

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о порядке проведения конкурса**  
**«ЭНЕРГИЯ СОЛНЦА ДЛЯ ЗЕЛЕННЫХ ШКОЛ»**

**1. Общие положения**

- 1.1. Настоящее Положение определяет условия и порядок проведения Конкурса «Энергия солнца для Зеленых школ» среди учреждений общего среднего образования, учреждений дополнительного образования детей и молодежи (за исключением учреждений дошкольного образования), а также иных учреждений образования Республики Беларусь (за исключением Учреждения образования «Республиканский центр экологии и краеведения»), имеющих дипломы I, II или III степени проекта «Зеленые школы» (далее по тексту – Зеленые школы или организации-заявители) (далее по тексту – Конкурс), и содержит следующие приложения:
- Приложение №1: Заявка на участие в Конкурсе
  - Приложение №2: Спецификация и изображение оборудования, предоставляемого Победителям Конкурса.
- 1.2. Конкурс проводится, реализуется и финансируется Унитарным предприятием по оказанию услуг «А1» (далее Унитарное предприятие «А1» или Организатор Конкурса) в партнерстве с Министерством природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, Министерством образования Республики Беларусь, Программой развития ООН в Беларуси. Основная цель Конкурса – демонстрация эффективности мер по применению возобновляемой энергии и энергоэффективности, реализация мер, направленных на улучшения качества окружающей среды, повышение уровня образованности населения в части использования в повседневной жизни возобновляемых источников энергии.
- 1.3. Проведение Конкурса будет содействовать повышению доступности экологической информации для учащихся учреждений образования Республики Беларусь и другого населения, привлечению населения к решению экологических проблем региона, а также обеспечивать взаимодействие организаций-заявителей Конкурса и органов местной власти, общественных организаций, осуществляющих деятельность в области охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов.
- 1.4. По итогам Конкурса с каждым Победителем будет заключен договор безвозмездного пользования специальным оборудованием по преобразованию энергии солнца в электрическую энергию на период срока

эффективной службы оборудования – 3 года. Оборудование состоит из следующих основных элементов:

- Фотоэлектрическая панель.
- Металлический шкаф для размещения коммуникаций и управляющего оборудования фотоэлектрической панелью.
- Светодиодный прожектор.

Подробное описание оборудования изложено в Приложении 2 к настоящему Положению.

Общий объем финансирования, выделяемого Унитарным предприятием «А1» на проведение Конкурса определяется Унитарным предприятием «А1» и складывается из общих затрат на подготовку проектно-сметной документации, покупку оборудования, проведения инженерных, наладочных и других сопутствующих работ, связанных с установкой оборудования.

1.5. Победители Конкурса пройдут соответствующее обучение для эффективного использования оборудования и обеспечения его безопасной и бесперебойной работы. Подготовка проектно-сметной документации, закупка оборудования, монтаж, подключение, сервисное обслуживание и проведение инструктажа для эксплуатантов будет осуществляться силами специалистов Унитарного предприятия «А1» и (или) его подрядчиков.

1.6. В рамках Конкурса будут определены 7 (семь) Победителей (по одной «Зеленой школе» в каждой области Республики Беларусь и в г. Минске).

1.7. Конкурс проводится на территории Республики Беларусь.

1.8. «Зеленые школы» - образовательный проект, направленный на формирование у обучающихся ценностного отношения к природе, повышение уровня экологической направленности образования, информированности молодёжи по вопросам охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов, воспитание. Проект «Зеленые школы» был адаптирован для Беларуси в рамках проекта Программы развития ООН «Повышение экологической информированности молодежи через учреждение и развитие «Зеленых школ» в Беларуси», финансируемого Европейским Союзом. Национальным исполняющим агентством проекта стало Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды.

