

УТВЕРЖДАЮ
Президент ГГМ РАН,
президент АГН,
академик РАН

Мальшев Ю.Н.
«22» декабря 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель «Межвузовского
Академического центра навигации
по специальностям
горно-геологического профиля» ГГМ РАН

А.В.Титова
«22» декабря 2017 г.

**«МЕЖВУЗОВСКИЙ АКАДЕМИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАВИГАЦИИ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ ГОРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ»**

Федерального государственного бюджетного учреждения науки Государственного
геологического музея им. В.И. Вернадского Российской академии наук (ГГМ РАН)

**ПОЛОЖЕНИЕ О КОНКУРСНОМ ПРОЕКТЕ
«ВЫРАСТИ СВОЕГО СТУДЕНТА»
УЧАЩИХСЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ**

2017 – 2018 учебный год

МОСКВА

При поддержке:

Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» (НИТУ МИСиС);

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (Национальный исследовательский университет) имени И. М. Губкина» (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина);

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Российский государственный геологоразведочный университет им. Серго Орджоникидзе» (МГРИ – РГГРУ);

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии» (МИИГАиК);

Государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования Московской области «Московский геологоразведочный техникум» (ГБПОУ МО «Геологоразведочный техникум»);

Государственного бюджетного образовательного учреждения Городского методического центра.

В рамках работы «Межвузовского академического центра навигации по специальностям горно-геологического профиля» продолжается системная работа по **поиску и формированию кадрового резерва из числа талантливых детей и молодежи для производства и науки.** Образовательная и просветительская деятельность Центра на базе ГГМ РАН направлена на **поддержание и реализацию позиции Президента РФ о возрождении статуса инженерных специальностей минерально-сырьевого сектора экономики.** На базе музея в рамках созданного первого в РФ Межвузовского Академического центра навигации по специальностям горно-геологического профиля совместно с ведущими отраслевыми ВУЗами, ведется системная работа с образовательными учреждениями г. Москвы и регионами РФ. Благодаря созданной в Центре студии звукозаписи, оснащенной самым современным оборудованием, ведутся онлайн-трансляции лекций и мастер-классов во все образовательные учреждения РФ. Подобная форма просветительской работы позволяет работать с детьми с ограничением по здоровью. Для работы с такими детьми необходимы новые методические подходы и приемы.

Очень важно, чему уделяется особое внимание – зародить уважение и любовь к профессии у младших школьников, сформировать в сознании ребенка интерес и желание освоить специальность.

Проект «Вырасти своего студента» является лидирующим среди Проектов в рамках профориентационной работы Центра. Участниками Проекта становятся учащиеся образовательных учреждений РФ, включая детей с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ).

Участникам Проекта предоставляется возможность выразить свой интерес к выбранной профессии, а также проявить свои знания о деятельности предприятия, региона и отрасли в целом. Проявить талант и фантазию при создании своей презентации или стендового доклада.

Победители и участники получают памятные призы, дипломы и грамоты. Лучшие работы будут выставлены на сайте ГГМ РАН и сайтах отраслевых ВУЗов г. Москвы. Победители будут также премированы посещением в ведущие отраслевые ВУЗы Москвы и предприятия добывающих отраслей.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение о конкурсном проекте учащихся общеобразовательных учреждений «Вырасти своего студента» (далее – Конкурс) определяет порядок организации и проведения данного Конкурса, порядок участия в Конкурсе и определение Победителей.

Инициатором Конкурса является Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Государственный геологический музей им. В.И. Вернадского Российской академии наук (далее – ГГМ РАН) в рамках работы Межвузовского академического центра навигации по специальностям горно-геологического профиля.

1.2. Конкурс также проводится в рамках реализуемого ГГМ РАН Проекта формирования модели коммуникационной среды для развития непрерывной системы воспитания, образования и просвещения детей и молодежи в области наук о Земле, геологии, рационального природопользования и экологической культуры.

1.3. Для решения организационных вопросов и обеспечения функционирования всех рабочих органов Конкурса создается Организационный комитет Конкурса (далее “Оргкомитет”), представляющий собой постоянно действующий орган.

1.4. Публикация информации, отчетов и результатов Конкурса осуществляется на сайте ГГМ РАН по адресу www.sgm.ru, а также на сайтах партнеров. Информационные материалы о Конкурсе будут распространяться через ГГМ РАН, ДО г. Москвы и через официальных партнеров.

1.5. Место проведения Конкурса – г. Москва; проведение церемонии награждения – ГГМ РАН.

1.6. Целевая аудитория Конкурса - учащиеся образовательных учреждений среднего общего и профессионального образования г. Москвы. Количество участников – не ограничено.

