

ПОДСОЛНЕЧНИК. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА. ГОДЫ УРОЖАЯ: 2022-2024

| Наименование сорта | Масличность, % |      |      |       | Сбор масла, ц/га |      |      |       | Содержание белка, % |      |      |       | Сбор белка, ц/га |      |      |       | Лужистость, % |      |      |       |
|--------------------|----------------|------|------|-------|------------------|------|------|-------|---------------------|------|------|-------|------------------|------|------|-------|---------------|------|------|-------|
|                    | 2022           | 2023 | 2024 | средн | 2022             | 2023 | 2024 | средн | 2022                | 2023 | 2024 | средн | 2022             | 2023 | 2024 | средн | 2022          | 2023 | 2024 | средн |

*Группа спелости среднеспелая*

|                          |              |              |              |              |             |             |             |             |              |              |              |              |            |            |            |            |             |             |             |             |
|--------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>СРЕДНИЙ контроль*</b> | <b>40,71</b> | <b>46,31</b> | <b>49,61</b> | <b>45,54</b> | <b>12,4</b> | <b>15,1</b> | <b>16,9</b> | <b>14,8</b> | <b>21,00</b> | <b>16,79</b> | <b>16,32</b> | <b>18,04</b> | <b>6,4</b> | <b>5,5</b> | <b>5,5</b> | <b>5,8</b> | <b>27,9</b> | <b>27,1</b> | <b>24,2</b> | <b>26,4</b> |
| АВСТРАЛИЯ                | 43,44        | 49,83        | 51,25        | 48,17        | 11,8        | 17,4        | 18,4        | 15,9        | 21,33        | 17,27        | 17,70        | 18,77        | 5,8        | 6,2        | 6,4        | 6,1        | 23,3        | 23,1        | 21,9        | 22,8        |
| МАС 83СУ                 | 41,51        | 42,88        | 49,34        | 44,58        | 11,5        | 12,7        | 16,4        | 13,5        | 20,68        | 17,88        | 16,49        | 18,35        | 5,7        | 5,3        | 5,5        | 5,5        | 28,1        | 29,7        | 24,6        | 27,5        |
| ЛГ50479 СХ               | 43,11        | 47,40        | 49,15        | 46,55        | 12,5        | 15,3        | 16,6        | 14,8        | 18,84        | 15,58        | 15,32        | 16,58        | 5,4        | 5,1        | 5,2        | 5,2        | 26,2        | 27,1        | 25,3        | 26,2        |
| ЛГ5478                   | 41,98        | 45,14        | 48,71        | 45,28        | 14,2        | 15,2        | 16,1        | 15,2        | 19,41        | 16,43        | 15,76        | 17,20        | 6,5        | 5,6        | 5,2        | 5,8        | 27,9        | 28,6        | 25,3        | 27,2        |

*группа "Экспрес САН"*

|                         |              |              |              |       |             |             |             |      |              |              |              |       |            |            |            |     |              |              |              |      |
|-------------------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------------|-------------|-------------|------|--------------|--------------|--------------|-------|------------|------------|------------|-----|--------------|--------------|--------------|------|
| <b>СРЕДНИЙ контроль</b> | <b>49,25</b> | <b>50,32</b> | <b>49,78</b> |       | <b>16,4</b> | <b>17,1</b> | <b>16,8</b> |      | <b>16,43</b> | <b>16,57</b> | <b>16,50</b> |       | <b>5,5</b> | <b>5,6</b> | <b>5,6</b> |     | <b>27,13</b> | <b>24,25</b> | <b>25,69</b> |      |
| ЛИД 1034 Л СУ           |              |              | 48,45        | 48,45 |             |             | 15,4        | 15,4 |              |              | 16,30        | 16,30 |            |            | 5,3        | 5,3 |              |              | 25,8         | 25,8 |
| СУОМИ                   |              | 49,25        | 52,19        | 50,72 |             | 16,4        | 18,7        | 17,6 |              | 16,43        | 16,84        | 16,63 |            | 5,5        | 6,0        | 5,8 |              | 24,1         | 21,9         | 23,0 |

