

СОГЛАСОВАНО:

Президент Ассоциации образовательных организаций «Консорциум по развитию школьного инженерно-технологического образования»

_____ В.В. Князева

УТВЕРЖДЕНО:

Директор МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №36»

_____ Н.Ю. Сурикова

Приказ от 07.05.2024г. №166



Положение

о межрегиональном форуме проектных инициатив с международным участием учащихся школ «Инициатива 2.0»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение устанавливает правила проведения форума проектных инициатив «Инициатива 2.0» (далее – Форум).

1.2. Учредителем Форума является Ассоциация образовательных организаций «Консорциум по развитию школьного инженерно-технологического образования» при поддержке МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №36» г. Кемерово Кемеровской области-Кузбасса (далее – Учредитель).

1.3. Организатором Форума является МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №36» г. Кемерово Кемеровской области-Кузбасса совместно с КАО «АЗОТ» (далее - Организатор).

1.4. Организатор для достижения целей Форума может привлекать другие организации общего, высшего, дополнительного образования, научные институты, предприятия в сфере наукоёмких технологий и высокотехнологического производства, бизнес-структуры.

1.5. В настоящем Положении используются следующие понятия:

1.5.1. *Кейс* – это документ, содержащий описание естественно-научной задачи, которую необходимо решить участникам Форума, посвящённой реальной ситуации в отрасли или на предприятии.

1.5.2. *Форум проектных инициатив* – это командное соревнование обучающихся в решении кейсов (практических задач), основанное на выдвижении практико-ориентированных индикативных решений.

1.6. Основной целью Форума является поддержка и развитие творческого исследовательского потенциала обучающихся, привлечения их к активной научно-исследовательской деятельности, выявления и поддержки одаренных детей

1.7. Задачи Форума:

- расширение научного кругозора обучающихся, вовлечение обучающихся в исследовательскую деятельность, приобщению к решению задач, имеющих практическое значение для развития науки в сфере естественно-научного кластера;

- развитие навыков творческой работы, умения самостоятельно ставить и решать задачи исследовательского и поискового характера;

- развитие взаимодействия науки и практики в реализации эффективного сотрудничества Школа – ВУЗ – Предприятие в решении актуальных проблем современного

естественно-научного образования;

– формирование информационного пространства взаимодействия обучающихся, педагогов.

1.8. Срок действия настоящего Положения 1 год. Изменения в настоящее Положение могут быть внесены по решению Организатора.

2.Руководство проведением

2.1. Общее руководство и проведение Форума осуществляет МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №36» г. Кемерово Кемеровской области-Кузбасса.

2.2. В целях организации экспертного и организационно-технического сопровождения Форума Организатор формирует:

– организационный комитет Конкурса;

– экспертную комиссию для оценки уровня проектов и исследований участников Форума.

2.3. Организационный комитет:

– осуществляет общее руководство подготовкой и проведением Форума;

– утверждает план подготовки Форума;

– определяет состав экспертного жюри из числа педагогического состава высших учебных заведений, имеющих научную степень, а также состава педагогов МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №36», представителей предприятий в сфере наукоёмких технологий и высокотехнологичного производства, специалистов из реального сектора экономики, бизнес-структур

– обеспечивает информационную поддержку, размещение положения на сайте организатора, рассылку информации о Форуме в образовательные учреждения Консорциума

3.Условия участия

3.1. К участию Форуме приглашаются обучающиеся 8-11 классов образовательных организаций, реализующих программы основного общего, среднего общего и дополнительного образования. Количество участников в команде – от 3-х до 5-ти 4 человек. Количество команд от одной образовательной организации - не более 1;

3.2. Командам участников предлагается выполнение выбранного кейса (проблемной задачи). Необходимо креативное решение проблемной ситуации, которое отвечает современным запросам: экономики, и должно иметь социальный эффект для общества;

3.3. Направление работ – естественно-технические (естественно-научные дисциплины в инженерной области):

Направление	Секция	Область выполнения кейсов
Естественно-техническое	Секция 1	Химия, биология
	Секция 2	География, экология

В заявке на Форум необходимо указать область выполнения, в которой команда вашей школы будет принимать участие в выполнении кейсов.

