должны представлять законченное научное исследование (доклад или статью по теме научно-исследовательской деятельности музея объемом не менее 5 страниц печатного текста). Может быть представлено от 1 до 3 работ. Требования к научно-исследовательским работам представлены в Приложении № 5.

е) Дополнительная информация (на усмотрение участников Конкурса, не более 2 стр.).

5.4. В номинации **«Культурно-просветительская работа музея образовательной организации»** оцениваются мероприятия, проводимые участниками Конкурса в течение 2022 года. При проведении мероприятия должны быть использованы материалы имеющихся экспозиций (выставок) музея.

Мероприятия в данной номинации могут проходить в форме праздников, митингов, массовых мероприятий, встреч, лекций, интеллектуальных игр, спортивных состязаний и др. Для участия в данной номинации подаются заявка в соответствии с Приложением № 3, согласие на обработку персональных данных в соответствии с Приложением № 4 и направляются следующие материалы:

а) Презентация мероприятия (не более 15-20 слайдов в формате PowerPoint) по следующей структуре:

- наименование образовательной организации и музея;
- развернутая информация о мероприятии (название; формат проведения; тематика/проблематика; краткое содержание, структура; целевая аудитория; охват, массовость; применение современных образовательных технологий);
- информация об использовании материалов имеющихся экспозиций (выставок) музея в рамках проведения мероприятия;
- взаимодействие с общественными организациями и объединениями патриотической направленности, с другими музеями образовательных организаций в рамках проведения мероприятия;
- участие актива музея в организации и проведении мероприятия.

б) Сценарный план мероприятия.

в) Фотографии с мероприятия (не более 5 шт.). Параметры используемых фотографий (формат .jpeg, качество не менее 300 dpi) должны позволять распечатку их на формате А3 без потери качества. Подписи к фотографиям должны быть краткими и содержательными и прилагаются в виде реестра в текстовом документе формата .doc.

г) Дополнительная информация (на усмотрение участников Конкурса, не более 3 стр., видеоматериалы).

5.5. Участник может заявиться в нескольких номинациях. В одной номинации направляется не более одной заявки.

6. Критерии оценивания конкурсных материалов

6.1. В номинации «**Лучший музей (музейная экспозиция), посвященный увековечению памяти защитников Отечества**» материалы оцениваются по следующим критериям:

- целостность экспозиции, отражающей историю жизни увековеченного защитника (защитников) Отечества и совершенный подвиг, а также наличие уникальных экспонатов – до 10 баллов;

- интерактивная составляющая работы музея (наличие и полнота сайта, электронной страницы музея, возможность интерактивной экскурсии и др.) – до 10 баллов;

- организация на базе музея научно-исследовательской и культурно-просветительской работы, наличие публикаций сотрудников музея в научных и общественно-политических изданиях – до 5 баллов;

- организация образовательной и внеурочной работы на базе музея – до 5 баллов;

- иные формы работы с населением, в т.ч. инновационные – до 5 баллов;

- наличие и содержание публикаций о деятельности музея в СМИ – до 5 баллов;

- организация взаимодействия музея с общественными организациями и объединениями патриотической направленности – до 5 баллов;

- участие детей и молодежи в деятельности музея (музейный актив) – до 5 баллов;

- другие аспекты и особенности деятельности музея – до 5 баллов.

Максимальная оценка – 55 баллов.

6.2. В номинации «Научно-исследовательская и фондовая работа музея образовательной организации» материалы оцениваются по следующим критериям:

- организация научно-исследовательской работы, связанной с основной тематикой музея – до 10 баллов;

- организация, структурирование и системность фондовой работы, наличие научно-справочного аппарата (картотека, каталог и т.д.), плана комплектования – до 10 баллов;

- использование результатов научно-исследовательской деятельности и фондов музея в культурно-просветительской деятельности музея, образовательной и воспитательной деятельности образовательной организации – до 10 баллов;

- участие и победы в конференциях, конкурсах различных уровней по теме исследования – до 5 баллов;

Максимальная оценка – 35 баллов.

