

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник ФГКОУ  
«Санкт-Петербургское суворовское  
военное училище Министерства  
обороны Российской Федерации»

Е. Ермолов

«15» октября 2018 года

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о VIII региональной учебно-исследовательской конференции**  
**воспитанников общеобразовательных организаций**  
**Министерства обороны Российской Федерации в Санкт-Петербурге**  
**«Восхождение к науке-2019»**

Время проведения - 9 февраля 2019 года

Место проведения - ФГКОУ «Санкт-Петербургское суворовское военное училище  
Министерства обороны Российской Федерации»

Санкт-Петербург, Московский проспект, дом 17

Регистрация участников конференции - 9.30 час.

Начало работы конференции - 10.00 час.

Учебно-исследовательская конференция воспитанников довузовских образовательных организаций Министерства обороны Российской Федерации (далее-воспитанниками) является итогом исследовательской деятельности обучающихся 8-11 классов в различных областях науки.

**Цели конференции:**

- создание условий для реализации интеллектуального, познавательного и творческого потенциала воспитанников и развития их самостоятельности в процессе учебно-исследовательской деятельности;

- консолидация усилий педагогов в развитии исследовательской и творческой деятельности учащихся, освоении технологии исследовательской деятельности воспитанниками и преподавателями;

- выявление талантливых воспитанников, проявляющих интерес к научно-исследовательской деятельности, оказание им поддержки;

- демонстрация и пропаганда лучших достижений воспитанников, опыта работы довузовских образовательных организаций Министерства обороны Российской Федерации по организации учебно- исследовательской деятельности.

## **Задачи конференции:**

### **1. Педагогические задачи**

- создание в довузовских образовательных организациях Министерства обороны Российской Федерации условий для интеллектуального развития воспитанников;
- вовлечение воспитанников в учебно-исследовательскую деятельность, приобщение к решению задач, имеющих практическое значение для развития техники, науки, культуры;
- развитие у обучающихся 8-11 классов интереса к учебно-исследовательской деятельности;
- систематизация и углубление знаний воспитанников по основам наук;
- совершенствование у обучающихся навыков работы с информацией, её анализа и систематизации;
- развитие у воспитанников навыков разработки, реализации и общественной презентации результатов исследования, направленного на решение научной, лично и социально-значимой проблемы;
- совершенствование владения языковыми средствами (умения ясно, четко, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать адекватные языковые средства) и приемами учебного сотрудничества и социального взаимодействия со сверстниками и взрослыми в совместной учебно-исследовательской деятельности;
- овладение воспитанниками навыками познавательной рефлексии;
- развитие у обучающихся навыков публичного выступления, применения различных способов презентации результатов своего исследования.

### **2. Методические задачи**

- освоение преподавателями, воспитателями и педагогами дополнительного образования методов организации и проведения научного исследования;
- формирование проектно-исследовательской культуры преподавателей, повышение профессионального уровня и педагогического мастерства педагогов;
- совершенствование у педагогов навыков организации индивидуальной и групповой учебно-исследовательской деятельности воспитанников, приобретение ими практического опыта руководства исследованиями;
- инициация проведения учебно-практических конференций воспитанников с целью практического овладения формами организации исследовательской работы;
- развитие сетевого взаимодействия общеобразовательных довузовских образовательных организаций Министерства обороны Российской Федерации.

## **Участники конференции**

В конференции принимают участие обучающиеся 8-11 классов. Участники конференции имеет право:

- выступать на конференции с сообщением по интересующей его теме;
- выступать оппонентом по проблемам, рассматриваемым на конференции;

- задавать вопросы выступающим в рамках регламента;
- высказывать свои мнения, вносить предложения, касающиеся организации следующих конференций.

Участник конференции вместе с руководителем (консультантом):

- несет ответственность за содержание и качество своего выступления;
- выполняет требования, определенные данным Положением.

## **Организация конференции**

Региональная учебно-исследовательская конференция «Восхождение к науке- 2019» проводится в Санкт-Петербургском суворовском военном училище с участием воспитанников и педагогов всех образовательных организаций Министерства обороны Российской Федерации, расположенных на территории Санкт-Петербурга.

Адрес: Санкт-Петербург, Московский проспект дом 17. Проезд: метро «Технологический институт».

## **Работа секций**

Работа конференции организуется по секциям (Приложение № 2).

Возможно создание секций междисциплинарного характера, деление секций на подсекции.

