

УО "Витебский государственный технологический университет"  
План образовательного процесса на 2020-2021 уч. год  
Специальность "Производство текстильных материалов"  
1 курс гр. Тпс-9

| №   | Наименование дисциплины                       | Кол. часов<br>дневной<br>формы | Кол. часов |    |    | Форма<br>контроля            | Зач<br>ед. |
|---|---|--------------------------------|------------|----|----|------------------------------|------------|
|   |   |                                | лк         | лб | пр |                              |            |
| <b>Установочная сессия (07.09.2020- 11.09.2020)</b> |   |                                |            |    |    |                              |            |
| 1.  | История*                                      |                                | 4          |    |    |                              |            |
| 2.  | Начертательная геометрия и инженерная графика |                                | 8          |    |    |                              |            |
| 3.  | Высшая математика                             |                                | 12         |    |    |                              |            |
| 4.  | Иностранный язык                              |                                |            |    | 6  |                              |            |
| 5.  | Физика  |                                | 10         |    |    |                              |            |
| 6.  | Химия   |                                | 10         |    |    |                              |            |
|   |   | Всего:                         | 44         |    | 6  | 50 ч / 5 = 10                |            |
| <b>Осенняя сессия (09.11.2020- 27.11.2020)</b>      |   |                                |            |    |    |                              |            |
| 1.  | История*                                      | 72                             |            |    |    | зачет                        | 2          |
| 2.  | Начертательная геометрия и инженерная графика | 210                            |            |    | 10 | экзамен                      | 6          |
| 3.  | Высшая математика                             | 340/ 226                       | 2          |    | 16 | экзамен                      | 6          |
| 4.  | Иностранный язык                              | 240                            |            |    | 4  | экзамен                      | 6          |
| 5.  | Физика  | 340/ 114                       |            | 4  | 4  | зачет                        | 3          |
| 6.  | Химия   | 340/ 226                       | 2          | 6  |    | экзамен                      | 6          |
| 7.  | Политология**                                 |                                | 8          |    |    |                              |            |
| 8.  | Информатика                                   |                                | 8          | 6  |    |                              |            |
| 9.  | Теоретическая механика                        |                                | 8          |    | 6  |                              |            |
| 10.   | Основы технологии текстильного производства   |                                | 2          |    |    |                              |            |
| 11.   | Материаловедение                              |                                | 14         |    |    |                              |            |
|   |   | Всего:                         | 44         | 16 | 40 | 4 экз./2 зач.<br>132ч/19=6,9 |            |
| <b>Весенняя сессия (16.04.2021-30.04.2021)</b>      |   |                                |            |    |    |                              |            |
| 1.  | Политология**                                 | 72                             |            |    | 2  | зачет                        | 2          |
| 2.  | Физика  | 340/ 226                       |            |    | 2  | экзамен                      | 6          |
| 3.  | Химия   | 340/ 114                       | 2          |    |    | зачет                        | 3          |
| 4.  | Информатика                                   | 130                            |            | 4  |    | экзамен                      | 3          |
| 5.  | Высшая математика                             | 340/ 114                       | 2          |    | 4  | экзамен                      | 3          |
| 6.  | Теоретическая механика                        | 130                            |            |    | 2  | экзамен                      | 3          |
| 7.  | Основы технологии текстильного производства   | 130                            | 4          | 8  |    | зачет                        | 3          |
| 8.  | Материаловедение                              | 330                            |            | 10 |    | экзамен                      | 9          |
| 9.  | Философия***                                  |                                | 8          |    |    |                              |            |
| 10.   | Прикладная механика                           |                                | 8          |    | 4  |                              |            |
|   |   | Всего:                         | 24         | 22 | 14 | 5 экз./3 зач.<br>102ч/15=6,8 |            |

\* «История Беларуси ( в контексте мировых цивилизаций)» (4ч, в т.ч. лк-4ч)

\*\* «Политология» (6ч, в т.ч. лк-4ч, пр-2ч), «Основы идеологии белорусского государства» (4ч, в т.ч. лк-4ч)

\*\*\* «Философия» (10ч, в т.ч. лк-6ч, пр-4ч), «Основы психологии и педагогики» (4ч, в т.ч. лк-4ч)