6.2.1. Научно-исследовательские работы оцениваются по следующим критериям:

- цели и задачи соответствуют теме и содержанию работы – до 5 баллов;

- новизна и актуальность работы – до 5 баллов;

- освоена научная терминология и выстроен понятийный аппарат – до 5 баллов;

- грамотное использование материалов из фондов музея – до 8 баллов;

- законченность, разработанность идеи – до 5 баллов;

- аргументированность и достоверность выводов, соответствие выводов полученным результатам – до 5 баллов;

- работа заслуживает продолжения – до 3 баллов.

Максимальная оценка – 36 баллов.

6.2.2. Если участником Конкурса направлена одна научно-исследовательская работа, то оценивается только она, если участником Конкурса представлено более одной научно-исследовательской работы, то оценивается лучшая из представленных работ, по мнению жюри.

6.3. В номинации «Культурно-просветительская работа музея образовательной организации» материалы оцениваются по следующим критериям:

- инновационность и актуальность выбранного формата проведения мероприятия – до 5 баллов;

- актуальность выбранной тематики/проблематики для целевой аудитории мероприятия, соответствие ее возрастным особенностям – до 5 баллов;
 - полнота раскрытия темы/проблемы, историческая достоверность материалов, организация мероприятия в логической последовательности – до 10 баллов;
 - применение современных образовательных технологий – до 10 баллов;
 - привлечение к проведению музейного актива – до 10 баллов;
 - кооперация с другими музеями образовательных организаций, взаимодействие с общественными организациями и объединениями патриотической направленности – до 10 баллов;
 - массовость, охват аудитории – до 10 баллов;
 - возможность дальнейшего практического использования материалов мероприятия в целом или его частей – до 5 баллов;
 - отображение проведенного мероприятия в СМИ – до 5 баллов.
- Максимальная оценка – 70 баллов.

7. Жюри Конкурса

7.1. Для оценки материалов, направленных участниками Конкурса, будет сформировано жюри, в состав которого могут входить научные сотрудники музеев, преподаватели высших учебных заведений и иных учреждений социальной сферы, а также заинтересованных организаций.

7.2. Жюри может дополнительно привлекать экспертов из числа профессиональных историков, заслуженных и почетных работников образования Российской Федерации, руководителей образовательных организаций, представителей органов исполнительной и законодательной власти, руководителей общественных организаций.

7.3. Решения жюри оформляются протоколом.

7.4. Состав жюри Конкурса утверждается приказом Учреждения.

8. Подведение итогов и определение победителей Конкурса

8.1. Итоги Конкурса подводятся по номинациям.

8.2. Победители, занявшие 1 место, и призеры, занявшие 2 и 3 место в каждой номинации Конкурса, награждаются дипломами, памятными призами и подарочными сертификатами. Остальные участники награждаются электронными сертификатами.

Победитель, занявший 1 место в номинации «Лучший музей (музейная экспозиция), посвященный увековечению памяти защитников Отечества», выдвигается от Пермского края для участия в общественном проекте Приволжского федерального округа «Герои Отечества».

8.3. На усмотрение жюри могут быть вручены специальные призы в рамках призового фонда участникам, особо проявившим себя в Конкурсе, но не ставшим победителями и призерами Конкурса.

8.4. Награждение победителей Конкурса (далее – Награждение) состоится на базе Учреждения по адресу: 614023, г. Пермь, ул. Светлогорская, д. 5, в

индивидуальном порядке по согласованию со специалистом Учреждения, тел. +7 (342) 258 04 56.

8.5. Проведение Награждения будет организовано с соблюдением всех санитарно-эпидемиологических требований, связанных с новой коронавирусной инфекцией, согласно Указу губернатора Пермского края от 20 августа 2020 г. № 121 (с изменениями) «О мероприятиях, реализуемых в связи с угрозой распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) в Пермском крае», в том числе:

- для участников будет организована обязательная термометрия с использованием бесконтактных термометров с целью своевременного выявления признаков респираторных заболеваний и повышенной температуры;

- при наличии симптомов инфекционного заболевания и (или) температуры тела выше 37,1 градусов у участников, им будет отказано в участии в Награждении;

- все участники Награждения должны иметь при себе средства индивидуальной защиты (маски);

- будут обеспечены условия для гигиенической обработки рук с применением кожных антисептиков;

- будет осуществляться проветривание помещений, а также влажная уборка помещений и контактных поверхностей (поручни, ручки дверей, перила и др.) с применением дезинфицирующих средств, активных в отношении вирусов;

- на территорию проведения Награждения будет запрещен вход посторонних лиц.