*группа Clearfield*

|                     |              |              |              |       |             |             |             |      |              |              |              |       |            |            |            |     |             |             |             |      |
|---------------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------------|-------------|-------------|------|--------------|--------------|--------------|-------|------------|------------|------------|-----|-------------|-------------|-------------|------|
| <b>КЛАРИКА КЛ**</b> | <b>46,16</b> | <b>51,51</b> | <b>48,84</b> |       | <b>15,0</b> | <b>17,0</b> | <b>16,0</b> |      | <b>16,63</b> | <b>17,52</b> | <b>17,08</b> |       | <b>5,5</b> | <b>5,9</b> | <b>5,7</b> |     | <b>27,3</b> | <b>21,4</b> | <b>24,4</b> |      |
| 1043 Л СЛП          |              |              | 51,43        | 51,43 |             |             | 16,5        | 16,5 |              |              | 18,49        | 18,49 |            |            | 5,8        | 5,8 |             |             | 21,4        | 21,4 |
| ЛГ 50455 КЛП        |              |              | 48,09        | 48,09 |             |             | 13,1        | 13,1 |              |              | 17,32        | 17,32 |            |            | 4,7        | 4,7 |             |             | 25,4        | 25,4 |
| СИ АВЕНЖЕР          |              | 43,87        | 49,28        | 46,57 |             | 13,4        | 15,4        | 14,4 |              | 16,95        | 16,61        | 16,78 |            | 5,2        | 5,2        | 5,2 |             | 25,7        | 23,2        | 24,4 |
| СИ ЛАЗУРИ КЛП       |              | 48,46        | 50,26        | 49,36 |             | 16,6        | 15,6        | 16,1 |              | 16,31        | 15,47        | 15,89 |            | 5,7        | 4,7        | 5,2 |             | 25,9        | 24,7        | 25,3 |

ПОДСОЛНЕЧНИК. СОДЕРЖАНИЕ ОСНОВНЫХ ЖИРНЫХ КИСЛОТ. ГОДЫ УРОЖАЯ: 2022-2024

| Наименование сорта | Пальмитиновая кислота, % |      |      |       | Стеариновая кислота, % |      |      |       | Олеиновая кислота, % |      |      |       | Линолевая кислота, % |      |      |       | Линоленовая кислота, % |      |      |       |
|--------------------|--------------------------|------|------|-------|------------------------|------|------|-------|----------------------|------|------|-------|----------------------|------|------|-------|------------------------|------|------|-------|
|                    | 2022                     | 2023 | 2024 | средн | 2022                   | 2023 | 2024 | средн | 2022                 | 2023 | 2024 | средн | 2022                 | 2023 | 2024 | средн | 2022                   | 2023 | 2024 | средн |

*Группа спелости раннеспелая*

|                          |             |             |             |             |             |             |             |             |              |              |              |              |              |              |              |              |             |             |             |             |
|--------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>СРЕДНИЙ контроль*</b> | <b>5,13</b> | <b>6,03</b> | <b>5,64</b> | <b>5,60</b> | <b>4,54</b> | <b>4,50</b> | <b>4,79</b> | <b>4,61</b> | <b>36,15</b> | <b>24,54</b> | <b>25,79</b> | <b>28,83</b> | <b>52,73</b> | <b>63,50</b> | <b>62,54</b> | <b>59,59</b> | <b>0,09</b> | <b>0,11</b> | <b>0,11</b> | <b>0,10</b> |
| АВСТРАЛИЯ                | 5,36        | 5,51        | 5,41        | 5,42        | 4,69        | 4,335       | 5,015       | 4,68        | 26,72        | 22,40        | 22,21        | 23,78        | 61,87        | 66,64        | 66,18        | 64,90        | 0,08        | 0,11        | 0,14        | 0,11        |
| МАС 83СУ                 | 5,58        | 6,02        | 5,78        | 5,79        | 4,03        | 3,98        | 4,08        | 4,03        | 28,35        | 24,59        | 25,90        | 26,28        | 60,68        | 64,13        | 63,08        | 62,63        | 0,08        | 0,12        | 0,07        | 0,09        |
| ЛГ50479 СХ               | 6,19        | 6,51        | 5,68        | 6,13        | 5,36        | 4,61        | 5,02        | 5,00        | 29,04        | 25,05        | 28,01        | 27,37        | 57,75        | 61,88        | 60,00        | 59,88        | 0,15        | 0,11        | 0,10        | 0,12        |
| ЛГ5478                   | 6,14        | 6,09        | 5,71        | 5,98        | 5,48        | 5,09        | 5,03        | 5,20        | 29,04        | 26,13        | 27,05        | 27,41        | 57,63        | 61,35        | 60,88        | 59,95        | 0,18        | 0,11        | 0,15        | 0,15        |