УО "Витебский государственный технологический университет"  
План образовательного процесса на 2020-2021 уч. год  
Специальность "Производство текстильных материалов"  
2 курс гр. Тпс-8

| №  | Наименование дисциплины   | Кол. часов<br>дневной<br>формы | Кол. часов |    |    | Форма<br>контроля                             | Зач<br>ед. |
|--|---|--------------------------------|------------|----|----|---|------------|
|  |   |                                | лк         | лб | пр |   |            |
| <b>Осенняя сессия (11.01.2021-30.01.2021)</b>  |   |                                |            |    |    |   |            |
| 1.   | Философия***  | 144                            | 2          |    | 2  | экзамен                                       | 4          |
| 2.   | Прикладная механика   | 230                            | 2          |    | 4  | экзамен                                       | 6          |
| 3.   | Безопасность жизнедеятельности человека*                                |                                | 8          |    |    |   |            |
| 4.   | Экономика**   |                                | 8          |    |    |   |            |
| 5.   | Основы права  |                                | 4          |    |    |   |            |
| 6.   | Технология и оборудование для подготовки текстильных волокон к прядению |                                | 20         | 16 |    |   |            |
| 7.   | Технология и оборудование для подготовки нитей к ткачеству              |                                | 8          | 4  |    |   |            |
| 8.   | Физико-химия полимеров  |                                | 8          | 4  |    |   |            |
| 9.   | Строение и проектирование тканей  |                                | 14         | 12 |    | <b>выдать задание на кур. работу</b>          |            |
|  |   | Всего:                         | 74         | 36 | 6  | 2 экз.<br>128 ч/20= 6,4                       |            |
| <b>Весенняя сессия (17.05.2021-31.05.2021)</b> |   |                                |            |    |    |   |            |
| 1.   | Экономика**   | 144                            |            |    | 2  | экзамен                                       | 4          |
| 2.   | Безопасность жизнедеятельности человека*                                | 130                            |            | 2  |    | зачет   | 3          |
| 3.   | Основы права  | 72                             | 2          |    |    | зачет   | 2          |
| 4.   | Технология и оборудование для подготовки текстильных волокон к прядению | 340                            | 4          | 4  |    | экзамен                                       | 9          |
| 5.   | Технология и оборудование для подготовки нитей к ткачеству              | 130                            |            | 2  |    | диф.зачет                                     | 3          |
| 6.   | Физико-химия полимеров  | 130                            |            | 4  |    | зачет   | 3          |
| 7.   | Строение и проектирование тканей  | 300<br>40                      |            | 4  |    | экзамен,<br>защита<br>кур. работы             | 8<br>1     |
| 8.   | Технология и оборудование для производства тканей                       |                                | 12         | 10 |    |   |            |
| 9.   | Технология и оборудование для производства пряжи                        |                                | 12         | 4  |    |   |            |
| 10.  | Электротехника, автоматика и автоматизация производственных процессов   |                                | 6          |    |    |   |            |
|  |   | Всего:                         | 36         | 30 | 2  | 3 экз./4 зач./<br>1 кур. раб.<br>106 ч/15=7,1 |            |

\* «Безопасность жизнедеятельности человека» включает следующие дисциплины:

- «Защита населения и объектов от ЧС. Радиационная безопасность»
- «Основы экологии»
- «Основы энергосбережения»

\*\* «Экономическая теория» (6ч, в т.ч. лк-6ч), «Социология» (6ч, в т.ч. лк-6ч)

\*\*\* «Философия» (10ч, в т.ч. лк-6ч, пр-4ч), «Основы психологии и педагогики» (4ч, в т.ч. лк-4ч)

УО "Витебский государственный технологический университет"  
План образовательного процесса на 2020-2021 уч. год  
Специальность "Производство текстильных материалов"  
3 курс гр. Тпс-7