8.6. Ход и результаты Конкурса будут размещаться на сайте Учреждения <https://avangard-permkrai.ru/>, в группе социальной сети «ВКонтакте» <https://vk.com/patriotcenter59>.

9. Финансовое обеспечение

9.1. Расходы, связанные с приобретением наградной продукции (памятные призы), полиграфической продукции (дипломы в рамке, разработка макета электронного сертификата), призовой продукции (подарочные сертификаты), оказанием услуг по консультированию и сопровождению участников во время проведения Конкурса, а также оплатой работы членов жюри осуществляются за счет субсидии из бюджета Пермского края, предоставляемой Учреждению на финансовое обеспечение выполнения государственного задания, во исполнение п. 3.2.1.1.7 Перечня мероприятий, утвержденного приказом Министерства образования и науки Пермского края от 27.10.2021 г. № 26-01-06-1058.

9.2. Расходы по направлению участников Конкурса на награждение осуществляются за счет их собственных средств.

9.3. Расходы, связанные с участием в окружном этапе общественного проекта Приволжского федерального округа «Герои Отечества», а именно с проездом руководителя (представителя) музея, ставшего лауреатом конкурса, на торжественную церемонию награждения победителей и призеров конкурса и обратно, осуществляются за счет Учреждения.

Иные расходы, связанные с участием в окружном этапе общественного проекта Приволжского федерального округа «Герои Отечества», осуществляются за счет принимающей стороны.

10. Контактная информация

Кураторы Конкурса:

Федотова Мария Аркадьевна, заведующий Историческим парком «Россия – моя история. Пермский край» ГКБУК «Пермский краеведческий музей», тел. 89091001971, e-mail: mari-ya-f@yandex.ru.

Лыскова Юлия Сергеевна, главный специалист Учреждения, тел. 8(342)2580456, e-mail: lyskovals@yandex.ru.

ЗАЯВКА
на участие в краевом конкурсе музеев образовательных
организаций Пермского края
в номинации «Лучший музей (музейная экспозиция), посвященный увековечению памяти
защитников Отечества»

1.	Наименование муниципального образования	
2.	Название образовательной организации и контактная информация (ФИО директора, телефон, e-mail)	
3.	Название музея	
4.	Ссылки на сайт, соц. сети музея	
5.	ФИО руководителя музея	
6.	Дата рождения руководителя музея	
7.	Должность	
8.	E-mail	
9.	Контактный телефон	
10.	Название конкурсного материала (экспозиции, выставки и т.д.)	
11.	Используемые экспонаты	

Руководитель музея _____

« ____ » _____ 2022 года

К заявке прилагаются:

1. Презентация музея (не более 15-20 слайдов в формате PowerPoint) согласно структуре, указанной в настоящем Положении.
2. Копии публикаций о работе музея в СМИ (не более 5 публикаций).
3. Фотографии экспозиции (не более 10 шт.).
4. Дополнительная информация (на усмотрение участников Конкурса, не более 3 стр.).

ЗАЯВКА
на участие в краевом конкурсе музеев образовательных
организаций Пермского края
в номинации «Научно-исследовательская и фондовая работа музея
образовательной организации»

1.	Наименование муниципального образования	
2.	Название образовательной организации и контактная информация (ФИО директора, телефон, e-mail)	
3.	Название музея	
4.	Ссылки на сайт, соц. сети музея	
5.	ФИО руководителя музея	
6.	Дата рождения руководителя музея	
7.	Должность	
8.	E-mail	
9.	Контактный телефон	
10.	Тема и направление научно-исследовательской деятельности музея	
11.	Количество представленных научно-исследовательских работ	

Руководитель музея _____

«_____» _____ 2022 года

К заявке прилагаются:

1. Описание научно-исследовательской деятельности музея.
2. Список документов и материалов из фондов музея по теме исследования.
3. Список работ по теме исследования.
4. Копии документов, удостоверяющих участие и победы в конференциях, конкурсах различных уровней по теме исследования.
5. Примеры научно-исследовательских работ.
6. Дополнительная информация (на усмотрение участников Конкурса, не более 2 стр.).