Представленные на секциях работы оценивают экспертные группы, в состав которых входят преподаватели высших учебных заведений, методисты, представители администрации довузовских образовательных организаций Министерства обороны Российской Федерации и общественных организаций Санкт-Петербурга, методисты города, преподаватели образовательных организаций высшего образования, курсанты, аспиранты, студенты. Из их числа выбирается руководитель секции (экспертной группы).

Оценка работ и выступлений осуществляется по разработанным критериям: Приложение № 3. «Требования к исследовательской работе».

Приложение № 4. «Требования к выступлению на конференции».

Организаторы работы секций регистрируют участников конференции. Сведения о работе секций, анализ и подведение итогов представляются в организационный комитет конференции.

Работу учебно-исследовательской конференции освещает центр-СМИ СПб СВУ (фото, видеорепортаж), часть материалов (общая фотография участников, 5-6 фотографий, иллюстрирующих работу секции), после конференции передается в оргкомитет (в электронном виде) для размещения на сайтах образовательных организаций -участников конференции (по запросу).

Обязательным является оформление организатором конференции сборника тезисов работ воспитанников не позднее 31 мая 2019 года.

## Подготовка обучающихся к конференции

Подготовка обучающихся к конференции, руководство учебно-исследовательской деятельностью осуществляется научными руководителями (консультантами): педагогами общеобразовательных организаций, методистами, преподавателями образовательных организаций высшего образования, научно-исследовательских учреждений.

Работа ведется обучающимися в течение учебного года по плану, согласованному с научным консультантом:

1. Выбор обучающимися тем исследования.
2. Изучение литературы по заявленной теме.
3. Анализ, систематизация собранного материала.
4. Постановка целей, задач, выдвижение гипотезы, уточнение темы, составление плана.
5. Написание чернового варианта работы.
6. Оформление работы в печатном и электронном вариантах.
7. Подготовка текста доклада (на 10 минут) и тезисов для печати (не более 2-х страниц).
8. Подготовка презентации.
9. Предзащита.

## Сроки и форма предъявления работ

Заявки на участие в конференции подаются в оргкомитет конференции до **30 ноября 2018 года** по электронному адресу: [wolkmen13@mail.ru](mailto:wolkmen13@mail.ru) (Приложение № 1).

Тезисы выступлений (шрифт – 14 Times New Roman, междустрочный интервал одинарный, не более 2-х страниц) и работа направляются по электронной почте [wolkmen13@mail.ru](mailto:wolkmen13@mail.ru) **не позднее 24 января 2019 года** включительно (Рекомендации по написанию тезисов в Приложении № 5).

В день выступления автор предъявляет полный текст работы (в распечатанном виде) для оценки экспертами, публичное выступление не более 10 минут.

Титульный лист полного текста работы оформляется в соответствии с установленными требованиями (Приложение № 5).

## Итоги конференции

Слушатели в ходе работы секций задают вопросы, после завершения всех выступлений заполняют анкеты слушателей (Приложение № 11).

Отчет о работе секций ответственные сдают в оргкомитет конференции (форма в Приложении № 9).

Итоги конференции подводит совет экспертов в соответствии с критериями, указанными в Приложении № 7.

Исследователи, представившие лучшие, по оценке экспертов, работы, награждаются дипломами I, II и III степени и получают рекомендацию о возможности представления их на городских и всероссийских научно-исследовательских конференциях старшеклассников.

Всем участникам конференции, а также руководителям исследовательских работ воспитанников выдаются сертификаты участников (Приложение № 10).

По итогам работы конференции «Восхождение к науке» выпускается сборник тезисов.

## Приложения

### Приложение № 1

*Отправить до 30 ноября 2018 г.*

#### *Форма заявки на участие*

**Заявка на участие образовательной организации (полное название)  
в научно-практической конференции «Восхождение к науке - 2019»**

ФГКОУ \_\_\_\_\_

Фамилия, имя участника	Класс	Тема работы	Секция, подсекция	Руководи- тель	Эл. почта руководителя

Координатор от образовательной организации - (*контактные данные – ФИО, телефон, эл.почта*)

(Подпись начальника образовательной организации)

<b><i>Направления секций конференции</i></b>
<b><i>История и обществознание:</i></b>
История России от Древней Руси до 19 века
История России 20 век
История зарубежных стран
Военная история
География. Военная топография
Краеведение
Обществознание
Источниковедение
Исторический портрет

