

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«ПРОГРЕСС-ЦЕНТР»

УТВЕРЖДАЮ



Генеральный директор  
ООО «Прогресс-Центр»

С.С. Гутовский

« 29 » октября 2025 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

**«АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ 3D-ПЕЧАТИ»**

|                                 |                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Цель:</b>                    | совершенствование и получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации в сфере промышленности                                  |
| <b>Категория слушателей:</b>    | руководители, конструкторы, технологи, операторы и другие специалисты, планирующие или уже использующие в производстве аддитивные технологии, имеющие и (или) получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование |
| <b>Срок обучения:</b>           | 24 часа                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Форма обучения:</b>          | очная                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Документ о квалификации:</b> | удостоверение о повышении квалификации установленного образца ООО «Прогресс-Центр»                                                                                                                                           |

| №<br>п/п | Наименование раздела                                  | Трудоемкость, час. | Аудиторные занятия, час. |          | СРС, час. | Формы контроля     |
|----------|-------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------|----------|-----------|--------------------|
|          |                                                       |                    | лекции                   | семинары |           |                    |
| 1        | 2                                                     | 3                  | 4                        | 5        | 6         | 7                  |
| 1        | Аддитивные технологии (АТ) в современном производстве | 6                  | 4                        | 2        | -         | -                  |
| 2        | АТ методы на основе различных видов сырья             | 12                 | 8                        | 4        | -         | -                  |
| 3        | Постобработка и ремонт изделий                        | 4                  | 2                        | 2        | -         | -                  |
| 4        | Итоговая аттестация                                   | 2                  | -                        | 2        | -         | Собесе-<br>дование |
|          | Итого                                                 | 24                 | 14                       | 10       | -         | -                  |

Учебный план составлен Отделом ДПО ООО «Прогресс-Центр»