

Целлюлозный комплекс в Павлодарской области на основе технической конопли

巴甫洛达尔州工业大麻纸浆厂项目

Краткая информация по проекту

项目简介

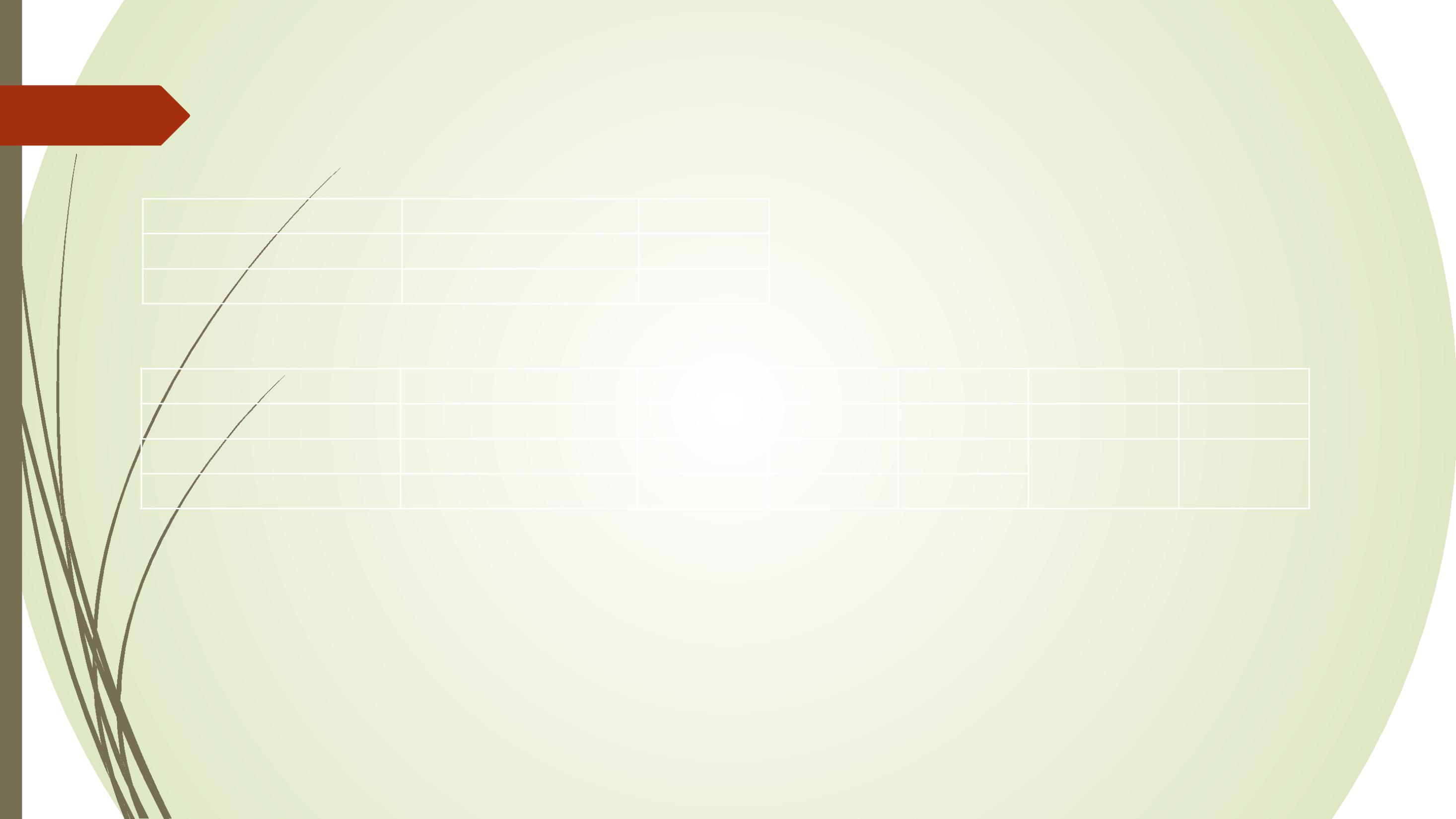
* Вводные данные主要指标:
  + Ежегодное выращивание тех. конопли на площади 2 000 га年种植工业大麻2000公顷
    - получение до 20 000 тонн урожая стеблей конопли