<b><i>Русская литература, мировая художественная культура:</i></b>
Литература 20 века и современная литература
Литература 19 века
Литература: фольклор, древнерусская литература до 18 века
Отечественная лингвистика и языкознание
Английский язык. Литература/лингвистика (на англ.яз.)
Английский язык. Страноведение (на англ.яз.)
Военные сюжеты в искусстве
Личность в искусстве
Живопись, скульптура, архитектура

<b><i>Естественно-математические науки:</i></b>
Математика
Информатика, программирование
Физика и астрономия
Химия
Биология и здоровый образ жизни
Экология и охрана окружающей среды

*Требования к исследовательской работе:*


1. Тема исследования сформулирована как проблема.
2. Определены цель работы и задачи, являющиеся конкретизацией целей.
3. Сформулирована гипотеза, которая опровергается или подтверждается в ходе исследования.
4. Представлен литературный обзор по исследуемой проблеме.
5. Самостоятельный характер исследования.
6. Обязателен вывод, связанный с целями, задачам и гипотезой исследования.
7. Оформление работы соответствует стандартным требованиями: обязательен план, библиографический список, нумерация страниц.
8. Определение вида творческой работы: проблемно - реферативная, экспериментально-творческая, исследовательская, описательная.



*Требования к выступлению на конференции:*

1. Четкое обозначение проблемы исследования. Обоснование актуальности темы.
2. Объяснение цели, задач, гипотезы исследования и ее доказательство.
3. Логика изложения материала, способность выступать по плану (не читая текст дословно).
4. Грамотность речи. Научный стиль. Владение терминологией.
5. Достаточное владение материалом. Умение отвечать на вопросы слушателей.
6. Умение выступать в рамках предложенного регламента (до 10 минут).
7. Качество компьютерной презентации. Оформление работы.

**Образец оформления титульного листа:**

Восьмая региональная научно-исследовательская конференция воспитанников общеобразовательных организаций Министерства обороны Российской Федерации в Санкт-Петербурге «Восхождение к науке – 2019»	
Секция «Психология, социология»	
Федеральное государственное казенное общеобразовательное учреждение «Санкт-Петербургское суворовское военное училище Министерства обороны Российской Федерации»	
От «Звезды» к «Звезде» (проблема восприятия произведений разных видов искусства)	
	Автор: Суслов Егор, 8 класс
	Руководитель: Григорьева И.В., преподаватель русского языка и литературы
Санкт-Петербург 2018 год	

**Текст работы** по объему не должен превышать **30 страниц**.

**Оформление:** Шрифт 14 Times New Roman. Интервал 1,0.

**Поля** 2,0/2,0/2,0/1,5 (верх/справа/слева/низ)

В работе должно быть **Оглавление** с расстановкой страниц (Введение, главы основной части, заключение, список литературы). Обязателен **список использованной литературы** и **ссылки** на нее.

*Отправить до 24 января 2019 года,  
через организатора конференции своей ОО*

***Тезисы***

Тезисы должны иметь определенную структуру:

***Первый абзац*** - проблема:

Сфера, область исследования, существующие точки зрения, существующие противоречия, неясности, неизвестность содержания, исследуемого или его составляющих. Актуальность.

***Второй абзац*** - собственно содержание:

Цель исследования, гипотеза, задачи, методы исследования, краткое описание содержания исследования, основные аргументы, подтверждающие промежуточные результаты исследования.

***Третий абзац*** - результаты: формулируются выводы, интерпретируются результаты.

***Технические требования к тезисам***

Объем – не более 2-х страниц. Шрифт 14 Times New Roman. Интервал 1,0

## Приложение № 7

### Оценка выступления экспертами

Эксперты оценивают содержание работы (по выступлению, ответам на вопросы, предъявленным тезисам и рецензии на работу) и качество представления и защиты исследовательской работы в баллах:

ФИО воспитанника	Критерии								И Т О Г
	Содержание и структура работы*	Наличие элементов структуры научного исследования (цель, задачи, гипотеза, этапы, выводы) при защите работы	Логика изложения материала, умение выступать по плану, не читая текст дословно	Грамотность речи: научный стиль речи, владение научной терминологией, точность речи, лаконичность речи	Владение материалом, умение отвечать на вопросы слушателей	Умение выступать в рамках предложенного регламента (10 минут) -выдержан -не выдержан	Качество компьютерной презентации	Оформление работы: 1)структура 2)качество оформления 3)ссылки (авторство) 4)наличие гипотезы 5)соответствие целей и задач выводам. За выполнение каждой позиции- 1балл	
	1-2	0-1-2-3-4-5	0-1-2-3	0-1-2-3-4	0-1-2-3	0-1	0-1-2-3	0-1-2-3-4-5	
1									
2									