3.4. Форум проводится в два этапа:

– заочный этап: получение заданий в первый день форума – самостоятельная командная работа по решению кейсов – направление разработанной проектной инициативы для оценки членами жюри.

– очный этап: публичная защита проектной инициативы, регламент защиты 7 минут

– квиз для любителей природы и техники «Инженерия и естественные науки» - подведение итогов.

3.5. На этап публичной защиты приглашаются 5 команд в каждой секции, набравших наибольшее количество баллов на заочном этапе. Остальные команды

приглашаются на второй день форума в качестве слушателей.

3.6. Форма участия на этапе публичной защиты:

- очная
- дистанционная (онлайн-защита) – время онлайн-подключения будет определено исходя из представленной территориальной географии работ.

3.3. Очная форма участия/защиты является обязательной для всех участников из образовательных организаций г. Кемерово.

Порядок проведения

Наименование	Межрегиональный форум проектных инициатив с международным участием «Инициатива 2.0»
Сроки проведения Форума	20.03.2025 – 28.03.2025
Дата подачи заявок	10.03.2025 – 17.03.2025
Адрес электронной почты для подачи заявок и приема конкурсных материалов	npk-succes2.0@mail.ru
Первый день форума (заочный этап)	20.03.2025
Экспертиза конкурсных материалов	21.03.2025 – 27.03.2025
Второй день форума (очный этап), подведение итогов	28.03.2025
Рассылка результатов / наградных материалов	не позднее 11.04.2025
Ответственное лицо за организацию и проведение конкурса, контакты	Кек Константин Викторович npk-succes2.0@mail.ru
Направление работ	естественно-технические (химия, биология и география, экология в инженерной области применения)

5. Заключительные положения и контактная информация

По итогам проведения заочного этапа Форума жюри формирует протокол, на основании которого определяются лауреаты – 10 команд, приглашенных на очный этап. Лауреатами становятся участники заочного этапа, набравшие наибольшее количество баллов – по 5 команд в каждой секции.

Участники команд, набравшие наибольшее количество баллов по критериям оценки на очном этапе в каждой секции награждаются дипломами победителей (I место). Победители и лауреаты Форума награждаются памятными призами и дипломами.

Участникам Форума, не вышедших на очный этап выдаются сертификаты участника Форума.

. Ответственный за проведение конкурса кейсов и проектных задач в рамках форума проектных инициатив «Инициатива 2.0» – руководитель ШНОУ Кек Константин Викторович, контактная эл. почта: npk-succes2.0@mail.ru

Критерии оценки работ

№	Критерий	Максимальный балл
1	Экономика и бизнес	5
1.1	Насколько хорошо команда понимает свой продукт?	5
1.2	Как команда оценивает экономику проекта и эффективность уже существующих моделей решения?	5
2	Социальный эффект	5
2.1	Четко ли определена социальная проблема, которую решает данный проект?	5
2.2	Насколько хорошо была решена проблема, возможно ли масштабировать социальный эффект?	5
3	Креативность и инновационный подход	5
3.1	Отличается ли идея или подход к решению проблем от большинства или всех, существующих на рынке в данном сегменте, что способствует успешности проекта?	5
3.2	Насколько креативно команда справлялась с возникавшими проблемами?	5
4	Презентация проекта	5
4.1	Презентация и выступление	5
4.2	Ответы на вопросы жюри	5

Мах. количество баллов – 60

Заявка

на участие в межрегиональном форуме проектных инициатив с международным участием
учащихся школ «Инициатива 2.0»

*в рамках реализации мероприятий Консорциума по развитию школьного
инженерно-технологического образования в Российской Федерации*

1. Фамилия, имя, отчество участников команды, класс, полное название учебного
учреждения, название команды:

2. Фамилия, имя, отчество (полностью) руководителя работы, должность, контактный
телефон:

3. Секция Форума:

Дата заполнения «___» _____ 20__ г.

_____/_____
Подпись руководителя Расшифровка