1.7. Конкурс проводится по темам, указанным в таблице 1 (см. пункт 5) в соответствии с тремя возрастными категориями, включая детей с ОВЗ. Работа над темой проекта индивидуальная. В финале конкурса автор проекта лично представляет подготовленный стендовый доклад или презентацию конкурсной комиссии.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНКУРСА

2.1. Развитие интереса к горно-геологическим профессиям, профильному обучению в области освоения природных ресурсов.

2.2. Пропаганда духовных и нравственных ценностей молодежи, популяризация и профилирование школьников и молодежь на рабочие и инженерные специальности (в первую очередь отраслевого характера);

2.3. Выявление талантливой молодежи и продвижение (сопровождение) их в сегмент Школа-ВУЗ-производство;

2.4. Вовлечение молодежи в государственные целевые программы.

2.5. Возрождение и популяризация российских традиций, преемственности поколений;

2.6. Популяризация наук о Земле среди детей и молодежи, развитие интереса к изучению окружающего мира, природных ресурсов и состоянию окружающей природной среды, к приобретению фундаментальных естественнонаучных знаний.

2.7. Привлечение внимания общественности, образовательных учреждений к проблемам рационального природопользования, к роли минерально-сырьевого комплекса в развитии российской экономики и науки.

2.8. Формирование у детей и молодежи экологического мировоззрения, осознанного понимания степени влияния деятельности и культуры общества на процессы, происходящие в живой и неживой природе, в информационно-энергетическом пространстве окружающего мира.

3. СОПРЕДСЕДАТЕЛИ

3.1. Сопредседатели формируются из состава организаторов конкурса и определяют формат проведения конкурса.

4. РАБОЧИЕ ОРГАНЫ КОНКУРСА

4.2. Оргкомитет.

Оргкомитет осуществляет координацию проведения Конкурса, формирует состав Конкурсных комиссий.

5.2. Координаторы.

Координаторы осуществляют деятельность по подготовке и проведению Конкурса.

6.2. Конкурсные комиссии.

Конкурсные комиссии формируются согласно разделам Конкурса из специалистов непосредственно рассматриваемой области, представителей научно-исследовательских и

производственных предприятий, сотрудников естественнонаучных музеев, преподавателей ВУЗов, колледжей, школ, студентов горно-геологических ВУЗов и т.д.

Количественный состав Конкурсных комиссий определяется Оргкомитетом.

5. ТЕМЫ И ВОЗРАСТНЫЕ КАТЕГОРИИ УЧАСТНИКОВ КОНКУРСА:

5.1. Определение Победителей и Призеров Конкурса осуществляется в соответствии с 3-мя возрастными категориями, включая детей с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ):

- 1 – 4 классы: 1 первое место (Победитель), 2 призовых места (Призеры)
- 5 – 7 классы: 1 первое место (Победитель), 2 призовых места (Призеры)
- 8 – 11 классы: 1 первое место (Победитель), 2 призовых места (Призеры)

5.2. Конкурс проводится по темам, указанным в таблице 1 в соответствии с тремя возрастными категориями: 1-4, 5-7, 8-11 классы.

Работа над темой проекта индивидуальная. В финале конкурса автор проекта лично представляет подготовленный стендовый доклад или презентацию конкурсной комиссии.

Таблица 1

№ п/п	Разделы конкурса	1 – 4 классы	5 – 7 классы	8 – 11 классы
1.	Что я знаю о профессии геолога, горняка, нефтяника, металлурга.	+		
2.	В какой отраслевой ВУЗ я хочу поступить. Почему я выбираю этот ВУЗ (научные направления, специальности, факультеты).			+
3.	Какие предприятия горно-геологической отрасли мне интересны. Где бы я хотел работать.		+	+
4.	В моей семье были геологи, горняки, нефтяники, металлурги. Продолжение трудовых династий.	+	+	+

6. СОДЕРЖАНИЕ КОНКУРСНОЙ РАБОТЫ:

6.1. Участнику конкурса предлагается создать компьютерную презентацию или стендовый (постерный) доклад.

В работе должны быть представлены: информация о содержании и условиях труда в профессии горно-геологического профиля; условия и особенности ее получения в образовательном учреждении (ВУЗах, техникумах, довузовских образовательных учреждениях по специальностям горно-геологического профиля); информация о востребованности профессии на рынке труда, перспективы личностного развития в этой профессии и любая другая полезная информация о профессии (знаменитые люди в этой профессии, интересные факты, продолжение трудовых династий, история геологических открытий и т.д.).

3.2. Технические требования к компьютерной презентации:

Презентация к устному докладу оформляется в редакторе MS Power Point и должна иметь объем, не превышающий 20 (двадцать) слайдов и представлена в электронном виде (наличие ноутбука или планшета, зарядного устройства обязательно) или распечатана в виде раздаточного материала (копии всех слайдов).

