



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ

Государственное бюджетное  
общеобразовательное  
учреждение Лицей № 554  
Приморского района  
Санкт-Петербурга  
197371, Санкт-Петербург, пр. Комендантский,  
21, кор.3, лит.А  
ОКПО 47977663, ОКОГУ 23280,  
ОГРН 1027807593758,  
ИНН/КПП 7814103520/781401001  
тел: (812) 417-62-10, факс: (812) 417-62-90  
от 09.12.2019 № \_\_\_\_\_  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
ООО «СВЕГА-Компьютер»  
В.Б. Блинову

*Уважаемый Владимир Борисович!*

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Лицей № 554 Приморского района Санкт-Петербурга направляет Вам отчет о деятельности по трехстороннему проекту внедрения технологии 3D-стереовизуализации в образовательный процесс с 01.11.2019 по 01.12.2019.

За указанный период в Лицее проведено 25 уроков в 5-11 классах по биологии, химии и физике с использованием мобильного комплекса с 3D-стереовизуализацией СВЕГА® (СВЕГА ММК-3DM) и программного обеспечения «Эврика».

19 ноября Лицей посетили представители Университетского лицея № 1511 при МИФИ г. Москвы. Цель их визита: знакомство с проектом нашего Лицея по внедрению технологии 3D-стереовизуализации в образовательный процесс (представители лицея № 1511 присутствовали на ММСО-2019 и заинтересовались применением мобильного комплекса с 3D-стереовизуализацией СВЕГА® (СВЕГА ММК-3DM) непосредственно на уроках в школе, поэтому руководство Лицея № 554 решило

продемонстрировать работу оборудования в учебном процессе). Учителя химии, физики и биологии провели для наших гостей три урока с использованием мультимедийного комплекса с 3D визуализацией СВЕГА® (СВЕГА ММК-3DM). Получены положительные отзывы. Ребятам и преподавателям очень понравились эти уроки.

23 ноября учителя Лицея Кондратьева Е.И. и Алферова К.М. посетили семинар на базе ЛГУ им. А.С. Пушкина «3D технологии в образовании» и провели сравнительный анализ материалов, представленных на семинаре, и работой Лицея. На заседании методического совета Лицея Кондратьева Е.И. сделала сообщение о том, какая работа ведется в городе и области по направлению «3D технологии в образовании».

С 25 ноября по 29 ноября педагоги Лицея принимали участие в Неделе ИИТО ЮНЕСКО, проводимой на базе ГУАП и РГПУ им. А.И. Герцена. 25 ноября Лицей дистанционно участвовал в пленарном заседании.

26 ноября педагоги Лицея Новик Л.В., Кашина И.А., Пошехонов И.С., Щербакова Н.В. во главе с директором И.Н. Безбородой на площадке ГУАП (выставочный зал «Да Винчи») провели мастер-классы «Интерактивная сессия для преподавателей и учеников: 3D уроки».

27 ноября Новик Л.В. приняла участие в конкурсе для учителей «Лучшие практики использования новых информационных технологий для реализации Целей устойчивого развития». Тема конкурсной работы «Формирование системы допрофессиональных компетентностей естественнонаучного профиля с использованием технологий стереоскопической 3D визуализации в образовательном процессе». Работа Лицея была признана лучшей и заняла первое место.

28 и 29 ноября учителя Лицея участвовали дистанционно в работе Недели ИИТО ЮНЕСКО, просматривали он-лайн трансляции выступлений приглашенных экспертов.

26 ноября на базе ГБОУ Лицея № 554 проходил городской семинар "Новые цифровые технологии в урочной и внеурочной деятельности". На семинаре обсуждались вопросы внедрения новых цифровых технологий в образовательный процесс, были представлены аппаратные и программные средства: мультимедийный комплекс 3D-стереовизуализации, разработанный ООО "СВЕГА-Компьютер", 3D-принтер, ПО "Эврика" и свободное ПО для создания учебных проектов. В работе семинара приняли участие: Гайсина С. В., старший преподаватель кафедры основного и среднего общего образования СПб АППО, Кочнева И.В., директор УЦВТ, Лабецкий М. И., Руководитель проекта ООО "СВЕГА-Компьютер", Полторацкая ИВ., заместитель директора ИМЦ Приморского района и учителя Лицея 554. На семинаре присутствовало более 80 педагогов района и города.

1 ноября получен из печати сборник «XXIII Царскосельские чтения» (Материалы международной научной конференции 23-24 апреля 2019 г.), в котором опубликована статья «Стереоскопическая 3D-визуализация в образовательном процессе лицея» (авторы И.Н. Безбородая, С. В. Николаев, Л. В. Новик).

Уважаемый Владимир Борисович! Еще раз хочется выразить Вам благодарность за Ваш вклад в развитие Лицея, за слаженную работу Вашего коллектива.