

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Камышловский педагогический колледж»

Принято
Советом колледжа
Протокол от 26.02.2025 г. № 6
Председатель  И.Ю. Устьянцева

Утверждено
приказом и.о. директора ГАПОУ СО
«Камышловский педагогический
колледж»
от 26.02.2025 г. № 34 -ОД
 И.И. Ярославцева



ПОЛОЖЕНИЕ
О ПРОВЕДЕНИИ VI ОКРУЖНОГО КОНКУРСА ПО КОНСТРУИРОВАНИЮ
ДЛЯ ДЕТЕЙ 5-6 ЛЕТ,
ПОСВЯЩЕННОГО ДНЮ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ
ВПЕРВЫЕ

1. Общие положения

1.1 Настоящее положение определяет правила организации и проведения окружного конкурса среди дошкольных образовательных организаций по конструированию для детей 5-6 лет, посвященного Дню экологических знаний (далее – конкурс), условия участия, порядок подведения итогов. Окружной конкурс проводится в 2025 г. в рамках реализации Регионального инновационного проекта «Региональный проект «Встречное движение» как форма методической поддержки непрерывного профессионального развития педагогов образовательных организаций Свердловской области и профессионально-личностного становления студентов педагогического колледжа».

1.2. Цель конкурса - выявление одаренных и талантливых воспитанников дошкольных образовательных организаций в области конструирования и моделирования через организацию командной работы по конструированию на основе непрограммируемых конструкторов и других материалов.

1.3. Задачи конкурса:

- развитие у детей дошкольного возраста интереса к техническому творчеству;
- развитие у дошкольников творческого воображения и пространственного мышления, определение уровня сформированности умения моделировать и конструировать объекты с помощью различных видов конструкторов и других материалов;
- совершенствование у обучающихся коммуникативных умений и навыков;
- воспитание у обучающихся активной гражданской позиции, потребности в решении экологических проблем;
- ранняя профессиональная ориентация обучающихся на инженерные специальности, их значимость в разных сферах жизни человека, в том числе для преодоления и предупреждения экологических проблем.

1.4. К участию в конкурсе приглашаются команды детей дошкольного возраста (5 – 6 лет, численностью 3 человека) дошкольных образовательных организаций Восточного управленческого округа Свердловской области и близлежащих территорий (далее – участники).

2. Порядок организации и проведения конкурса

2.1. Организатором конкурса является государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Камышловский педагогический колледж» (далее – Колледж).

2.2. Организатор:

- осуществляет общее и методическое руководство;
- формирует состав жюри конкурса;
- проводит регистрацию участников конкурса;
- подводит итоги и утверждает итоговый протокол;
- обеспечивает награждение участников конкурса.

2.3. Конкурс проводится очно в ГАПОУ СО «Камышловский педагогический колледж» 24 апреля 2025 года.

2.4. Для определения победителей и призеров конкурса создается жюри из числа педагогических работников Колледжа.

2.5. Жюри конкурса:

- определяет победителей и призеров конкурса в соответствии с критериями оценки в каждом конкурсном задании (согласно Приложению 1 к настоящему Положению);
- составляет итоговый протокол конкурса.

2.6. Материалы конкурса, фото- и видеотчет, результаты размещаются на сайте Колледжа (<http://kpk.uralschool.ru/>).

2.7. Подведение итогов состоится 24 апреля 2025 г. в очном и дистанционной форме (через публикацию новости на сайте колледжа, рассылку электронных писем с итоговым протоколом жюри и сканом приказа «Об утверждении результатов конкурса по конструированию»).

3. Условия проведения конкурса

- 3.1. Конкурс предполагает очное участие.
- 3.2. Тематика конкурса посвящена Дню экологических знаний.
- 3.3. Для участия в конкурсе дошкольная образовательная организация подготавливает команду из 3 человек 5-6 лет.
- 3.4. Для участия в конкурсе дошкольной образовательной организации необходимо:
- заполнить и направить на электронный адрес pichkaelena@mail.ru заявку в электронном варианте согласно Приложению 3 настоящего Положения (в виде скана в формате PDF и в формате Word);
 - педагогам, сопровождающим команду, и родителям детей – участников соревнования от дошкольной образовательной организации оформить согласие на обработку персональных данных (согласия предоставить организатору в день проведения конкурса).
- 3.5. К участию в конкурсе приглашаются **первые 8 команд**, предоставившие все необходимые сведения согласно пункту 3.4 данного Положения.
- 3.6. Регламент проведения конкурса, конкурсные задания представлены в Приложении 2 настоящего Положения.
- 3.7. Справочную информацию по вопросам организации конкурса можно получить по телефону **8 (34375) 2-08-03**, направив письмо на электронный адрес pichkaelena@mail.ru с указанием темы письма «Вопрос по конкурсу от _____ (наименование организации)».
- 3.8. Участие в конкурсе бесплатное.

