

«

-

(

«

»)

,

«

»

. . .

«20 »

2021

-

**2021-2022**

**, 2021**

:

;

,

,

-

**2021-2022**

,

-

,

,

,

,

-

,

-

**2020-2021**

1.

2.

3.

4.

5. « », « », 50+, « », , .

6. WorldSkillssRussia,

.

7. ,

, , , .

8.

**1.**

- 1.1. . . -
- 1.2. . . ó
- 1.3. . .
- 1.4. . .
- 1.5. . .
- 1.6. . .
- 1.7. . .
- 1.8. . .
- 1.9. . .
- 1.10. . .
- 1.11. . .
- 1.12. . .
- 1.13. . .

**2.**

- 2.1. . . ó
- 2.2. . . -
- 2.3. . .
- 2.4. . .
- 2.5. .
- 2.6. . .
- 2.7. . .
- 2.8. . .
- 2.9. . .
- 2.10. . .

**3.**

- 3.1. . . ó
- 3.2. . . ó
- 3.3. . .
- 3.4. . .
- 3.5. . .
- 3.6. . .
- 3.7. . .
- 3.8. . .
- 3.9. . .
- 3.10. . .
- 3.11. . .

**4.**

- 4.1. . . ó
- 4.2. . . ó
- 4.3. . .
- 4.4. . .
- 4.5. . .
- 4.6. . .
- 4.7. . .

-

|    |                    |                  |          |        |        |
|----|--------------------|------------------|----------|--------|--------|
|    |                    |                  |          |        |        |
| 1. | 1.1<br>-<br>;<br>- | -<br>:<br>-<br>- |          | .<br>. | .<br>, |
|    | 1.2                | 2019-2020        |          | .      | .<br>, |
|    | 1.3                | -                |          | .      |        |
|    | 1.4                | .                | (2-<br>) | .      | .<br>, |
|    | 1.5                | -<br>-           |          | .      |        |
|    | 1.6                |                  | 10       | .<br>. | .<br>, |
|    | 1.7                |                  |          | .      | .<br>, |
|    | 1.8                |                  |          |        |        |
|    | 1.9                |                  | 30       | .      | .      |

|    |                       |  |   |   |
|----|-----------------------|--|---|---|
|    |                       |  |   |   |
|    | 1.10                  |  | . |   |
|    | 1.11                  |  | . |   |
|    | 1.12                  |  | . |   |
|    | 1.13                  |  | . |   |
|    | 1.14<br>( ) 2020-2021 |  |   |   |
|    | 1.15                  |  |   |   |
|    | 1.16                  |  | . | . |
|    | 1.17 « »              |  |   |   |
| 2. | - 2.1 ( )<br>-        |  | . | . |
|    | 2.2<br>44.02.03 ,     |  | . | . |
|    | 2.3                   |  | . | . |
|    | 2.4                   |  | . | . |

|     |          |      |   |   |
|-----|----------|------|---|---|
|     | :        | -    |   |   |
| -   | ( )      | ,    | , | , |
|     | ,        | ,    |   |   |
|     | ;        |      |   |   |
| -   | ,        | -    | . | . |
|     | ,        | ,    |   |   |
|     | ;        |      |   |   |
| -   | ( )      | ,    |   |   |
|     | ,        | ,    |   |   |
|     | ;        |      |   |   |
| -   | ,        | -    |   |   |
| 2.5 | -        |      | . | . |
|     |          | 2021 |   |   |
| 2.6 | -        |      | . | , |
|     |          |      | . | , |
|     | 44.02.03 | ,    |   |   |
| 2.7 |          |      | . | . |
|     |          |      | . | . |

|    |      |     |      |   |   |   |
|----|------|-----|------|---|---|---|
|    | -    |     | 2021 |   |   |   |
|    | 2.8  |     | 2021 | . | . | . |
|    | 2.9  | -   |      | . | . | . |
|    | 2.10 |     |      | . |   | . |
|    | 2.11 | -   |      | . |   | . |
|    | 2.12 | -   |      | , |   | . |
| 3. | -    | 3.1 |      | , |   | , |
|    |      | 1.  |      |   |   |   |
|    |      | -   |      |   |   |   |
|    |      | -   |      |   |   |   |
|    |      | 3.2 |      | , |   |   |



