Положение
о дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе
"3D-Мастер: Создаем в Компасе"
регионального центра «Волгенче»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы "3D-Мастер: Создаем в Компасе" регионального центра «Волгенче» (далее — Центр), ее методическое и финансовое обеспечение.

1.2. ДООП "3D-Мастер: Создаем в Компасе" (далее — образовательная программа, Программа) проводится в кампусе регионального центра «Волгенче» ДОЛ «Лесная сказка» с 21 по 26 ноября 2025 года. Программа ориентирована для подготовки обучающихся в программном обеспечении КОМПАС-3D.

1.3. В программе могут принять участие школьники 8-11 классов из образовательных организаций, реализующих программы общего или дополнительного образования, всех районов Республики Марий Эл.

1.4. Общее количество участников образовательной программы: до 30 человек.

1.5. Допускается участие школьников в течение учебного года (с июля по июнь следующего календарного года) не более, чем в двух образовательных программах по любым профилям, включая проектные образовательные программы, не идущих подряд.

1.6. В связи с целостностью и содержательной логикой образовательной программы, интенсивным режимом занятий и объемом академической нагрузки, рассчитанной на весь период пребывания обучающихся в региональном центре «Волгенче», не допускается участие школьников в отдельных мероприятиях или части образовательной программы: исключены заезды и выезды школьников вне установленных сроков.

1.7. В случае обнаружения недостоверных сведений в заявке на образовательную программу (в т.ч. класса обучения) участник может быть исключен из конкурсного отбора.

1.8. В случае нарушений правил пребывания в региональном центре «Волгенче» или требований настоящего Положения участник образовательной программы может быть отчислен с образовательной программы.

1.9. Участник образовательной программы может быть отчислен с нее, если им не усваиваются материалы Программы.

2. Цели и задачи образовательной программы

2.1. Цель программы: научиться создавать и редактировать трехмерные модели деталей, рассчитывать масс-центровых характеристик, создавать нестандартные детали. Подготовка к успешному участию в олимпиадах различного уровня инженерных направлений.

2.2. Задачи Образовательной программы:

- ознакомление с этапами и требованиями олимпиады;

- развитие объемного представления;

- развитие инженерного мышления, умение применять в задачах олимпиадного уровня.

3. Порядок отбора участников образовательной программы

3.1. Отбор участников образовательной программы осуществляется на основании требований, изложенных в настоящем Положении, а также Порядка отбора школьников на профильные программы регионального центра «Волгенче» по направлению «Наука».

3.2. К участию в конкурсном отборе приглашаются школьники 8-11 классы образовательных организаций Республики Марий Эл.

3.3. Для участия в конкурсном отборе школьнику необходимо подать заявку на официальном сайте регионального центра «Волгенче» в срок до 25 ноября 2025 года.

3.4. Конкурсный отбор школьников включает следующие условия:

- прикрепить к заявке Рекомендательное письмо учителя - наставника (с печатью школы) и мотивационное письмо, в котором рассказать почему на этой программе хочет учиться.

3.5. На основании полученных документов о достижениях формируется ранжированный список участников.

3.6. У обучающихся, рекомендованных к зачислению, в их личном кабинете сайта «Волгенче» статус заявки на Программу будет изменен на «Одобрена». Директорам школ от Центра «Волгенче» будет направлено письмо – уведомление о приглашении на Программу обучающихся, прошедших конкурсный отбор.

3.7. Список школьников, приглашенных для участия в образовательной программе, будет опубликован на официальном сайте регионального центра «Волгенче» не позднее 21 ноября 2025 года.

3.8. Дата выезда обучающихся в ДОЛ «Лесная сказка» – 21 ноября 2025 года от ГАОУ РМЭ «Лицей Бауманский» (г. Йошкар-Ола, ул. Машиностроителей, 44-а) в 9.00. Время сбора – в 8.30.

3.9. Дата выезда обучающихся по окончании образовательной смены из ДОЛ «Лесная сказка» 26 ноября 2025 года в 15.00. до ГАОУ РМЭ «Лицей Бауманский». Родителям (законным представителям) необходимо встретить участников программы в лицее с 15.40. до 16.20.

3.10. Учащиеся, отказавшиеся от участия в образовательной программе, будут заменены на следующих за ними по рейтингу школьников.

4. Документы об окончании образовательной смены

4.1. По окончании образовательной смены участникам, успешно завершившим обучение, выдается сертификат о прохождении обучения по Программе.

4.2. За особые успехи и достижения в ходе Программы, по рекомендации преподавателей и специалистов, участвующих в реализации образовательной Программы, участникам могут выдаваться дипломы и грамоты.

5. Аннотация образовательной программы

Программа по 3D-моделированию в «КОМПАС-3D» направлена на обучение основам создания и визуализации трехмерных объектов, развивая пространственное мышление и технические навыки. Обучающиеся осваивают создание моделей деталей и сборок, а также подготовку чертежей и документов для проектирования в различных отраслях, таких как машиностроение и строительство.

6. Финансирование образовательной программы

Оплата проезда (от ГАОУ РМЭ «Лицей Бауманский» (г. Йошкар – Ола, ул. Машиностроителей, 44а) до ДОЛ «Лесная сказка» и обратно), пребывания и питания школьников — участников образовательной программы – осуществляется за счет средств республиканского бюджета.