

Образовательный судостроительный кластер

В Сормовском районе в этом учебном году начал работу образовательный судостроительный кластер, в который вошли: управление образования администрации Сормовского района г.Н.Новгорода; 9 общеобразовательных организаций (№№9,76,78,79,82,85,117,141,183); 3 организации дополнительного образования (МАУ ДО «Центр профориентационного развития», МБУ ДО «Центр детского творчества Сормовского района», МБУ ДО «Детский оздоровительно-образовательный (профильный) центр «Александровка»).

Партнерами Кластера стали:

- колледж и механический техникум (ГБПОУ «Сормовский механический техникум им. Героя Советского Союза П.А.Семенова» и ГБПОУ «Нижегородский политехнический колледж им. Героя Советского Союза Руднева А.П.»), где ведется подготовка рабочих специальностей в судостроении;
- ЧОУ РО «НЕРПЦ (МП)» «Сормовская православная гимназия имени святого апостола и евангелиста Иоанна Богослова»;
- МБУ ДО «Нижегородское детское речное пароходство»;
- три ведущих Нижегородских университета (ФГБОУ ВО «НГТУ им. Р.Е. Алексеева», ФГБОУ ВО «ВГУВТ», ФГАОУ ВО ННГУ им. Н.И. Лобачевского)
- ООО «Славянов»;
- два судостроительные предприятия района (ПАО «Завод «Красное Сормово», АО «Судостроительный завод «Волга»).

Целью создания Кластера стало формирование целостного эффективного образовательного пространства и профориентационного развития обучающихся в области специализации судостроения; обеспечения сектора производства предприятий судостроения востребованными конкурентоспособными, высокопроизводительными кадровыми ресурсами и взаимодействие с организациями и предприятиями. В настоящее время издано положение о Кластере, совместно участниками и партнерами разработан план работы мероприятий («дорожная карта») на 2021-2022 учебный год, проведены заседания Совета Кластера. В этом учебном году в 3 школах района продолжают работать и созданы вновь инженерно-судостроительные классы. Так в МАОУ «Школа №79 им.Н.А. Зайцева» это – 5к, 6к, 7к, 8а 10а, 11а классы; в МБОУ «Школа №117» – 10б класс; в МАОУ «Школа с углубленным изучением отдельных предметов №183 им.Р.Алексеева – 10б, 11б классы, которые имеют у старшеклассников технологический профиль с углубленным изучением математики, физики, информатики, черчения, геометрии и введением у обучающихся курсов внеурочной деятельности судостроительной направленности. Расширяется возможности ознакомления с профессией судостроителя, реализуются дополнительные образовательные программы, будут проведены инженерные и технические олимпиады, тематические классные часы, экспресс-диагностика профинтересов учащихся, темы для научного общества учащихся (НОУ), Алексеевские чтения. Запланированы встречи с родителями обучающихся, работающих на заводе «Красное Сормово», организуются экскурсии. Учащиеся инженерно-судостроительных классов примут участие в торжественной церемонии спуска судов на воду. Совместная работа участников и партнеров Кластера будет способствовать вовлечению учащихся в интенсивную образовательную среду судостроительной направленности для профессиональной ориентации в современном мире.