

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
АДМИНИСТРАЦИЯ АРХАРИНСКОГО РАЙОНА АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ  
ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ

ПРИКАЗ

01.12.2021

№ 367

п. Архара

О проведении муниципального этапа Всероссийского конкурса  
научно-технологических проектов  
«Большие вызовы» в 2021-2022 учебном году

В соответствии с Положением «О Всероссийском конкурсе научно-технологических проектов «Большие вызовы» и Положения «О проведении регионального трека Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» в 2021/2022 учебном году

**приказываю:**

1. Утвердить:

1.1. Положение о муниципальном этапе Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» (Далее – Конкурс) (приложение 1);

2. Руководителям общеобразовательных организаций района:

2.1. Ознакомить педагогический коллектив, обучающихся и их родителей (законных представителей) о проведении Конкурса в срок до 10.12.2021 года;

2.2. В срок с 14.12.2021 года по 13.01.2022 года предоставить заявку на участие в муниципальном этапе Конкурса.

3. Контроль за исполнением приказа возложить на заведующего ИМЦ отдела образования Е. А. Рудневу.

Исполняющий обязанности  
начальника отдела образования




О.В. Тюрина



Приложение № 1  
к приказу отдела образования  
01.12.2021 № 367

УТВЕРЖДАЮ

Исполняющий обязанности  
начальника отдела образования

 О.В. Тюрина  
« 01 » декабря 2021 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**ПОЛОЖЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ЭТАПА**  
**ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ**  
**ПРОЕКТОВ «БОЛЬШИЕ ВЫЗОВЫ»**  
**В 2021/2022 УЧЕБНОМ ГОДУ**  
**В АРХАРИНСКОМ РАЙОНЕ**

**1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Настоящее Положение о проведении Муниципального этапа Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» (далее – Муниципальный этап Конкурса) разработано в соответствии с Положением «О Всероссийском конкурсе научно-технологических проектов «Большие вызовы» и Положением «О проведении регионального трека Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» в 2021/2022 учебном году на основании Соглашения о сотрудничестве между ГАУ ДОЛ «Колосок» и Образовательным Фондом «Талант и успех».

1.2. Настоящее Положение определяет порядок, условия, этапы и сроки проведения Муниципального этапа Конкурса, проводимого в 2021/2022 учебном году, перечень направлений, по которым он проводится, организационно-технологическую модель проведения Муниципального этапа Конкурса, требования к его участникам, устанавливает правила утверждения результатов Муниципального этапа и определения победителей и призёров Муниципального этапа Конкурса.

1.3. Муниципальный этап Конкурса является отборочным этапом Регионального Конкурса, организуется и проводится при методологической поддержке Центра выявления и поддержки одарённых детей «Вега» структурного подразделения Государственного автономного учреждения Амурской области «Детский оздоровительный лагерь «Колосок» (далее – Центр «Вега»).

1.4. Муниципальный этап Конкурса проводится в целях выявления и развития у обучающихся творческих способностей и интереса к проектной,

научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой деятельности, пропаганды научных знаний и достижений.

#### 1.5. Задачи Муниципального этапа Конкурса:

- развитие интеллектуально-творческих способностей обучающихся, их интереса к научно-исследовательской деятельности и техническому творчеству;
- совершенствование навыков проектной и исследовательской работы обучающихся;
- стимулирование у учащихся интереса к естественным наукам, технике и технологиям;
- популяризация и пропаганда научных знаний;
- выявление одарённых детей в области проектной и исследовательской деятельности;
- распространение модели организации обучения в форме командных проектов научно-прикладного характера;
- вовлечение экспертов различных областей в работу с обучающимися, формирование сети экспертов по направлениям конкурса;
- решение актуальных для региона научно-исследовательских, инженерно-конструкторских и инновационных задач.

1.6. Тематические направления Муниципального этапа конкурса определяются в соответствии с перечнем направлений, утвержденных положением о Региональном Конкурсе. Перечень тематических направлений приведён в Приложении № 1.

1.7. Муниципальный этап Конкурса проводится на территории Архаринского района.