Общий порядок слайдов:

- титульный лист (название конкурсного проекта, название работы, автор проекта (ФИО), руководитель (ФИО), краткое название образовательного учреждения);
- план презентации (не более 5 пунктов);
- основная часть;
- заключение (выводы);
- спасибо за внимание (контакты).

Автор презентации должен находиться у своего стенда и быть готовым дать информацию, касающуюся содержания работы, поставленных целей и задач отвечающим выбранной теме Конкурсного проекта.

6.3. Требование к оформлению стендового (постерного) доклада:

Ясное и четкое представление ключевых моментов работы. В качестве демонстрационных материалов могут использоваться фотографии (коллаж), рисунки, схемы, инструментарий, образцы горных пород и минералов, и т.п.

Материалы стендового доклада должны содержать:

- заголовок (название конкурсного проекта, название работы, автор проекта (ФИО), руководитель (ФИО), краткое название образовательного учреждения);
- введение (по желанию);

- цели и задачи выполненной работы;
- выводы;

6.4. Оформление:

Размеры постеров: А3, А2, А1. Формат рисунков, фотографий, схем, высота букв, и т. п. должны обеспечивать возможность прочтения. Для большей наглядности допускается выделение цветом. При этом, однако, следует избегать излишней «пестроты».

Автор представленного доклада должен находиться у своего стенда и быть готовым дать информацию, касающуюся содержания работы, поставленных целей и задач отвечающим выбранной теме Конкурсного проекта.

7. ЭТАПЫ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА: ОТБОР КОНКУРСАНТОВ И ПОРЯДОК ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОБЕДИТЕЛЕЙ КОНКУРСА

7.1. Этапы проведения Конкурса:

- объявление Конкурса – *декабрь 2017 г.*
- регистрация Участников – *декабрь 2017 г. – февраль 2018 г.*
- защита работы, определение Победителей, церемония награждения – *февраль 2018 г.*

7.2. Отбор конкурсантов:

Определение Конкурсантов – участников Конкурса, чьи работы будут представлены на выставке, производится путем подсчета голосов членов Конкурсных комиссий и установления наивысших средних оценок. Извещение Конкурсантов, чьи работы будут представлены на выставке, осуществляется по указанным в регистрационной форме контактными данными.

На основе собранных и обработанных заявок Оргкомитет формирует список Участников. Оргкомитет вправе отказать претенденту, некорректно заполнившему заявку или не удовлетворяющему основным требованиям Конкурса (см. пункт 5).

После сбора, обработки и классификации заявок Оргкомитет формирует на их основе Листы голосования для Конкурсных комиссий.

Оценку работ производят Конкурсные комиссии (см. пункт 8.1.). Каждый член Конкурсной комиссии выставляет свои оценки каждому Участнику путем заполнения Листов голосования. Члены Конкурсных комиссий предоставляют Листы голосования Оргкомитету в установленные Оргкомитетом сроки. Затем определяется средняя оценка по каждой работе.

При представлении работы на выставке Конкурсант должен уметь кратко рассказать о поставленной цели и задачи (3-5 мин.), ответить на вопросы в рамках выбранной темы Конкурсного проекта.

7.3. Порядок определения Победителей:

Члены Конкурсных комиссий заполняют Листы голосования для определения Победителей. Победители и Призеры Конкурса устанавливаются путем подсчета голосов и определения наивысших баллов:

- раскрытие сути выбранной профессии, ее профессионально важных качеств – 10 баллов;

- обоснование собственного отношения к профессии; авторское мнение о перспективе развития своих творческих способностей в данной профессии – 10 баллов;
- творческий подход к оформлению и подаче информации – 10 баллов;
- лаконичность изложения материала, грамотность, умение вести дискуссию – 10 баллов;
- качество исполнения работы (композиция, цветовое решение и аккуратность оформления.) – 10 баллов;

Места присуждаются в соответствии с количеством набранных баллов.

По окончании знакомства Конкурсных комиссий с представленными работами и определения Победителей и Призеров проводится торжественная церемония награждения.

8. ОБЪЯВЛЕНИЕ КОНКУРСА

ГГМ РАН при поддержке ДО г. Москвы и официальных партнеров организует распространение информации о Конкурсе, о необходимых для подачи заявки документах, требований к оформлению и содержанию работ по школам г. Москвы (электронная рассылка, листовки).

ГГМ РАН размещает информацию о Конкурсе на официальном сайте Музея www.sgm.ru.

8.1. Регистрация Участников

ГГМ РАН организует регистрацию Участников в электронной форме в виде общих описаний работ согласно требованиям.

Регистрация заявок «Google форма» по адресу:
<https://goo.gl/forms/SF7LNeGCqgY1nlQG2>

Заявки на Конкурс принимаются до 10 февраля 2018 г.