4. Подведение итогов конкурса

- 4.1. По итогам конкурса формируется итоговый протокол с указанием набранных баллов каждой командой на каждом этапе конкурса.
- 4.2. По итогам конкурса победители и призеры награждаются дипломами, участники – свидетельствами, воспитатели дошкольных образовательных организаций, подготовившие команды к участию в конкурсе – электронными благодарностями. Рассылка электронных дипломов, свидетельств и благодарностей осуществляется на адреса электронной почты, указанные в заявке, в срок не позднее 18.04.2025 г.
- 4.3. Деятельность членов жюри конкурса, преподавателей колледжа и группы студентов, участвующих в подготовке и проведении конкурса, отмечается электронными благодарностями.
- 4.4. Итоги конкурса публикуются на официальном сайте ГАПОУ СО «Камышловский педагогический колледж» (<http://kpk.uralschool.ru/>).

**Критерии оценки окружного конкурса по конструированию
для детей 5-6 лет, посвященного Дню экологических знаний**

1. Критерии оценки задания №1. Самопрезентация команды (домашнее задание)

- наличие названия и девиза команды (от 1 до 2 баллов);
- наличие атрибутов команды (эмблемы, единая форма и т.п.) (1 балл);
- содержание визитной карточки связано с тематикой конкурса (1 балл);
- творческий подход к выполнению задания (от 1 до 2 баллов);
- активное участие всех членов команды в самопрезентации (1 балл);
- яркость и эмоциональность выступления (1 балл);
- выразительность участников во время самопрезентации (1 балл);
- соблюдение регламента (3 минуты) (1 балл).

Максимальное количество баллов – 10 баллов.

2. Критерии оценки задания №2. Выкладывание картинок по заданной тематике из геометрических фигур (тематика посвящена Дню экологических знаний).

- выполненная аппликация из геометрических фигур соответствует тематической (сюжетной) картинке (1 балл);
- подобранные для аппликации геометрические фигуры соответствуют эталону по форме и размеру (от 1 до 2 баллов);
- композиция аппликации соответствует композиции эталонной картинки (от 1 до 2 баллов);
- составленный рассказ соответствует изображению, имеет сюжетную линию (1 балл);
- участники команды правильно называют геометрические фигуры, из которых составлена аппликация (1 балл);
- название выполненной работы отражает суть композиции и составленного командой рассказа (1 балл);
- все участники команды участвуют в выполнении задания (1 балл);
- соблюдение регламента (продолжительность выполнения задания не более 5 мин.) (1 балл);
- все участники команды участвуют в представлении результатов работы (1 балл).

Максимальное количество баллов – 11 баллов.

3. Критерии оценки задания №3. Конструирование модели с использованием пособия «Палочки Кюизенера»

- форма выполненной модели соответствует контурному изображению (от 1 до 3 баллов);
- размер выполненной модели соответствует контурному изображению (от 1 до 3 баллов);
- при создании модели использовано минимальное количество палочек (1 балл);
- все члены команды участвуют в выполнении задания (1 балл);
- все члены команды соблюдают правила техники безопасности при работе с палочками Кюизенера (1 балл);
- правильно сформулировано название конструкции, название соответствует теме конкурса (1 балл);
- правильно посчитано количество палочек, которое было использовано при создании модели (1 балл);
- модель выполнена аккуратно (1 балл).

Максимальное количество баллов – 12 баллов.

4. Критерии оценки задания №4. Моделирование и конструирование по образцу с использованием непрограммируемых конструкторов

- соответствие выполненной модели образцу (от 1 до 3 баллов);
- точность выполнения задания (от 1 до 3 баллов);
- самостоятельность выполнения задания (от 1 до 3 баллов);

- соблюдение последовательности сборки (от 1 до 3 баллов);
- соблюдение регламента (1 балл);
- целесообразность изменений, внесенных в модель на этапе модификации (от 1 до 3 баллов);
- обоснованность изменений, внесенных в модель на этапе модификации (от 1 до 3 баллов);
- надежность построенной модели (от 1 до 3 баллов);
- завершенность представленной модели (от 1 до 3 баллов).
- все члены команды участвуют в выполнении задания (1 балл);
- все члены команды соблюдают правила техники безопасности при работе с конструктором (1 балл);

Максимальное количество баллов – 27 баллов.