1.8. Обучающиеся принимают участие в Муниципальном этапе Конкурса на добровольной основе. Взимание платы за участие в Муниципальном этапе Конкурса не допускается.

## 2. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ЭТАПА КОНКУРСА

2.1. Муниципальный этап Конкурса проводится с 14 декабря 2021 по 02 февраля 2022 года.

2.2. Организатором Муниципального этапа Конкурса является Отдел образования администрации Архаринского района.

2.3. Организатор Муниципального этапа Конкурса вправе привлекать к проведению Муниципального этапа Конкурса образовательные и научные организации, государственные и негосударственные корпорации, технологических и промышленных партнёров, общественные и иные организации.

2.4. В Конкурсе принимают участие граждане РФ, являющиеся

а) обучающимися, осваивающими образовательные программы основного общего и среднего общего образования (уровень 7-11 классов).

2.5. Для участия в Муниципальном этапе Конкурса обучающимся необходимо подать заявку в организационный комитет Муниципального этапа Конкурса и в срок с 14.12.2021 года по 13 января 2022 года, прикрепив к заявке свою проектную работу.

Конкурсная работа (далее – проект или проектная работа) – результат самостоятельной проектной деятельности участника конкурса, направленный на решение актуальной научно-технологической задачи и изложенный в виде текстового описания и презентации. Проектная деятельность предполагает наличие описанной цели, плана мероприятий по ее достижению, описания необходимых временных, финансовых, инфраструктурных и человеческих ресурсов, а также измеримого результата.

2.6. Участник Муниципального этапа Конкурса может подать заявку на участие только в одном направлении Регионального конкурса.

2.7. Участниками Муниципального этапа Конкурса могут быть индивидуальные авторы или проектные команды численностью до 3 человек.

2.8. В случае командного проекта каждый участник команды подает заявку индивидуально. Проект необходимо декомпозировать таким образом, чтобы представлялся и учитывался индивидуальный вклад участника, цели и задачи, поставленные участником. Проекты должны носить разное название.

2.9. Один участник/команда может представлять только один проект.

2.10. Индивидуальные результаты участников каждого Муниципального этапа Конкурса с указанием сведений об участниках (номер заявки, фамилия, инициалы, класс, количество баллов) (далее – сведения об участниках) по каждому направлению Муниципального этапа Конкурса заносятся в рейтинговую таблицу результатов участников соответствующего этапа (Приложение №2), представляющую собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов (далее – рейтинг). В случае наличия командного проекта каждый его участник должен подать отдельную заявку на конкурс, результат для каждого участника Муниципального этапа Конкурса считается отдельно, учитывая его индивидуальный вклад в проект.

2.11. Проектные работы участников на всех этапах Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» проверяются по единым критериям, утвержденным экспертной комиссией заключительного этапа Конкурса «Большие вызовы» (Приложение №3).

2.12. Направление проектной работы участника Конкурса «Большие вызовы» может быть изменено в соответствии с её содержанием по решению Экспертной комиссии соответствующего этапа Конкурса «Большие вызовы».

2.13. Родитель (законный представитель) обучающегося, заявившего о своём участии в Муниципальном этапе Конкурса при регистрации на отборочный этап Конкурса «Большие вызовы» подтверждает ознакомление с настоящим Положением и предоставляет Организаторам Конкурса «Большие вызовы» согласие на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию персональных данных своего несовершеннолетнего

ребёнка, а также его проектной работы, в том числе в сети «Интернет» (Приложение №4).

2.14. В Муниципальном этапе Конкурса принимают участие обучающиеся с индивидуальными или командными проектами в соответствии с направлениями, определёнными оргкомитетом Регионального конкурса.

2.15. Не принимаются проектные работы:

- ранее представленные в рамках конкурса без существенных изменений (модификаций) проекта;
- не соответствующие требованиям, предъявляемым к комплектации, оформлению и подаче заявок и проектов;
- разработанные не участвующими в конкурсе лицами.

2.16. Очная защита проектных работ на Муниципальном этапе Конкурса проводится в формате публичного мероприятия, открытого для представителей учредителя конкурса и других районов области.