## **2. Требования к организациям-заявителям**

2.1. К участию в Конкурсе допускаются заявки, поданные на Конкурс следующими организациями-заявителями (юридическими лицами):

- учреждения общего среднего образования, учреждения дополнительного образования детей и молодежи, иные учреждения образования Республики Беларусь, имеющие дипломы I, II или III степени проекта «Зеленые школы».
- 2.2. К участию в Конкурсе не допускаются:
- учреждения дошкольного образования;
  - Учреждение образования «Республиканский центр экологии и краеведения», специалисты которого входят в состав Конкурсной комиссии.
- 2.3. Обязательными требованиями для организаций-заявителей являются:
- наличие статуса официально зарегистрированного юридического лица Республики Беларусь;
  - обязательное соответствие организации-заявителя критериям отбора (пункт 2.4 Положения);
  - возможность размещения на территории учебного заведения организации-заявителя оборудования, указанного в Приложении 2 к настоящему Положению (*предоставление площадки для размещения оборудования, подведение электрического кабеля, подключение к сети Интернет*).
  - письменное согласие балансодержателя здания организации-заявителя на размещение специального оборудования, указанного в Приложении 2 к настоящему Положению, на территории учебного заведения организации-заявителя.
- 2.4. Критерии отбора для организаций-заявителей:
1. Наличие задач экологического образования и воспитания в перспективном и годовом плане работы организации-заявителя. Наличие перспективных или реализуемых проектов по модернизации здания организации-заявителя для уменьшения потерь электроэнергии и тепла.
  2. Наличие учащихся (*в процентах*), задействованных в реализации образовательного проекта «Зеленые школы», в объединениях по интересам, кружках, факультативах экологического, естественнонаучного направления.
  3. Реализация в организации-заявителе инклюзивной программы обучения и наличие задействованных в реализации образовательного проекта «Зеленые школы» учащихся с инвалидностью.
  4. Опыт реализации организацией-заявителем экологических, экосоциальных программ, акций, проектов, инициатив совместно с общественными организациями, общественными объединениями, общественными проектами, которые пропагандируют экологически целесообразный образ

жизни и идеи устойчивого развития, а также с социумом (учащиеся и их законные представители, педагоги, местные жители, члены местного сообщества) по вопросам экологического образования и информирования *(не менее трех активностей за последние два года)*.

5. Обеспеченность организации-заявителя педагогами, прошедшими курсы повышения квалификации, переподготовки (в процентах), наличие в организации-заявителя инициативной группы педагогов, с высоким уровнем мотивации и опыта работы в области организации практик экологического образования *(примеры участия педагогов в работе общественных экологических советов, общественных организаций, местных сообществ в качестве тренеров, консультантов, экспертов и т.п.)*.
6. Документально подтверждаемый опыт реализации экологических проектов: примеры практической деятельности по направлениям «Энергосбережение» и «Информационно-экологические мероприятия по работе с местным сообществом (экологические инициативы)». *Индивидуальные достижения обучающихся организаций-заявителей в познавательной, исследовательской, проектной деятельности экологической направленности*.
7. Целесообразность (необходимость) использования в деятельности организации-заявителя солнечных батарей, энергосберегающих площадок:
  - Решение образовательных задач в организации-заявителя (наличие и использование оборудованных энергосберегающих площадок на уроках, факультативных занятиях, занятиях объединений по интересам по тематике энергоэффективности и энергосбережения);
  - Комплексное решение задач энергоэффективности и экономии энергоресурсов организации-заявителя (примеры работы организации-заявителя в данном направлении за последние два года).
8. Наличие долгосрочных перспектив (устойчивость) дальнейшей реализации образовательного проекта «Зеленые школы» на базе организации-заявителя (тезисный план по использованию солнечных батарей, энергосберегающих площадок в образовательном процессе на ближайшие 3 года (до 1500 знаков).

### **3. Документы, предоставляемые на Конкурс**

- 3.1. Для участия в Конкурсе организации-заявителю необходимо заполнить заявку на участие в Конкурсе по образцу согласно Приложению №1 к данному Положению и направить ее по электронной почте, указанной в п.4.2 Положения.

- 3.2. Соответствие организации-заявителя каждому критерию, указанному в п.2.4 настоящего Положения, должно быть подтверждено документально – фотографиями, ссылками на сайты и социальные сети. Организации-заявители должны быть готовы предоставить соответствующие документы по запросу Конкурсной комиссии: во время приема и/или рассмотрения заявок, в срок не позднее указанного в п.4.1 настоящего Положения.
- 3.3. В случае если организация-заявитель не сможет предоставить соответствующие документы по запросу Конкурсной комиссии в срок, указанный в п.3.2 Положения, критерий, по которому были запрошены соответствующие документы, рассматриваться не будет.
- 3.4. Организация-заявитель может по своей инициативе дополнительно предоставить и другие документы (заключения экспертов, отзывы, письма, справки, характеристики, и др.), если считает таковой документ необходимым для рассмотрения Конкурсной комиссией.