**Регламент проведения окружного конкурса
по конструированию, посвященного Дню экологических знаний**

1. Характеристика конкурсных заданий**Задание №1. Самопрезентация команды (домашнее задание)**

Дошкольной образовательной организации, заявившейся на участие в конкурсе, необходимо сформировать команду в количестве 3 человек, распределить роли внутри команды: капитан, участники, отвечающие за конструирование и моделирование. С командой необходимо подготовить «визитную карточку» (название, девиз, эмблема команды, творческая презентация команды и т.п.). Выбранная тема самопрезентации должна соответствовать теме конкурса по конструированию (отражать значимость конструирования устройств, которые помогают предупредить или преодолеть экологическую проблему). В самопрезентации рекомендуется использовать атрибуты команды: эмблемы, единая форма и т.п.

Время на самопрезентацию в рамках конкурса – не более 2 минут на команду.

Задание №2. Выкладывание картинок по заданной тематике из геометрических фигур (тематика посвящена Дню экологических знаний).

Команда получает сюжетную или предметную картинку, тема которой соответствует теме конкурса и комплект геометрических фигур разного цвета и размера. Участникам команды необходимо выполнить аппликацию из геометрических фигур, как можно более точно передать сюжетное или предметное изображение.

Участники команды составляют небольшой рассказ (4-5 предложений), придумывают заглавие.

Команда представляет аппликацию и составленный рассказ жюри. В представлении результатов участвуют все члены команды.

Время на выполнение задания – 5 минут. Время на представление результатов работы – не более 1 минуты.

Задание №3. Конструирование модели с использованием пособия «Палочки Кюизенера»

Команда получает задание – создать из палочек Кюизенера на разлинованном поле модель по образцу. В качестве образца предлагается контурное изображение модели. В процессе создания модели команда должна использовать минимальное количество палочек. После того, как модель выполнена команде необходимо придумать название конструкции, сосчитать количество палочек, которое было использовано при создании модели. Название и функциональное назначение модели должно соответствовать тематике конкурса.

Результатом работы должна стать модель, созданная в соответствии с образцом, ее название и рассказ из нескольких предложений о ее назначении.

Время на выполнение задания – 7 минут.

Задание №4. Моделирование и конструирование по образцу с использованием непрограммируемых конструкторов.

Каждой команде необходимо собрать модель по предложенной схеме сборки. Для выполнения задания каждая команда получает один из конструкторов: Lego Education 9076, Lego Education 9656, Lego Education 45000, Morphun: набор проектирования (начальный уровень), Kidnex Education, Lego Education 45008 (легопоезд), Роботрек Малыш 1, Роботрек Малыш 2, My robot time. Каждая команда получает задание путем случайного выбора. По завершении сборки команда сообщает жюри о готовности продемонстрировать результаты работы.

Вторая часть задания предполагает модификацию конструкции с учетом заданных условий. После дополнения модели члены команды демонстрируют жюри изменения, внесенные в модель, обосновывают целесообразность изменений, внесенных в модель.

Время для выполнения задания - 15 минут.

2. Процедура оценивания участников

Оценка осуществляется жюри.

Судейство каждого конкурсного задания осуществляется на основании Приложения 1 настоящего Положения.

Жюри на основе заполнения листов экспертной оценки вычисляет средний балл, набранный каждой командой по результатам выполнения каждого конкурсного задания, вносит данные в итоговый протокол.

Итоговая оценка выводится посредством суммирования баллов за каждое конкурсное задание.

Составленный рейтинговый список по результатам участия в конкурсе по конструированию размещается на сайте колледжа 24.04.2025г. Рассылка итогового протокола и скана приказа «Об утверждении результатов конкурса по конструированию» осуществляется на адреса электронной почты, указанные в заявке не позднее 29.04.2025г.

