

Рецензия

на оборудование для образовательных организаций
«Метеоплощадка» от компании «Умничка», г. Тюмень

«Метеоплощадка» — предметно-развивающее пространство для детских образовательных учреждений от компании «Умничка», г. Тюмень. Метеоплощадка — это часть экологического воспитания, она дает возможность уйти от стереотипов в наблюдении на прогулке и погрузить детей дошкольного и младшего школьного возраста в мир исследований и открытый, помогает им понимать природу, анализировать и делать выводы, основанные на наблюдениях и экспериментах.

Предложенная компанией «Метеоплощадка» состоит из следующих элементов: солнечных часов, термогигрометра, барометра, флюгера, ветрового рукава, кормушки для птиц, осадкомера, линейки для измерения снежного покрова (снегомера), ловца облаков, мерзлометра и гололедного станка, визуализатора погоды, подставки под цветы и горшков для их выращивания и т.д., позволяющих маленьким наблюдателям не только определить показания температуры воздуха, силы и направления ветра, но и наличие осадков, состояние неба и солнца, влажность воздуха и многое-многое другое, погружающее их в волшебный мир окружающей действительности. Все эти показания имеют отношения к объектам и явлениям живой и неживой природы, за которыми необходимо организовать целенаправленное наблюдение детей, помочь им освоить работу с метеорологическими приборами и довести действия с ними до автоматизма. Конечно, порхание птиц, бабочек, появление листвы — более красочные события и находятся в близком поле зрения ребенка, по сравнению с явлениями неживой природой. Поэтому задача педагога привлечь детское внимание, зажечь искру познавательной деятельности, помочь найти взаимосвязь между явлениями живой и неживой природы. Оборудование, представленное на метеоплощадке, поможет организовать наблюдения на прогулке и погрузить детей в мир исследований и открытый.

Элементы, представленные на метеоплощадке, проходят полный технологический цикл подготовки и изготовлены из материалов, соответствующих санитарно-эпидемиологическим требованиям и нормативам. Оборудование метеоплощадки соответствует возрастным особенностям дошкольников и младших школьников и способствует реализации основных образовательных программ.

Продуманная организация и оборудование метеоплощадки обеспечат возможность осуществлять экологическое воспитание детей соответствующими методами: проводить многоразовые наблюдения за приборами; фиксировать наблюдения за приборами доступными для детей способами; обсуждать увиденное; отражать впечатления и представления о работе метеоплощадки в разных формах изобразительной и игровой

деятельности.

Представленное оборудование отвечает современным образовательным векторам: воспитание и обучение в экспериментировании с явлениями окружающего мира, формирование hard-skills и soft-skills и др. Наблюдение за погодными явлениями в любое время года, уход за растениями и кормление птиц зимой учит детей наблюдать и делать выводы, распределять обязанности и время, сопереживать и «отвечать за тех, кого приучили». Кроме того, дошкольники, находясь на «Метеоплощадке», используя оборудование по назначению, знакомятся с профессией метеоролога.

Данное развивающее оборудование для образовательных организаций соответствует требованиям ФГОС дошкольного образования, в частности, обеспечивает «...исследовательскую активность детей»; представляет практический интерес в области педагогики и психологии, соответствует требованиям, предъявляемым к оборудованию подобного типа. Предметно-развивающее пространство «Метеоплощадка» для образовательных организаций может быть рекомендовано к широкому применению.

Кандидат психологических наук,
Доцент кафедры психологии и педагогики
детства Института психологии и педагогики,
ФГАОУ ВО «ТюмГУ»,
исследователь международного проекта
по изучению субъективного благополучия
детей - Children's Worlds,
член Ensec

Татьяна Викторовна Семеновских

Подпись Т.В. Семеновских подтверждаю.
Секретарь руководителя ИПиП Стерхова А.А.