## **4. Порядок проведения Конкурса**

### **4.1. Первый этап:**

- 4.1.1. Прием заявок: предоставление организациями-заявителями заявки и документов на Конкурс в период времени с 5 июня 2020 г. по 25 июня 2020 г. включительно.
- 4.1.2. Каждая заявка, представленная на Конкурс, будет зарегистрирована в Журнале учета Организатором Конкурса и будет считаться поданной в полном объеме только при условии предоставления электронной версии пакета запрашиваемых документов согласно разделу 3 настоящего Положения. Заявка заполняется и направляется по электронной почте dk@ars.by с пометкой «Заявка на конкурс» (до 9 Мб) с требованием о подтверждении получения сообщения. В ответ организации-заявителю будет выслано уведомление о получении заявки Организатором Конкурса.
- 4.1.3. Все заявки и документы, поданные на Конкурс, возврату организации-заявителю не подлежат.

### **4.2. Второй этап: оценка заявок, подведение итогов Конкурса и определение Победителей:**

- 4.2.1. Для оценки заявок создается Конкурсная комиссия, в состав которой входят уполномоченные представители Унитарного предприятия «А1», Программы развития ООН в Беларуси, Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, Учреждения образования

«Республиканский центр экологии и краеведения» - по одному представителю от каждого.

4.2.2. Каждая заявка оценивается Конкурсной комиссией в соответствии с критериями оценки для организаций-заявителей, указанными ниже.

### Критерии оценки для организаций-заявителей

№	Критерии оценки	Баллы макс.
1.	<b>Степень включенности задач экологического образования и воспитания в перспективный и годовой план работы организаций-заявителей. Наличие перспективных или реализуемых проектов по модернизации здания организации-заявителя для уменьшения потерь электроэнергии и тепла. В том числе:</b>	<b>Макс. 5</b>
	<i>Перспективные проекты</i>	<i>Макс. 2</i>
	<i>Реализуемые проекты</i>	<i>Макс. 3</i>
2.	<b>Численность учащихся организации-заявителя (в процентах), задействованных в реализации образовательного проекта «Зеленые школы», в объединениях по интересам, кружках, факультативах экологического, естественнонаучного направления.</b>	<b>Макс.4</b>
	<i>Менее 50 %</i>	<i>Макс. 2</i>
	<i>Более 50%</i>	<i>Макс. 4</i>
3.	<b>Реализация в организации-заявителе инклюзивной программы обучения и наличие задействованных в реализации образовательного проекта «Зеленые школы» учащихся с инвалидностью.</b>	<b>Макс.5</b>
4.	<b>Опыт реализации организации-заявителя экологических, экосоциальных программ, акций, проектов, инициатив совместно с общественными организациями, общественными объединениями, общественными проектами, которые пропагандируют экологически целесообразный образ жизни и идеи устойчивого развития, а также с социумом (учащиеся и их законные представители, педагоги, местные жители, члены местного сообщества) по вопросам экологического образования и информирования (не менее трех активностей за последние два года).</b>	<b>Макс. 5</b>
	<i>Три активности за последние два года</i>	<i>Макс. 3</i>
	<i>Более трех активностей за два года</i>	<i>Макс. 5</i>
5.	<b>Обеспеченность организации-заявителя педагогами, прошедшими курсы повышения квалификации, переподготовки (в процентах), наличие в организации-заявителя</b>	<b>Макс.5</b>