ЗАЯВКА
на участие в краевом конкурсе музеев образовательных
организаций Пермского края
в номинации «Культурно-просветительская работа музея образовательной организации»

1.	Наименование муниципального образования	
2.	Название образовательной организации и контактная информация (ФИО директора, телефон, e-mail)	
3.	Название музея	
4.	Ссылки на сайт, соц. сети музея	
5.	ФИО руководителя музея	
6.	Дата рождения руководителя музея	
7.	Должность	
8.	E-mail	
9.	Контактный телефон	
10.	Формат проведения мероприятия	
11.	Дата проведения мероприятия	
12.	Место проведения мероприятия	
13.	Название мероприятия	
14.	Целевая аудитория	
15.	Охват, массовость	
16.	Продолжительность мероприятия	
17.	Ссылки на публикации материалов о проведении мероприятия в СМИ	

Руководитель музея _____

«_____» _____ 2022 года

К заявке прилагаются:

1. Презентация мероприятия (не более 15-20 слайдов в формате PowerPoint) согласно структуре, указанной в настоящем Положении.
2. Сценарный план мероприятия;
3. Фотографии с мероприятия (не более 5 штук);
4. Дополнительная информация (на усмотрение участников Конкурса, не более 3 стр., видеоматериалы).

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных руководителя музея

Я,
нижеподписавший(ая)ся: _____
(ф.и.о., полностью, год рождения)

в соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27.07.06 «О персональных данных» № 152-ФЗ даю согласие ГБУ «Пермский краевой учебно-методический центр военно-патриотического воспитания молодежи «Авангард» на обработку моих персональных данных, содержащихся в документах, представленных для участия в краевом конкурсе музеев образовательных организаций Пермского края (далее - Конкурс):

Персональные данные, в отношении которых дается данное согласие, включают: мои фамилию, имя отчество, год, месяц, дату рождения, место работы или учебы.

Я согласен(на), что мои персональные данные будут использоваться при комплектовании Конкурса и будут внесены в базу данных «Списки участников Конкурса», а также будут доступны представителям государственных органов власти в случае проведения проверок.

Я проинформирован (а), что под обработкой персональных данных понимаются действия (операции) с персональными данными, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных путем смешанной обработки, включающей в себя неавтоматизированную обработку документов на бумажных носителях, автоматизированную обработку документов в информационных системах в рамках выполнения Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ, конфиденциальность персональных данных соблюдается в рамках исполнения Операторами законодательства Российской Федерации (на период мероприятия).

Я проинформирован о том, что могу отозвать свое согласие по обработке персональных данных в любое время письменным заявлением

Настоящее согласие действует со дня подписания и до окончания Конкурса.

Дата: _____ / _____
(подпись / расшифровка)

ТРЕБОВАНИЯ К НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ РАБОТАМ

Работы должны быть выполнены в текстовом редакторе Word и отредактированы по следующим параметрам:

- ориентация листа – книжная;
- формат А4;
- поля по 2 см по периметру страницы;
- шрифт Times New Roman;
- размер шрифта — 12 пт;
- размер шрифта для таблиц — 10 пт;
- междустрочный интервал — 1.5;
- выравнивание по ширине страницы;
- абзацный отступ — 1 см (без использования клавиш «Tab» или «Пробел»).

Таблицы и схемы должны представлять собой обобщенные материалы исследований. Рисунки должны быть четкими и легко воспроизводимыми. Названия и номера рисунков должны быть указаны под рисунками, названия и номера таблиц — над таблицами. Таблицы, схемы и рисунки не должны выходить за пределы указанных полей.

Структура работы:

- титульный лист;
- оглавление;
- введение;
- основная часть;
- заключение;
- список литературы;
- приложения.

Титульный лист – первая страница работы (не нумеруется).

В оглавлении приводятся пункты работы с указанием страниц.

Введение – это краткое обоснование актуальности выбранной темы, цели и поставленные задачи. Указываются цель, гипотеза, задачи и методы исследования, проводится краткий обзор литературы по данной теме. В заключении излагаются и анализируются полученные результаты. В приложениях приводятся схемы, графики, таблицы, рисунки.