|    |       |           |   |   |   |
|----|-------|-----------|---|---|---|
|    | -     |           |   | , |   |
| 4. | -     | 4.1 :     |   | . | , |
|    | -     | 4.1.1 .   |   | , | , |
|    | -     | ( )       |   |   |   |
|    |       | 4.1.2 ( ) |   |   |   |
|    |       | 4.1.3     |   |   |   |
|    |       | WSR;      |   |   |   |
|    |       | 4.2       |   | . |   |
|    | 4.2.1 |           |   |   |   |
|    | 4.2.2 |           | . |   |   |
|    | 4.2.3 |           |   |   |   |
| 5. | -     | 5.1       |   | . | , |
|    | -     | ,         |   | . | , |
|    | -     | ,         |   | , |   |
|    |       | ,         |   | , |   |
|    |       | ,         |   | , |   |

|     |       |    |   |   |
|-----|-------|----|---|---|
|     |       |    |   |   |
| 5.2 | -     |    |   |   |
|     | :     |    |   |   |
| -   |       | 15 | . |   |
|     | ;     | 09 | , |   |
| -   | ( ) , | 17 | , | . |
|     | ;     | 15 | . | . |
| -   |       | 22 | , | . |
|     | ;     | 09 | . |   |
| -   | ( ) - | 12 | , | . |
|     | ;     | 15 | . |   |
| -   | -     |    | . | . |
|     |       |    | . |   |
| 5.3 |       |    | . |   |
|     | ,     |    |   |   |
| -   | ,     |    |   |   |
| -   | -     |    |   |   |
| 5.4 |       | 20 | . | . |
|     | ,     |    |   |   |

|           |   |    |   |   |
|-----------|---|----|---|---|
|           | , |    |   |   |
|           |   | 25 |   |   |
|           |   | 25 |   |   |
|           |   | 27 |   |   |
|           | , |    | . | . |
|           |   | .  | . | , |
| <b>6.</b> | - |    | , |   |
| -         | 2 |    |   |   |

2021-2022

|    |               |                               |  |               |  |  |
|----|---------------|-------------------------------|--|---------------|--|--|
|    |               | /                             |  |               |  |  |
| 1. | « - »         |                               |  | 2021          |  |  |
| 2. | " "           |                               |  | 2021          |  |  |
| 3. |               |                               |  | 2021          |  |  |
| 4. | « . . »       | - ; - « . 21 »;<br>- . .<br>- |  | 2021-<br>2022 |  |  |
| 5. | XVII<br>« í » | - .<br>« »                    |  | 2021          |  |  |
| 6. | « " :         |                               |  | 2021          |  |  |
| 7. | « . . »       | « »<br>. . .                  |  | 2022          |  |  |

|       |                  |    |     |           |   |  |
|-------|------------------|----|-----|-----------|---|--|
| 8.    | «                | «  |     | 2022      |   |  |
| 9.    | -                |    |     | 2022      |   |  |
|       | »                | ó  |     |           |   |  |
| 10.   |                  | «  | » . | **        |   |  |
| 11.   | ,                |    |     | -<br>2022 | . |  |
| 12.   |                  |    |     | 2022      |   |  |
|       | -2022»           | «  |     |           |   |  |
| 13.   | -<br>-<br>-<br>, | «  | »   |           |   |  |
|       | ,<br>,<br>...    |    |     |           |   |  |
| ( , ) |                  |    |     |           |   |  |
| 14.   | II               | -  |     | -         |   |  |
|       | «                | ». |     | 2021      |   |  |
|       | -                |    |     |           |   |  |
|       | «                | »  |     |           |   |  |
|       | «                | -  | ».  |           |   |  |
| 15.   | «                | »  | .   | 2022      |   |  |
|       |                  | «  | »   |           |   |  |

|     |                               |          |  |                   |   |   |
|-----|-------------------------------|----------|--|-------------------|---|---|
| 16. | " -<br>"!                     |          |  | 2022              | . | ; |
| 17. | « »                           |          |  | 2022              | . | ; |
| 18. | , ,<br>,                      |          |  | **                |   |   |
| 19. | «<br>»<br>(WorldskillsRussia) |          |  | 2021              | . | , |
| 20. | -<br>«<br>ó 2022»             | «<br>»   |  | 2022              |   |   |
| 21. | " -<br>2022"                  | «<br>» . |  | 2022              |   |   |
| 22. | « »                           |          |  | 2021<br>ó<br>2022 |   |   |
| 23. | « »                           | «        |  | 2021              | . | , |
| 24. |                               |          |  | 18                | . | , |
| 25. | " -<br>" "                    |          |  | 2021              |   |   |
| 26. | «<br>»                        |          |  | 2021              |   |   |
| 27. | "<br>"                        |          |  | 2022              | . | , |
| 28. |                               | «        |  |                   |   |   |