9 ИЗМЕНЕНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ О КОНКУРСЕ

Настоящее Положение может быть изменено и дополнено решением Оргкомитета, принятым простым большинством голосования. Информация о внесенных в Положение изменениях будет размещаться на сайте ГГМ РАН www.sgm.ru.

10 ОРГАНИЗАТОРЫ КОНКУРСА

Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Государственный геологический музей им. В.И. Вернадского Российской академии наук» (ГГМ РАН).
Межвузовский академический центр навигации по специальностям горно-геологического профиля;

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» (НИТУ МИСиС);

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И. М. Губкина» (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина);

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский государственный геологоразведочный университет им. Серго Орджоникидзе» (МГРИ – РГГРУ);

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московский государственный университет геодезии и картографии (МИИГАиК);

Государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования Московской области «Московский геологоразведочный техникум» (ГБОУ СПО МО МГРТ);

Государственное бюджетное образовательное учреждение Городской методический центр.

11. СОПРЕДСЕДАТЕЛИ

Директор ГГМ РАН
ЧЕРКАСОВ Сергей Владимирович

Президент ГГМ РАН
МАЛЬШЕВ Юрий Николаевич

Зам. директора ГГМ РАН
ТИТОВА Ася Владимировна

Ректор НИТУ «МИСИС»
ЧЕРНИКОВА Алевтина Анатольевна

Ректор РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина
МАРТЫНОВ Виктор Георгиевич

Ректор МГРИ – РГГРУ
ЛИСОВ Василий Иванович

И.О. ректора МИИГАиК
БУТКО Евгений Яковлевич

Зам. директора ГБОУ Городской методический центр
КУЗНЕЦОВА Елена Валерьевна

Директор Горного института
МЯСКОВ Александр Викторович

12. ОРГКОМИТЕТ

**Методист ГБОУ Городской методический центр
РУЗАВИН Анатолий Александрович**

**Зам. ответственного секретаря приемной комиссии РГУ нефти и газа (НИУ) имени
И.М. Губкина**

МАСЛОВ Вадим Владимирович

Генеральный директор ОАО «Геолэкспертиза»

ЯКУЦЕНИ Сергей Павлович

Председатель НП «Молодежный форум лидеров горного дела»

КОРОЛЕВ Артем Сергеевич

Зам. главного инженера ООО «ГАЗПРОМ добыча ЯМБУРГ»

АРАБСКИЙ Анатолий Кузьмич

Директор Центра развития детства и юношества "Твоя природа"

НАЗАРОВСКАЯ Татьяна Анатольевна

Зав. научно-просветительским отделом ГГМ РАН

ХОТЧЕНКОВ Евгений Викторович

Зав. отделом инновационных проектов ГГМ РАН

ЗМЕЕВА Екатерина Алексеевна

13. КООРДИНАТОРЫ КОНКУРСА

Главный специалист научно-просветительского отдела ГГМ РАН

ЧЕРЕВКОВСКАЯ Ирина Анатольевна

14. ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ КОНКУРСА

Ведущий специалист ГГМ РАН

Андрианова Наталья Георгиевна

15. ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОНКУРСНОЙ КОМИССИИ

Ученый секретарь ГГМ РАН

БРЯНЧАНИНОВА Наталия Игоревна

16. КОНКУРСНАЯ КОМИССИИ

1. НАУМОВ Георгий Борисович (ГГМ РАН)

2. БРЯНЧАНИНОВА Наталья Игоревна (ГГМ РАН)
3. БЕЛОВ Александр Алексеевич (ГГМ РАН)
4. ЛЕЗОВА Светлана Павловна (НИТУ МИСиС)
5. ЗОТОВ Василий Владимирович (НИТУ МИСиС)
6. СТЕПАНЧЕНКО Алексей Леонидович (МИИГАиК)
7. БУДКИН Дмитрий Владимирович (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. ГОРЮНОВА Любовь Федоровна (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. ГОНЧАР Александр Александрович (НП «Молодежный форум лидеров горного дела»)
10. Каменский Михаил Александрович (ГБОУ Городской методический центр)

17. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Автор Проекта:

Титова А.В. - зам. директора ГГМ им. В.И. Вернадского РАН,
руководитель «Межвузовского Академического центра навигации по специальностям
горно-геологического профиля», д.т.н., проф.

Руководители Проекта

Черкасов С.В. - директор ГГМ РАН

Малышев Ю.Н. - президент ГГМ им. В.И. Вернадского РАН,
академик РАН

Титова А.В. - зам. директора ГГМ им. В.И. Вернадского РАН, д.т.н., проф.

Андрианова Наталья Георгиевна

координатор по работе с образовательными учреждениями

Тел.: +7 495 692 34 49

e-mail: konkurs@sgm.ru

www.sgm.ru