

«Утверждаю»
«25» апреля 2025г.

Директор АНО «Институт консалтинга
экологических проектов»


И. Давыдова



**Положение
об Образовательной платформе «ЭкоСтарт»
для развития проектно-технологического мышления школьников и
студентов в городах присутствия Госкорпорации «Росатом»
2025 год**

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение регламентирует общие принципы реализации Образовательной платформы «ЭкоСтарт» по развитию проектно-технологического мышления (далее – Платформа) для выявления, поддержки и сопровождения школьников и студентов, проявивших выдающиеся способности в научно-исследовательской, инженерно-технической, изобретательской и творческой деятельности.

1.2. Организатор Платформы – автономная некоммерческая организация «Институт консалтинга экологических проектов» (далее – Институт консалтинга). Платформа реализуется при поддержке Общественного совета Госкорпорации «Росатом» и во взаимодействии с приемными Общественного совета Госкорпорации «Росатом».

1.3. Территория реализации мероприятий Платформы – города присутствия Госкорпорации «Росатом».

2. Основные используемые понятия

- **Платформа** – совокупность мероприятий и действий, направленных на поддержку и развитие научно-исследовательской и проектной деятельности молодежи городов присутствия Госкорпорации «Росатом».

- **Участник** – обучающийся старших классов, студент средних специальных и высших учебных заведений регионов присутствия Госкорпорации «Росатом» в

возрасте от 14 до 35 лет, занимающийся проектно-исследовательской деятельностью.

- **Партнер** – предприятие или организация, находящиеся на территории реализации Платформы и за ее пределами, заинтересованные в достижении основных целей и задач Платформы и оказывающие помощь участникам Платформы через предоставление актуальной информации в области исследовательских интересов; через проведение лабораторных исследований и предоставление готовых результатов; проведение экспертного профессионального анализа исследовательских проектов, организацию коллоквиумов и семинаров и др.

- **Проектная деятельность в рамках Платформы** нацелена на получение научно-практических результатов исследований, разработку новых методов и подходов к решению муниципальных проблем.

- **Наставник** – опытный преподаватель или исследователь, который предоставляет руководство и поддержку участникам Платформы во время выполнения ими исследовательских проектов.

- **Эксперт** – внешний или городской специалист / лидер общественного мнения / представитель Партнера, обладающий необходимыми знаниями и навыками в сфере исследований, проводимых участниками.

3. Цели и задачи Платформы

3.1.Цель – создание эффективного модуля дополнительного проектного образования с ориентацией школьников и студентов на восприятие и транзит инновационных исследовательских методов, соответствующих запросам высокотехнологичной атомной отрасли, и сопровождением молодежи в формировании образовательной траектории и карьеры в городах присутствия Госкорпорации «Росатом».

3.2.Задачи Платформы:

- вовлечение школьников и студентов в проектно-исследовательскую деятельность;
- проведение ранней профориентации;
- обеспечение равного доступа обучающихся к освоению новых знаний и методологий на основе современных образовательных технологий, получению практических навыков и их применения;
- формирование научно-исследовательских компетенций, практических знаний и умений для решения городских проблем;
- формирование нравственно ориентированных образовательных навыков школьников и студентов;
- стимулирование интереса молодежи городов присутствия Госкорпорации «Росатом» к сфере инноваций через выявление актуальных городских проблем и поиску их решений;

- разработка старшеклассниками и студентами научно-исследовательских проектов для участия в конкурсах и олимпиадах регионального и всероссийского уровня;
- развитие молодежного (школьного и студенческого) экологического сообщества.

3.3. Модель создания и реализации Платформы отвечает современным подходам ЮНЕСКО в сфере образования для устойчивого развития.

4. Организационный комитет Платформы включает представителей Института консалтинга, руководителей приемных Общественного совета Госкорпорации «Росатом» в городах присутствия, специалистов муниципальных органов образования и сотрудников Госкорпорации «Росатом» и других партнеров. Оргкомитет осуществляет подготовку и проведение мероприятий Платформы. Состав оргкомитета формируется Институтом консалтинга.

5. Состав муниципальных жюри определяется руководителями приемных Общественного совета Госкорпорации «Росатом» в каждом городе. Членами жюри могут быть представители партнеров Платформы, образовательных учреждений, некоммерческих организаций и эксперты. Жюри итоговой межгородской конференции-конкурса формирует Институт консалтинга по согласованию с партнерами Платформы. Члены жюри обеспечивают прозрачный и беспристрастный процесс при выборе лучших проектов на муниципальных и межгородских конференциях – конкурсах в соответствии с профильным направлением и критериями отбора.

6. Профильные направления Платформы и критерии отбора победителей и призеров

Профильным направлением Платформы является исследовательская, проектная и прикладная деятельность школьников и студентов территорий присутствия Госкорпорации «Росатом» в целях устойчивого муниципального развития для обеспечения социального и экологического комфорта.

Оргкомитет поддерживает и принимает работы, включающие этапы методически корректной исследовательской работы, обработки, анализа и интерпретации собранного материала, с представленным обзором литературы по выбранной теме. Тематика исследований не ограничивается, при этом объект исследований должен быть локализован (конкретный населённый пункт, водоем, муниципальная социальная и/или экологическая проблема и пр.).

В проектной работе должен быть изложен фактический материал, результаты самостоятельной проектной деятельности. Работы должны отличаться новизной,

актуальностью, теоретической и практической значимостью, грамотным и логичным изложением.