\* Оценивается экспертами на предварительном этапе изучения текста исследовательской работы

Итоговая оценка эксперта фиксирует количество набранных баллов. Баллы, выставленные всеми экспертами, суммируются, находится среднее арифметическое, по которому оценивается результат работы воспитанника.

Максимальная сумма баллов за работу – 26 баллов.

#### Подведение итогов:

24-25-26 баллов – диплом I степени

23-22-21 балл – диплом II степени

20-19-18 баллов – диплом III степени

### Памятка руководителям секции

1. Продумать и организовать оформление аудитории:
  - аудиовизуальные технические средства, кафедра, удобное для слушателей и выступающих расположение мебели;
  - афоризмы о науке, тематическое оформление;
  - на доске: имена и фамилии выступающих, критерии оценки выступлений.
2. Продумать и организовать встречу участников конференции:
  - подготовить бейджи (название конференции, секции, фамилия и имя выступающего);
  - провести регистрацию слушателей, провести жеребьевку выступлений участников, заранее разделить учащих на подсекции (в секции - не больше 6 выступающих).
3. Продумать вводную часть:
  - приветственное слово и представление участников.
4. Организовать работу пресс-центра (фото, видео, репортаж).
5. Организовать активную работу слушателей.
6. Завершение работы секции:
  - слушателям дать возможность высказать свои впечатления о выступлениях и мнения об организации работы секции, подчеркнуть достоинства каждого выступления; торжественно вручить сертификаты III степени (*приложение №10*), сразу на подведении итогов работы секции;
  - подготовить данные для заполнения сертификатов победителей и торжественного вручения сертификатов I, II степени на общем подведении итогов конференции;
  - провести анкетирование участников секции (*приложение №11*), анкеты сдать в оргкомитет;
  - подготовить отчет о работе секции (*приложение №9*).
7. После завершения работы секций для выступавших на конференции гостей рекомендуется:
  - провести экскурсию по Санкт-Петербургскому суворовскому военному училищу;
  - показать фильм о СПб СВУ;
  - сделать коллективную фотографию всех участников секции.
8. Представить в оргкомитет анализ работы секции 20 февраля 2019 года.

*Образец отчета по результатам работы секции*

**Региональная учебно-исследовательская конференция  
воспитанников общеобразовательных организаций  
Министерства обороны Российской Федерации  
«Восхождение к науке-2019»  
16 февраля 2019 года**

Анализ работы секции

« \_\_\_\_\_ »  
(название секции)

1. Руководитель секции -
2. Состав экспертной комиссии:

Эксперт	Должность

3. Количество воспитанников, выступивших на секции:
4. Лучшие исследовательские работы:

***Лучшие исследовательские работы:***

Ф.И. воспитанника	Название ОУ	Тема	Рекомендации	Научный консультант

5. Основные достоинства представленных работ и выступлений.
6. Основные недостатки представленных работ и выступлений.
7. Предложения по организации работы секции.

***Сертификат***

выдан \_\_\_\_\_ воспитаннику  
(фамилия, имя)

---

(название ОУ)

\_\_\_\_\_ курса,  
за активное участие в работе  
VIII региональной  
учебно-исследовательской конференции  
«Восхождение к науке - 2019»  
9 февраля 2019 года

Председатель экспертной комиссии:

Эксперты:

***Сертификат***

выдан \_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)

---

за активное участие в работе  
VIII региональной  
учебно-исследовательской конференции  
«Восхождение к науке - 2019»  
9 февраля 2019 года

Председатель экспертной комиссии:

Эксперты:

*Анкета для слушателей*

Ф.И. выступающего	Учебное заведение	Тема выступления

1. Какое из выступлений было самым интересным для тебя? \_\_\_\_\_
2. Отметь, что в лучшем, с твоей точки зрения, выступлении было интересным:
  - А) тема и материал исследования.
  - Б) презентация.
  - В) культура и речь выступавшего
  - Г) логика выступления, убедительность и доказательность.
  - Д) просто хороший человек.