ЗАЯВКА
на участие в окружном конкурсе по конструированию для детей
5-6 лет, посвященном Дню экологических знаний

Полное наименование образовательной организации (в соответствии с Уставом):

Название команды участников:

№ п/п	ФИ участника (полностью)	Дата рождения, группа	Статус (участник/капитан команды)

Сведения о педагогических работниках, сопровождающих команду

№ п/п	ФИО педагогического работника, сопровождающего команду	Должность	Контактный телефон,	Адрес электронной почты

Дата заполнения заявки

Руководитель
образовательной организации

_____ / _____
подпись И.О. Фамилия

ФОРМА СОГЛАСИЯ
на обработку персональных данных

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ И РАСПРОСТРАНЕНИЕ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ
(ПЕДАГОГИЧЕСКОГО РАБОТНИКА, СОПРОВОЖДАЮЩЕГО КОМАНДУ)

Я, _____, паспорт
серия _____ номер _____, выданный «__» _____ года

(орган, выдавший паспорт),
код подразделения ____ - ____, зарегистрированный (-ая) по адресу: _____,

(ФИО без сокращений)

(далее – субъект персональных данных), подтверждаю свое участие в сопровождении команды дошкольной образовательной организации во время VI окружного конкурса по конструированию для детей 5-6 лет, посвященного Дню экологических знаний, в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие на обработку моих персональных данных, содержащихся в настоящей Заявке, Организатору конкурса – ГАПОУ СО «Камышловский педагогический колледж», Россия, Свердловская область, город Камышлов, ул. Маяковского, д. 11) (далее – Колледж) в целях проведения Конкурса.

Настоящим разрешаю колледжу совершать обработку персональных данных, указанных в настоящей Заявке, а именно фамилия, имя, отчество, должность, номер телефона, адрес электронной почты, место работы в форме сбора, записи, систематизации, накопления, хранения, уточнения (обновления, изменения), извлечения, использования, обезличивания, передачи жюри, удаления в целях реализации Конкурса, в том числе учета участников Конкурса, рассмотрения и оценки Заявки на Конкурсе, подведения итогов Конкурса, опубликования на официальном сайте Колледжа фотоматериалов и результатов Конкурса.

Настоящее Согласие действует с даты его подписания до момента его письменного отзыва. Я подтверждаю, что полностью ознакомлен(-а) с вышеупомянутым Согласием до его подписания и проинформирован (-а), что могу отозвать свое Согласие в любое время путем направления отзыва в письменной форме Колледжу, направив отзыв ценным письмом с описью о вложении.

Настоящее Согласие считается отозванным по истечении четырнадцати дней с даты получения Колледжем отзыва Согласия. Я согласен (-а) на обработку Колледжем персональных данных в форме уничтожения, если по истечении одного года с даты подписания настоящего Согласия или ранее я не воспользуюсь правом отзыва.

Дата заполнения _____
Подпись заявителя _____ (_____)

ФОРМА СОГЛАСИЯ
на обработку персональных данных

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ
(РОДИТЕЛЯ (ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ) УЧАСТНИКА КОМАНДЫ)

Я, _____, паспорт
серия _____ номер _____, выданный «__» _____ года

_____ (орган, выдавший паспорт),
код подразделения ____ - _____, (далее – субъект персональных данных), даю свое согласие на обработку
персональных _____ данных _____ моего сына _____ / _____ дочери
_____, «__» _____ г.р.,
фамилия, имя, отчество ребенка (без сокращений)

во время VI окружного конкурса по конструированию для детей 5-6 лет, посвященного Дню экологических знаний, в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 №-152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие на обработку персональных данных моего ребенка, содержащихся в настоящей Заявке, Организатору конкурса – ГАПОУ СО «Камышловский педагогический колледж», Россия, Свердловская область, город Камышлов, ул. Маяковского, д. 11) (далее – Колледж) в целях проведения Конкурса.

Настоящим разрешаю колледжу совершать обработку персональных данных, указанных в настоящей Заявке, а именно фамилия, имя, дата рождения моего ребенка, наименование дошкольной образовательной организации в форме сбора, записи, систематизации, накопления, хранения, уточнения (обновления, изменения), извлечения, использования, обезличивания, передачи жюри, удаления в целях реализации Конкурса, в том числе учета участников Конкурса, рассмотрения и оценки Заявки на Конкурсе, подведения итогов Конкурса, опубликования на официальном сайте Колледжа фотоматериалов и результатов Конкурса.

Настоящее Согласие действует с даты его подписания до момента его письменного отзыва. Я подтверждаю, что полностью ознакомлен(-а) с вышеупомянутым Согласием до его подписания и проинформирован (-а), что могу отозвать свое Разрешение в любое время путем направления отзыва в письменной форме Колледжу, направив отзыв ценным письмом с описью о вложении.

Настоящее Согласие считается отозванным по истечении четырнадцати дней с даты получения Колледжем отзыва Согласия. Я согласен (-а) на обработку Колледжем персональных данных в форме уничтожения, если по истечении одного года с даты подписания настоящего Согласия или ранее я не воспользуюсь правом отзыва.

Дата заполнения _____
Подпись заявителя _____ (_____)