年产2万吨工业大麻茎

* + Первичная переработка стеблей и производство целлюлозы

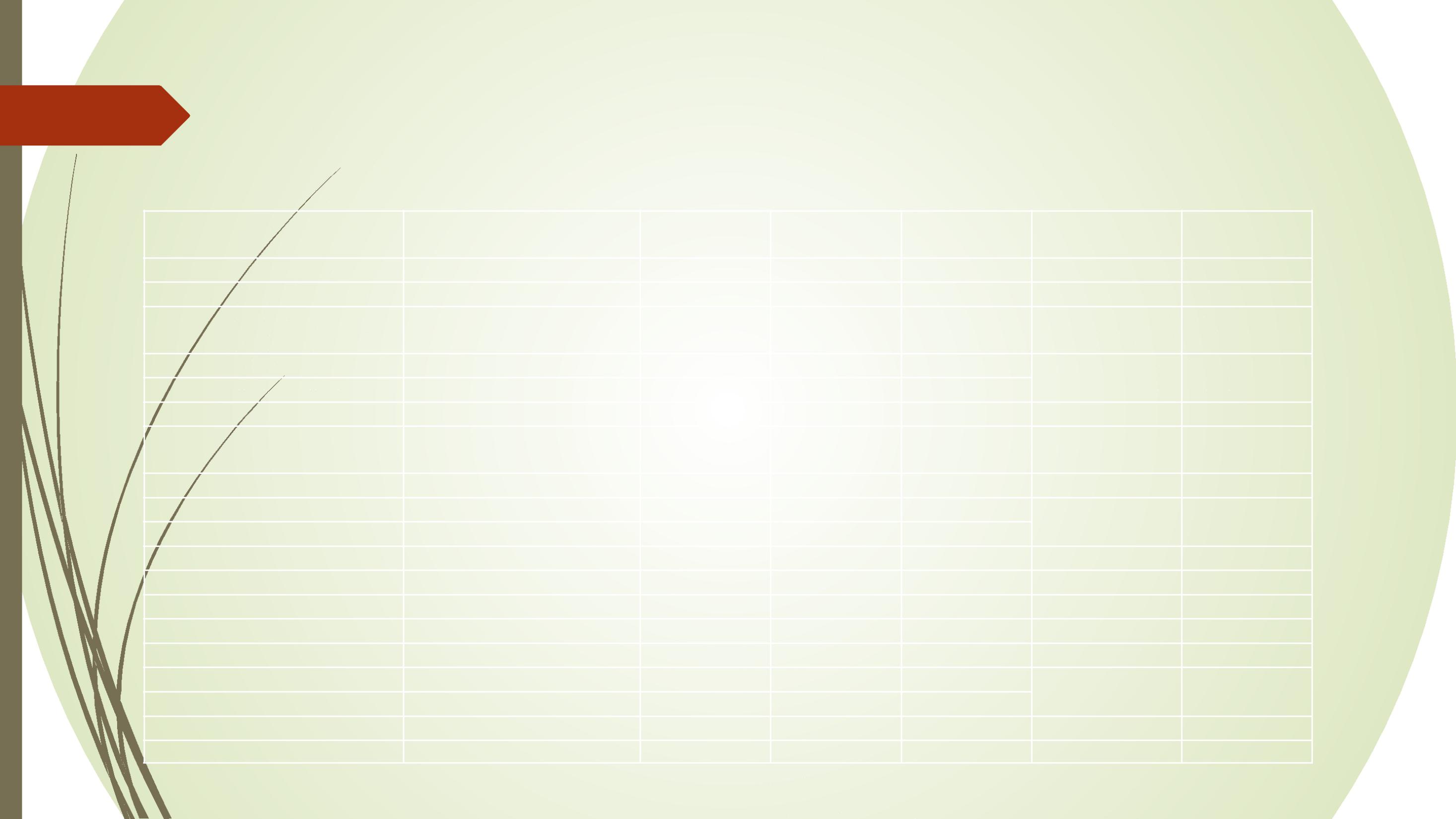
对大麻茎初级加工并生产纸浆

* + - общий объем 10 000 тонн в год 年产一万吨纸浆

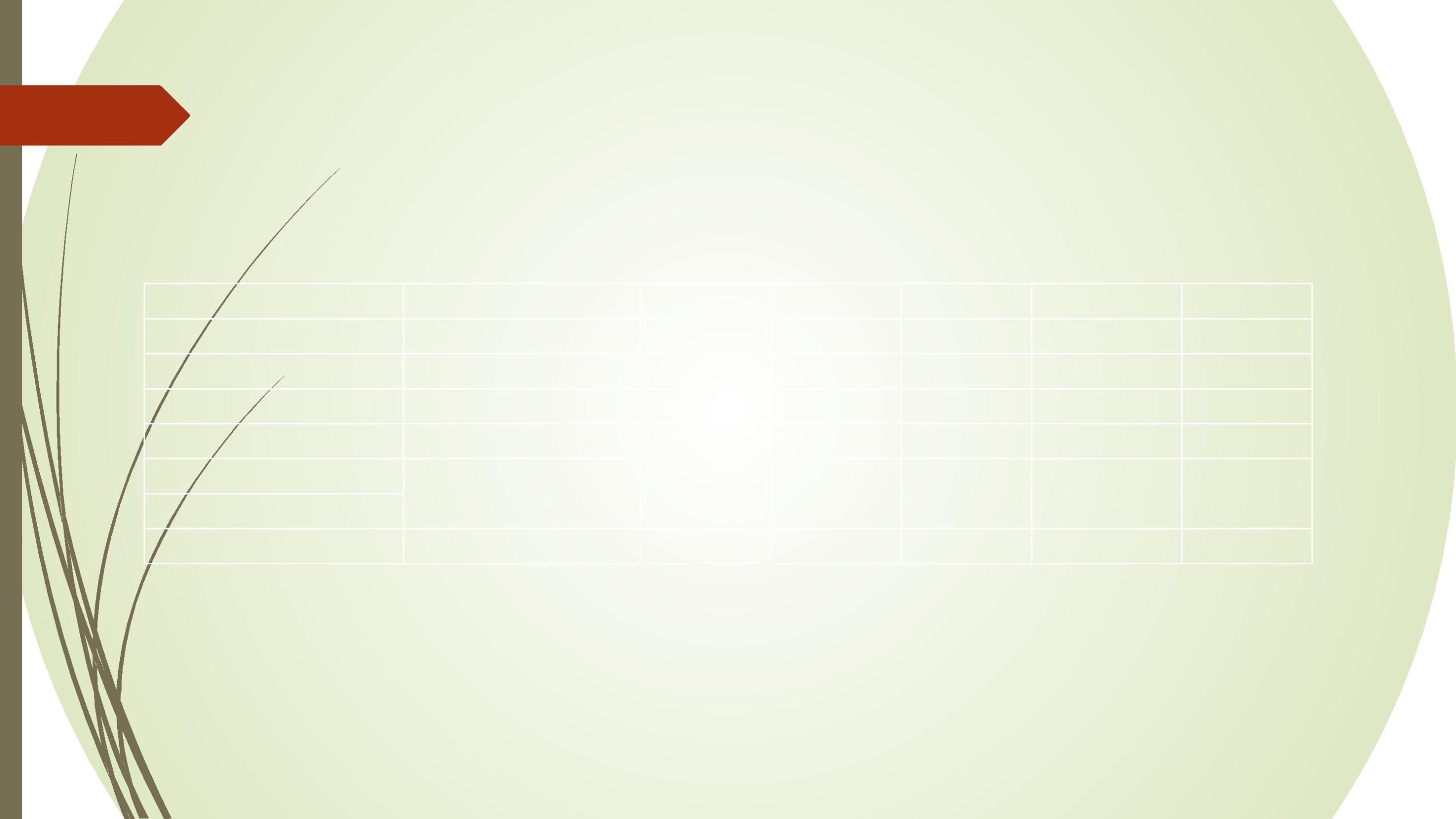
Финансовые показатели проекта财务指标

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Площадь种植面积 | 2 000 公顷 | га |
|  |  |  |
| Урожайность单产 | 6 吨/公顷 | тонн с га |
|  |  |  |
| Итого сырья大麻总产量 | 12 000吨 | тонн |
|  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Выручка (целлюлоза)纸浆收入 | объем, тонн（吨） | 价值сумма $ | $ с га每公顷收入 | $ с тонны每吨收入 |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Волокно（纤维） | 3 283 | 2 626 560 | 1 536 | 800 |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Костра （杆） | 6 977 | 3 488 400 | 2 040 | 500 |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Итого выручка总收入** | **10 260** | **6 114 960** | **3 576** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Финансовые показатели проекта 财务指标

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cебестоимость |  | Норма  标准 | $ за ед. | $ в год年成本 | на 1 Га每公顷成本 | на 1 т每吨成本 |  |