2.17. Дата проведения защиты проектных работ Муниципального этапа Конкурса **01.02.2022 года**.

2.18. Победителями Муниципального этапа признаются участники, набравшие по итогам защиты следующее количество баллов:

- от 31 до 36 баллов – 1 место;
- от 26 до 30 баллов – 2 место;
- от 21 до 25 баллов – 3 место.

Победители определяются по каждому направлению Конкурса отдельно.

2.19. Организатор Муниципального этапа Конкурса:

- формирует оргкомитет Муниципального этапа Конкурса и утверждает его состав (Приложение №5);
- сопровождает публикацию информации об организационном комитете Муниципального этапа Конкурса, в том числе с указанием контактных данных организационного комитета на официальном сайте Регионального Конкурса.

– формирует экспертные комиссии Муниципального этапа Конкурса по каждому направлению и утверждает их составы (не менее 3 и не более 5 экспертов по каждому направлению);

– обеспечивает хранение представленных участниками проектных работ Муниципального этапа Конкурса;

– заблаговременно информирует руководителей организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, расположенных на территории района, участников Муниципального этапа Конкурса и их родителей (законных представителей) о сроках и местах проведения Муниципального этапа Конкурса по каждому этапу, требованиях к организации и проведению Муниципального этапа Конкурса, а также о Положении (регламенте) Регионального конкурса;

– осуществляет продвижение Муниципального этапа Конкурса среди его целевой аудитории;

– освещает ход Муниципального этапа Конкурса в сети Интернет и иных информационных ресурсах;

– осуществляет консультирование потенциальных участников Муниципального этапа Конкурса, руководителей (наставников) школьных проектов, экспертов и иных заинтересованных лиц по вопросам проведения Конкурса;

– утверждает результаты Муниципального этапа Конкурса по каждому направлению (рейтинг победителей и рейтинг призеров Муниципального этапа Конкурса), в том числе протоколы экспертных комиссий Муниципального этапа Конкурса по каждому направлению, и публикует их на своем официальном сайте в сети «Интернет»;

– публикует на своём официальном сайте в сети «Интернет» конкурсные работы победителей и призеров Муниципального этапа Конкурса с указанием сведений об участниках;

– выгружает не позднее **4 февраля** текущего учебного года результаты участников Муниципального этапа Конкурса по каждому направлению на сайте МОУО в формате, установленном учредителями Конкурса «Большие вызовы» (Приложение №6);

– награждает участников - победителей и призеров Муниципального этапа Конкурса, а также руководителей проектов поощрительными грамотами/дипломами;

– осуществляет организационное и финансовое обеспечение проведения Муниципального этапа Конкурса и участие Региональном Конкурсе победителей и призеров Регионального конкурса.

– для участия в региональном отборочном этапе победителям и призёрам Муниципального этапа необходимо пройти регистрацию на сайте Центра «Вега» и платформе Сириус.онлайн с 05 февраля до 15 февраля 2022 года.

Оргкомитет Муниципального этапа Конкурса:

– определяет организационно-технологическую модель проведения Муниципального этапа Конкурса, оформляет Положение (регламент проведения) Муниципального этапа Конкурса и обеспечивает его согласование с учредителем Конкурса «Большие вызовы»;

– обеспечивает регистрацию участников и экспертов Муниципального этапа Конкурса на онлайн-платформе Центра «Вега»;

– обеспечивает организацию и проведение Муниципального этапа Конкурса в соответствии с утвержденными требованиями к проведению Регионального конкурса, настоящим Положением и действующими на момент проведения Муниципального этапа Конкурса санитарно-эпидемиологическими требованиями к условиям и организации обучения в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования;

– обеспечивает в установленные сроки направление всей необходимой информации в организационный комитет Регионального Конкурса;

– несёт ответственность за жизнь и здоровье участников Муниципального этапа Конкурса во время проведения.