	инициативной группы педагогов, с высоким уровнем мотивации и опыта работы в области организации практик экологического образования ( <i>примеры участия педагогов в работе общественных экологических советов, общественных организаций, местных сообществ в качестве тренеров, консультантов, экспертов и т.п.</i> )	
6.	Документально подтверждаемый опыт реализации экологических проектов: примеры практической деятельности по направлениям «Энергосбережение» и «Информационно-экологические мероприятия по работе с местным сообществом (экологические инициативы)». Индивидуальные достижения обучающихся организации-заявителя в познавательной, исследовательской, проектной деятельности экологической направленности. В том числе:	Макс. 6
	Энергосбережение	Макс. 3
	Информационно-экологические мероприятия по работе с местным сообществом (экологические инициативы)	Макс. 3
7.	Целесообразность (необходимость) использования в деятельности организации-заявителя солнечных батарей, энергосберегающих площадок. В том числе:	Макс.10
	Решение образовательных задач в организации-заявителя ( <i>наличие и использование оборудованных энергосберегающих площадок на уроках, факультативных занятиях, занятиях объединений по интересам по тематике энергоэффективности и энергосбережения</i> )	Макс.5
	Комплексное решение задач энергоэффективности и экономии энергоресурсов организации-заявителя ( <i>примеры работы организации-заявителя в данном направлении за последние два года</i> )	Макс.5
8.	Долгосрочные перспективы (устойчивость) дальнейшей реализации образовательного проекта «Зеленые школы» на базе организации-заявителя (тезисный план по использованию солнечных батарей, энергосберегающих площадок в образовательном процессе в ближайшие 3 года (до 1500 знаков)	Макс.10

Максимальный балл для организации-заявителя – 50 баллов.

4.2.3. Конкурсная комиссия оставляет за собой право, в случае необходимости, запросить дополнительную информацию и документы, по информации содержащейся в заявке организации-заявителя.

4.2.4. Конкурсная комиссия рассматривает заявки и оценивает их в соответствии с п.4.2.2 Положения, а также утверждает списки Победителей в период времени с 26 июня 2020 г. по 06 июля 2020 г. По завершении

процесса оценки Организатором Конкурса будет составлена таблица, в которой все заявки будут ранжированы в соответствии с полученными баллами. Оценка заявок будет проводиться отдельно по каждой из 6 областей Республики Беларусь и по г. Минску. По каждой области Республики Беларусь и по г. Минску Победителем будет признана организация-заявитель, набравшая наибольшее количество баллов среди заявок, поступивших из данной области и г. Минска соответственно. При равном количестве баллов Победителем будет признана организация-заявитель, имеющая большее количество баллов в сумме по критериям 7 и 8, указанным в таблице в п.4.2.2 Положения. Информация об итогах Конкурса будет опубликована на официальном сайте Унитарного предприятия «А1» [www.a1.by](http://www.a1.by) в указанный в настоящем пункте срок.

4.2.5. Победители Конкурса будут проинформированы о результатах Конкурса в течение 3 (трех) рабочих дней после утверждения списка Победителей Конкурсной комиссией посредством отправки официального письма по почте, а также посредством отправки сообщения по электронной почте с требованием о подтверждении получения сообщения.

4.2.6. По всем вопросам проведения Конкурса возможно обращаться к Дарье Ключко по тел. +375 29 77-66-272 или по электронной почте [dk@ars.by](mailto:dk@ars.by).



**Приложение №1**  
к Положению о порядке  
проведения конкурса  
**«ЭНЕРГИЯ СОЛНЦА ДЛЯ  
ЗЕЛЕННЫХ ШКОЛ»**

**ЗАЯВКА**

на участие в конкурсе среди учреждений общего среднего образования,  
учреждений дополнительного образования детей и молодежи (за  
исключением учреждений дошкольного образования), а также иных  
учреждений образования Республики Беларусь (за исключением Учреждения  
образования «Республиканский центр экологии и краеведения»), имеющих  
дипломы I, II или III степени проекта «Зеленые школы»  
**«ЭНЕРГИЯ СОЛНЦА ДЛЯ ЗЕЛЕННЫХ ШКОЛ»**

**ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ**

<b>Полное название организации-заявителя</b>	
<b>Регион, в котором организация-заявитель осуществляет деятельность</b>	

**1. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ-ЗАЯВИТЕЛЕ**

<b>1.1 Полное название организации-заявителя</b>	
<b>1.2 Регион, в котором организация-заявитель осуществляет деятельность</b>	
<b>1.3 Юридический адрес</b>	
<b>1.4 Почтовый адрес</b>	
<b>1.5 Контактные телефоны (гор., моб.), факс</b>	
<b>1.6 Адрес электронной почты</b>	
<b>1.7 Веб-страница</b>	

<b>1.8 Руководитель организации-заявителя</b>	
<b>1.9 Контактное лицо (Ф.И.О., должность, контактный телефон, email)</b>	
<b>1.10 Дополнительное контактное лицо (Ф.И.О., должность, контактный телефон, email)</b>	