| Выращивания种植成本 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Cемена种子 | 40 | 6 | 537 600 | 268,80 | 44,80 |  |
|  | доставка семян种子运费 | 5 | 10 500 | 52 500 | 26,25 | 4,38 |  |
|  | сельхозработы при |  | 36 | 71 875 | 35,94 | 5,99 |  |
|  | Посевной播种费用 |  |  |  |  |  |  |
|  | Уборка 收割费用 |  | 16 | 31 250 | 15,63 | 2,60 |  |
|  |  |  |  |  | 346,61 | 57,77 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Переработка 加工（剥皮） |  |  |  |  |  |  |  |
| (декортикация) |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Электроэнергия电耗 |  |  | 70 031 | 35,02 | 5,84 |  |
|  | операционные расходы  工艺消耗 |  |  | 60 000 | 50,00 | 5,00 |  |
|  |  |  |  |  | 85,02 | 10,84 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Производство целлюлозы | 纸浆生产 |  |  |  |  |  |  |
|  | Электроэнергия电 | 40 | 2 | 24 750 | 12,38 | 2,06 |  |
|  | Вода水 | 40 | 1 | 16 500 | 8,25 | 1,38 |  |
|  | Химикаты化肥农药 |  | 135 | 1 782 000 | 891,00 | 148,50 |  |
|  | операционные расходы加工成本 |  |  | 120 000 | 60,00 | 10,00 |  |
|  |  |  |  |  | 971,63 | 161,94 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Итого себестоимость总成本** | **Целлюлоза 纸浆** |  |  |  | **1 403,25** | **230,54** |  |

Финансовые показатели проекта财务指标

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ДДС |  | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выручка营业收入 |  |  | 3 057 480 | 6 114 960 | 6 114 960 | 6 114 960 | 6 114 960 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Cебестоимость成本 |  | 693 225 | 1 729 866 | 2 766 506 | 2 766 506 | 2 766 506 | 2 766 506 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Адм расходы管理费 |  | 400 000 | 600 000 | 600 000 | 600 000 | 600 000 | 600 000 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Осн средства固定资产 |  | 14 000 000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Денежный поток现金流 | - | 15 093 225 | 727 614 | 2 748 454 | 2 748 454 | 2 748 454 | 2 748 454 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Кумулятивный ДП 累计现金流 |  |  | - 14 365 611 | - 10 889 543 | - 5 392 635 | 104 273 | 5 601 180 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Инвестиции投资 | $15 000 000 |
| Окупаемость回收期 | 4年4 года |
| Старт проекта项目启动 | 2018年4月Апрель 2018 |