Разработка рационального рецепта связующих для производства древесно-стружечных плит, изготавливаемых на формовочно-прессовочных линиях на базе тактных и проходных прессов

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель проекта  | Мочалов Артём Николаевич, 16-МЛДП-4, Институт дизайна и технологий |
| Консультант проекта  | Вахнина Татьяна Николаевна, доцент кафедры лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств |
| Цель проекта | Разработка рецепта связующего, позволяющего обеспечить максимальную степень отверждения, уменьшить продолжительность прессования плит, увеличить годовой объем выпуска продукции при сохранении нормируемых показателей качества.  |
| Ожидаемые конкретные результаты реализации проекта | Разработка рекомендаций по составу связующего и значениям факторов процесса прессования применительно к двум основным способам производства ДСтП (для тактных и проходных прессов).Подготовка публикации в рецензируемый журнал.Написание учебного пособия для магистерской программы по дисциплине «Теория и технология производства клеев для деревообработки».Выступление с докладом на конференции. |