| Наименование сорта | Пальмитиновая кислота, % |      |      |       | Стеариновая кислота, % |      |      |       | Олеиновая кислота, % |      |      |       | Линолевая кислота, % |      |      |       | Линоленовая кислота, % |      |      |       |
|--------------------|--------------------------|------|------|-------|------------------------|------|------|-------|----------------------|------|------|-------|----------------------|------|------|-------|------------------------|------|------|-------|
|                    | 2022                     | 2023 | 2024 | средн | 2022                   | 2023 | 2024 | средн | 2022                 | 2023 | 2024 | средн | 2022                 | 2023 | 2024 | средн | 2022                   | 2023 | 2024 | средн |

**группа "Экспрес САН"**

|                         |             |             |             |      |             |             |             |      |              |              |              |       |              |              |              |       |             |             |             |      |
|-------------------------|-------------|-------------|-------------|------|-------------|-------------|-------------|------|--------------|--------------|--------------|-------|--------------|--------------|--------------|-------|-------------|-------------|-------------|------|
| <b>СРЕДНИЙ контроль</b> | <b>6,93</b> | <b>5,39</b> | <b>6,16</b> |      | <b>4,15</b> | <b>4,40</b> | <b>4,27</b> |      | <b>22,11</b> | <b>34,37</b> | <b>28,24</b> |       | <b>65,59</b> | <b>54,59</b> | <b>60,09</b> |       | <b>0,10</b> | <b>0,06</b> | <b>0,08</b> |      |
| ЛИД 1034 Л СУ           |             |             | 4,73        | 4,73 |             |             | 4,17        | 4,17 |              |              | 44,53        | 44,53 |              |              | 45,32        | 45,32 |             |             | 0,06        | 0,06 |
| СУОМИ                   |             | 6,93        | 6,05        | 6,49 |             | 4,15        | 4,64        | 4,39 |              | 22,11        | 24,22        | 23,16 |              | 65,59        | 63,86        | 64,73 |             | 0,10        | 0,07        | 0,08 |

**группа Clearfield**

|                     |             |             |             |      |             |             |             |      |              |              |              |       |              |              |              |       |             |             |             |      |
|---------------------|-------------|-------------|-------------|------|-------------|-------------|-------------|------|--------------|--------------|--------------|-------|--------------|--------------|--------------|-------|-------------|-------------|-------------|------|
| <b>КЛАРИКА КЛ**</b> | <b>6,60</b> | <b>3,67</b> | <b>5,13</b> |      | <b>3,02</b> | <b>3,05</b> | <b>3,03</b> |      | <b>24,67</b> | <b>66,73</b> | <b>45,70</b> |       | <b>64,64</b> | <b>25,19</b> | <b>44,91</b> |       | <b>0,11</b> | <b>0,08</b> | <b>0,10</b> |      |
| 1043 Л СЛП          |             |             | 5,65        | 5,65 |             |             | 4,44        | 4,44 |              |              | 24,06        | 24,06 |              |              | 64,70        | 64,70 |             |             | 0,07        | 0,07 |
| ЛГ 50455 КЛП        |             |             | 5,88        | 5,88 |             |             | 4,17        | 4,17 |              |              | 25,12        | 25,12 |              |              | 63,59        | 63,59 |             |             | 0,06        | 0,06 |
| СИ АВЕНЖЕР          |             | 6,49        | 5,76        | 6,12 |             | 3,23        | 3,62        | 3,43 |              | 24,62        | 34,02        | 29,32 |              | 64,61        | 55,42        | 60,02 |             | 0,12        | 0,06        | 0,09 |
| СИ ЛАЗУРИ КЛП       |             | 6,70        | 6,02        | 6,36 |             | 2,82        | 3,96        | 3,39 |              | 24,71        | 27,81        | 26,26 |              | 64,67        | 60,96        | 62,81 |             | 0,11        | 0,06        | 0,08 |

\* в 2022 году контролем был П63ЛЛ06

\*\* в 2023 году был средний контроль