## 2. ПРЕДОСТАВЛЯЕМАЯ ИНФОРМАЦИЯ\*

№	Предоставляемая информация	Значение
1.	<b>Определение задач экологического образования и воспитания в перспективном и годовом плане работы организаций-заявителей. Наличие перспективных или реализуемых проектов по модернизации здания организации-заявителя для уменьшения потерь электроэнергии и тепла. В том числе:</b>	
	Перспективные проекты	
	Реализующиеся проекты	
2.	<b>Численность учащихся организации-заявителе (в процентах), задействованных в реализации образовательного проекта «Зеленые школы», в объединениях по интересам, кружках, факультативах экологического, естественнонаучного направления.</b>	
	Менее 50 %	
	Более 50%	
3.	<b>Реализация в организации-заявителя инклюзивной программы обучения и наличие задействованных в реализации образовательного проекта «Зеленые школы» учащихся с инвалидностью.</b>	
4.	<b>Опыт реализации организации-заявителем экологических, экосоциальных программ, акций, проектов, инициатив совместно с общественными организациями, общественными объединениями, общественными проектами, которые пропагандируют экологически целесообразный образ жизни и идеи устойчивого развития, а также с социумом (учащиеся и их законные представители, педагоги, местные жители, члены местного сообщества) по вопросам экологического образования и информирования (не менее трех активностей за последние два года).</b>	

	Три активности за последние два года	
	Более трех активностей за два года	
5.	<b>Обеспеченность организации-заявителя педагогами, прошедшими курсы повышения квалификации, переподготовки (в процентах), наличие в организации-заявителя инициативной группы педагогов, с высоким уровнем мотивации и опыта работы в области организации практик экологического образования (примеры участия педагогов в работе общественных экологических советов, общественных организаций, местных сообществ в качестве тренеров, консультантов, экспертов и т.п.)</b>	
6.	<b>Документально подтверждаемый опыт реализации экологических проектов: примеры практической деятельности по направлениям «Энергосбережение» и «Информационно-экологические мероприятия по работе с местным сообществом (экологические инициативы)». Индивидуальные достижения обучающихся организации-заявителя в познавательной, исследовательской, проектной деятельности экологической направленности.</b>	
	Энергосбережение	
	Информационно-экологические мероприятия по работе с местным сообществом (экологические инициативы)	
7.	<b>Целесообразность (необходимость) использования в деятельности организации-заявителя солнечных батарей, энергосберегающих площадок. В том числе:</b>	
	Решение образовательных задач в организации-заявителя (наличие и использование оборудованных энергосберегающих площадок на уроках, факультативных занятиях, занятиях объединений по интересам по тематике энергоэффективности и энергосбережения)	
	Комплексное решение задач энергоэффективности и экономии энергоресурсов организации-заявителя (примеры работы организации-заявителя в данном направлении за последние два года)	
8.	<b>Долгосрочные перспективы (устойчивость) дальнейшей реализации образовательного проекта «Зеленые школы» на базе организации-заявителя (тезисный план по использованию солнечных батарей, энергосберегающих</b>	

площадок в образовательном процессе в ближайшие 3  
годы (до 1500 знаков)

Руководитель организации-заявителя:

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Подпись

ФИО

М.П.

Дата \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /2020 г.

**Приложение №2**  
к Положению о порядке  
проведения конкурса  
**«ЭНЕРГИЯ СОЛНЦА ДЛЯ  
ЗЕЛЕННЫХ ШКОЛ»**

**Спецификация и изображение оборудования, предоставляемого  
Победителям Конкурса**

1. Фотоэлектрическая панель, с возможностью размещения на вертикальной стене объекта, по металлическому каркасу. Размер панели ориентировочно 1600 мм (высота) x 1000 мм (ширина). Низ панели - ориентировочно 2 м от поверхности земли.
  2. Металлический шкаф для размещения коммуникаций и управляющего оборудования фотоэлектрической панелью, размером ориентировочно 600 мм x 600 мм x 600 мм.
  3. Светодиодный прожектор. Высота – ориентировочно 4 м от поверхности земли.
- Все элементы соединены кабель-каналом белого цвета (в котором будут проложен электрический кабель). При необходимости данное оборудование будет подключено к контуру заземления здания учреждения.