Печатный объем работы не должен превышать: 15 м/п страниц, включая титульный лист, аннотацию, иллюстрации, графики, рисунки, фотографии, перечень ссылок и приложений, список литературы (шрифт обычный (не жирный, не курсив), Times New Roman, размер шрифта - 12 пт., межстрочный интервал - 1.5; параметры страницы: верхнее и нижнее поля - 2 см, правое и левое поля – 2,5 см). Приложения (входят в общий объем проекта, не превышающий 15 страниц) - не более 5 страниц (иллюстрации, фотографии, графики, таблицы и т.д.) должны быть помещены в конце работы после списка литературы. Работы большего объема отклоняются при технической регистрации.

Не рассматриваются работы, содержащие плагиат.

К рассмотрению не принимаются: реферативные и описательные работы, а также работы, представлявшие на другие конкурсы и конференции всероссийского уровня без их приведения в соответствие требованиям настоящего Положения.

7. Оценка проект проводится на основе следующих критериев:

- общая структура работы (обоснование темы с целью и задачами, литературный обзор, методы выполнения работы, описание хода работы, результаты, выводы и заключение);
- полнота изложения всех разделов работы, четкость и наглядность представления, иллюстрирования;
- соответствие качества и объема представленного материала цели и задачам работы.
- уровень компетентности в области проводимого исследования или представляемого проекта. Понимание места своего исследования или проекта в системе знаний по данному вопросу. Наличие ссылок на источники;
- уровень методической компетентности. Понимание и умение объяснить сущность применяемых методов. Понимание ограничений используемых методик;
- объем и корректность собственных, самостоятельно полученных данных;
- логика изложения материала, соответствие темы, цели и задач, методов, результатов и выводов;
- авторская оценка результатов исследования или проекта. Творческий подход при анализе результатов исследования или проекта.

Победители и призеры Конкурса награждаются дипломами и подарками Партнеров.

Проекты, получившие наивысшую оценку, получают финансовую поддержку для дальнейшей реализации и будут рекомендованы для участия в научно-практических конференциях, форумах и конкурсах регионального, федерального и международного уровня.

8. Стандартные форматы мероприятий Платформы

8.1. Мозговой штурм – проводится для Участников Платформы и их Наставников. Цель проведения –выявление актуальных направлений по разработке проектов.

8.2. Старт проекта – общее собрание Участников, Партнеров и Наставников Платформы (в онлайн формате) с целью информирования об алгоритме работы в онлайн или оффлайн формате.

8.3. Самостоятельная проектная работа Участников Платформы – совокупность исследовательских и практических мероприятий, выполняемых Участниками Платформы, которые нацелены на формирование итогового исследовательского проекта с использованием помощи и поддержки Партнеров и Экспертов.

8.4. Образовательные мероприятия Платформы – научные коллоквиумы, конференции, онлайн-семинары, экскурсии и стажировки на предприятия.

8.5. Муниципальная экологическая конференция (защита проектов) – итоговое мероприятие Платформы, на котором Участники представляют свои исследовательские проекты Экспертам и гостям конференции. Конференция предполагает обсуждение проектов, определение их научной, социальной и экологической значимости; определение одного или нескольких лучших исследовательских проектов; формирование рекомендаций о дальнейшей проработке проектов.

8.6.Итоговая межрегиональная конференция.

8.7.Выбор мероприятий Платформы определяется организаторами Платформы на территории реализации Платформы; мероприятия могут быть дополнены другими мероприятиями, не изложенными в Положении, но нацеленными на достижение целей и задач Платформы.

9. Этапы и сроки реализации мероприятий Платформы в 2025 году

9.1. Определение проектных направлений – апрель – май 2025 года;

9.2. Консультации с партнерами и экспертами по определению источников получения данных и методик проведения исследований – май-июнь 2025 года;

9.3.Организация коммуникации Участников и Наставников с Партнерами и Экспертами – июнь-июль 2025 года;

9.4. Проведение исследований и получение предварительных результатов – июль – октябрь 2025 года;

9.5. Консультации с партнерами и экспертами и предварительные презентации проектов – октябрь – ноябрь 2025 года;

9.6. Муниципальные конференции с защитой проектов – ноябрь – декабрь 2025 года;

9.7.Итоговая межгородская конференция – конкурс проектов – декабрь 2025 года;

9.8. Внедрение результатов проектов в муниципальную практику – по итогам рекомендаций партнеров и экспертов – в течение года.

10. Ожидаемые качественные результаты Платформы

Основные ожидаемые результаты реализации Образовательной платформы «ЭкоСтарт» для развития проектно-технологического мышления:

10.1. выявление актуальных для территории тем и глубокое их изучение, в том числе поиск решения существующих проблем;

10.2. популяризация научно-исследовательской и проектной деятельности в области устойчивого развития;

10.3. повышение образовательного потенциала молодого поколения (старшеклассников и студентов) города и формирование устойчивого интереса к социальным и профессиональным возможностям деятельности в рамках городского округа;

10.4. участие талантливых представителей молодежи в конкурсах и олимпиадах естественно-научной направленности регионального и всероссийского уровня (в том числе в Российском открытом молодежном водном конкурсе);

10.5. формирование у Участников Платформы ответственной социальной позиции;

10.6. приобретение молодежью дополнительных навыков планирования и организации своей деятельности.

11. Финансирование и материально-техническое обеспечение мероприятий осуществляется партнерами Образовательной платформы «Экостарт», в том числе при поддержке Общественного совета Госкорпорации «Росатом», Концерна Росэнергоатом, Ленинградской атомной станции, Уральского Электрохимического комбината, а также Фонда поддержки гуманитарных и просветительских инициатив «Соработничество».