|     |          |         |        |      |   |   |
|-----|----------|---------|--------|------|---|---|
|     |          | »       |        | 2022 |   |   |
| 29. | «        | »       |        | 2022 | . | ; |
| 30. | ( )      | -       | 3-4    | 2022 | . | , |
| 31. | «        | »       | «      | 2022 | . | , |
| 32. | "        | - 2021" |        | 2022 | . | ; |
| 33. | "        | "       |        | 2022 | . | ; |
| 34. | «        | »       |        | 2022 | . | ; |
| 35. | «        | -       |        | 2021 |   |   |
| 36. | 2020"    | "       |        | 2021 |   |   |
| 37. |          |         |        | 2021 |   |   |
| 38. | "        | -2020"  |        | 6    |   |   |
| 39. | 2022»    | «       | -      | 2022 |   |   |
| 40. | «        | »       | 2022 . | 2022 |   |   |
| 41. | VIII     | «       | » ,    | 2022 |   |   |
|     | «        | «       | »      |      |   |   |
|     | » 2022 . |         |        |      |   |   |

|     |                      |                   |  |      |   |   |
|-----|----------------------|-------------------|--|------|---|---|
| 42. | VIII<br>«<br>2022 .» | «<br>»,<br>«<br>» |  | 2022 |   |   |
| 43. |                      | «<br>» .          |  | **   |   |   |
| 44. |                      | «<br>»<br>«       |  | 2021 |   |   |
| 45. | «<br>»               | «<br>»<br>«<br>1» |  | 2022 |   |   |
| 46. | 125-<br>»            | «                 |  | 2021 |   |   |
| 47. | "<br>"               | «                 |  | 2021 | . | , |



|    |                  |   |  |           |     |  |
|----|------------------|---|--|-----------|-----|--|
|    |                  | /                                       |  |           |     |  |
| 1. | II -<br>« -<br>» | -<br>« » .<br>« 2»                      |  | -<br>2021 |     |  |
| 2. |                  |   |  | -<br>2021 | .   |  |
| 3. | -<br>-<br>«<br>» | «<br>»                                  |  | 2022      | .   |  |
| 4. | -<br>« -<br>»    |   |  | 2022      | .   |  |
| 5. | -<br>« ,<br>»    | /<br>« »                                |  | 2022      |     |  |
| 6. | -<br>« :<br>»    | UniversitadegliStudi di Brescia<br>( ). |  | 2022      | . , |  |

| ( , ), , |              |   |  |           |   |  |
|----------|--------------|---|--|-----------|---|--|
| 7.       | , ,          | <a href="http://www.zavuch.info/">http://www.zavuch.info/</a><br><a href="http://www.minobr.org/">http://www.minobr.org/</a><br><a href="http://edugalaxy.intel.ru/index.php">http://edugalaxy.intel.ru/index.php</a> |  | **        |   |  |
| 8.       | «<br>»<br>»* | «<br>»  |  | -<br>2021 |   |  |
| 9.       |              | «<br>»  |  | 2021      | . |  |
| 10.      | «<br>»*      | «<br>»  |  | 2022      |   |  |
| 11.      |              | «<br>»<br>..  |  |           | . |  |
| 12.      |              | «<br>»<br>..  |  |           | . |  |
| 13.      | « - »        |   |  | -<br>2021 | . |  |
| 14.      |              | «<br>» .  |  | **        |   |  |

\*

\*\*

2021 2022

| /   |                       |                             |   |  |
|-----|-----------------------|-----------------------------|---|--|
| , - |                       |                             |   |  |
| 1.  | «<br>»                | ..                          |   |  |
| 2.  | «<br>»                | ..                          |   |  |
| 3.  | «<br>»                | ..                          |   |  |
| 4.  | «<br>»                | ..                          |   |  |
| 5.  |                       | ..<br>.<br>.<br>.<br>.<br>. | . |  |
| 6.  | ( )»<br>40.02.01      | ..                          |   |  |
| 7.  | «<br>») ( «<br>-<br>» | ..                          |   |  |
| 8.  | «<br>»                | ..                          |   |  |
| 9.  | «<br>»<br>40.02.01    | ..                          |   |  |
| 10. |                       | ..                          |   |  |



|  |                 |    |   |  |
|--|-----------------|----|---|--|
|  | -               |    |   |  |
|  | : « »           | .. |   |  |
|  |                 | .. | . |  |
|  | « »             | .. |   |  |
|  | « »             | .. |   |  |
|  |                 |    |   |  |
|  | ( , , )<br>« »  | .. |   |  |
|  | « », « »<br>.02 | .. |   |  |
|  | « »             | .. |   |  |
|  | « »             | .. |   |  |

. ..