2.20. Экспертные комиссии Муниципального этапа Конкурса:

– оценивают выполненные конкурсные задания / проекты в соответствии с утвержденными критериями и методиками оценивания;

– представляют результаты Муниципального этапа Конкурса его участникам;

– определяют победителей и призеров Муниципального этапа Конкурса на основании рейтинга по каждому направлению;

– представляют организатору Регионального Конкурса результаты Муниципального этапа Конкурса для их утверждения (п.2.19).

2.21. Организаторы Муниципального этапа предоставляют организатору Регионального Конкурса утверждённое на муниципальном уровне положение о муниципальном этапе до 6 декабря 2021 г. на почту [vega28\\_science@mail.ru](mailto:vega28_science@mail.ru) пометкой «БВ – Муниципалитет» (указать название муниципалитета, например: «БВ – Архаринский район»).

### 3. ПОРЯДОК ПОДГОТОВКИ К РЕГИОНАЛЬНОМУ ЭТАПУ ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ «БОЛЬШИЕ ВЫЗОВЫ»

3.1. В рамках проведения Муниципального этапа конкурса для всех участников и педагогов-наставников Центром «Вега» проводятся обучающие сессии по проектной деятельности:

– для участников в возрасте с 16 до 18 лет – с 15 по 19 ноября 2021 года

– для участников в возрасте с 14 до 15 лет – с 10 по 14 декабря 2021 г.

Регистрация на сайте центра выявления и поддержки одарённых детей «Вега» <https://vega28.ru>.

3.2. Для участия в обучающей сессии необходимо подать заявку (Приложение №7) и отправить ее на почту [vega.tsentr@mail.ru](mailto:vega.tsentr@mail.ru) до 10 ноября и до 1 декабря 2021 г. соответственно в зависимости от смены (позже указанного срока заявки приниматься не будут).

3.3. Для участия в сессии педагогу-наставнику необходимо внести организационный взнос в размере 1200 рублей в сутки (включено питание и проживание).

3.4. Организационный сбор участников сессии состоится по адресу: г. Благовещенск, ул. Октябрьская, 52. Регистрация участников будет проходить 15 ноября до 10:00 и 10 декабря до 10:00.

3.5. Контактный телефон для решения вопросов по участию в образовательной сессии: **8 (4162) 33-05-33**, Александра Елизавета Олеговна, специалист Центра «Вега».

#### 4. ПОРЯДОК УЧАСТИЯ В РЕГИОНАЛЬНОМ ЭТАПЕ ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ «БОЛЬШИЕ ВЫЗОВЫ»

4.1. Организатором Регионального Конкурса является Центр выявления и поддержки одарённых детей «Вега» структурное подразделение ГАУ ДОЛ «Колосок».

4.2. Для участия в Региональном Конкурсе организаторам Муниципального этапа необходимо в срок до 15.02.2022 г. подать заявку и отчетную документацию (Приложение №8) на электронную почту Центра «Вега» [vega.tsentr@mail.ru](mailto:vega.tsentr@mail.ru) и зарегистрироваться на сайте <https://vega28.ru> в срок до 15.02.2022 г.

4.3. Сроки проведения Регионального конкурса:

– Отборочный этап конкурса для победителей и призёров муниципального этапа проводится с 21 по 26 февраля 2022 г.

– Финальный этап конкурса проводится с 21 по 23 марта 2022 г.

4.4. Порядок, условия, этапы и сроки проведения Регионального конкурса «Большие вызовы», проводимого в 2021/2022 учебном году, перечень направлений, по которым он проводится, организационно-технологическую модель проведения Регионального конкурса, требования к его участникам определено положением о региональном Всероссийском конкурсе научно-технологических проектов «Большие вызовы» в 2021/2022 учебном году.

#### 5. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

5.1. Методическое обеспечение всех этапов конкурса «Большие вызовы», а также научно-методическое и финансовое обеспечение проведения Регионального Конкурса осуществляются за счёт средств Центра «Вега».

5.2. Финансовое обеспечение проведения Муниципального этапа Конкурса осуществляются за счёт средств организатора Муниципального этапа Конкурса.

5.3. Все участники Конкурса получают сертификаты об участии и дипломы победителя и призёров, а также сертификаты о прохождении обучения в рамках интенсивной образовательной сессии «Большие вызовы».