| №  | Наименование дисциплины  | Кол. часов<br>дневной<br>формы | Кол. часов |    |    | Форма<br>контроля                            | Зач<br>ед. |
|--|--|--------------------------------|------------|----|----|--|------------|
|  |  |                                | лк         | лб | пр |  |            |
| <b>Осенняя сессия (04.12.2020-23.12.2020)</b>  |  |                                |            |    |    |  |            |
| 1.   | Технология и оборудование для производства тканей                      | 370                            | 10         | 12 |    | экзамен                                      | 9          |
| 2.   | Технология и оборудование для производства пряжи                       | 220                            | 2          | 10 |    | экзамен                                      | 6          |
| 3.   | Этика и эстетика   | 72                             | 6          |    |    | зачет  | 2          |
| 4.   | Электротехника, автоматика и автоматизация производственных процессов  | 120                            | 2          | 6  |    | экзамен                                      | 3          |
| 5.   | Оборудование и химическая технология текстильных материалов            |                                | 6          | 4  |    |  |            |
| 6.   | Основы конструирования текстильных машин                               |                                | 8          | 2  |    | выдать задание на кур. проект                |            |
| 7.   | Техническая и нормативная документация в текстильном производстве      |                                | 8          |    |    |  |            |
| 8.   | Экономика организации  |                                | 6          |    |    |  |            |
| 9.   | Строение трикотажа и основы процессов вязания                          |                                | 16         | 14 |    | выдать задание на кур. проект                |            |
|  |  | Всего:                         | 64         | 48 |    | 3 экз./1 зач.<br>134 ч/20= 6,7               |            |
| <b>Весенняя сессия (19.03.2021-02.04.2021)</b> |  |                                |            |    |    |  |            |
| 1.   | Оборудование и химическая технология текстильных материалов            | 130                            |            | 2  |    | экзамен                                      | 3          |
| 2.   | Основы конструирования текстильных машин                               | 130<br>70                      |            | 2  |    | диф.зачет,<br>защита<br>кур. проекта         | 3<br>2     |
| 3.   | Техническая и нормативная документация в текстильном производстве      | 120                            |            |    | 4  | зачет  | 3          |
| 4.   | Экономика организации  | 120                            |            |    | 4  | экзамен                                      | 3          |
| 5.   | Строение трикотажа и основы процессов вязания                          | 350<br>70                      |            | 4  |    | экзамен,<br>защита<br>кур. проекта           | 9<br>2     |
| 6.   | САПР тканей  |                                | 4          | 4  |    | выдать задание на кур. работу                |            |
| 7.   | Технология и оборудование для производства трикотажа                   |                                | 14         | 12 |    |  |            |
| 8.   | Методы и средства исследований технологических процессов               |                                | 10         | 2  |    |  |            |
| 9.   | Технология и оборудование производства нетканых текстильных материалов |                                | 6          | 4  |    |  |            |
| 10.  | Основы менеджмента   |                                | 6          |    |    |  |            |
|  |  | Всего:                         | 40         | 30 | 8  | 3 экз./2 зач./<br>2 кур.пр.<br>112 ч/15= 7,5 |            |

УО "Витебский государственный технологический университет"  
План образовательного процесса на 2020-2021 уч. год  
Специальность "Производство текстильных материалов"  
4 курс гр. Тпс-6

| №  | Наименование дисциплины   | Кол. часов<br>дневной<br>формы | Кол. часов |    |    | Форма<br>контроля  | Зач<br>ед. |
|--|---|--------------------------------|------------|----|----|--|------------|
|  |   |                                | лк         | лб | пр |  |            |
| <b>Осенняя сессия (16.10.2020-04.11.2020)</b>  |   |                                |            |    |    |  |            |
| 1.   | Строительное дело, отопление, вентиляция и кондиционирование                      | 50                             |            |    |    | <b>защита<br/>кур. проекта</b>                             | 1          |
| 2.   | Менеджмент  | 211                            | 4          |    | 2  | <b>экзамен</b>   | 5          |
| 3.   | Оборудование и химическая технология текстильных материалов                       | 120                            |            | 2  |    | <b>экзамен</b>   | 3,5        |
| 4.   | Инновационные текстильные материалы и технологии                                  | 45                             | 6          |    |    | <b>зачет</b>   | 1          |
| 5.   | Основы теории строения тканей   | 141                            | 2          | 4  |    | <b>экзамен</b>   | 4          |
| 6.   | Оборудование трикотажного производства  | 162                            | 6          | 4  |    | <b>экзамен</b>   | 4,5        |
| 7.   | Проектирование прядильного производства /<br>Проектирование ткацкого производства | 63                             | 6          | 4  |    | <b>зачет,<br/>выдать<br/>задание на<br/>кур. проект</b>    | 1,5        |
| 8.   | Методы и средства исследований технологических процессов                          |                                | 6          |    |    |  |            |
| 9.   | Производственный менеджмент на текстильном предприятии                            |                                | 14         |    | 2  | <b>выдать<br/>задание на<br/>кур. работу</b>               |            |
| 10.  | Техническая и нормативная документация в производственном менеджменте             |                                | 6          |    |    |  |            |
| 11.  | Технология и оборудование для производства нетканых текстильных материалов        |                                | 6          | 2  |    |  |            |
| 12.  | Строение, проектирование, САПР тканей   |                                | 8          | 4  |    |  |            |
|  |   | Всего:                         | 64         | 20 | 4  | 4 экз./2 зач./<br>1 кур.пр.<br>124 ч/20= 6,2               |            |
| <b>Весенняя сессия (22.02.2021-06.03.2021)</b> |   |                                |            |    |    |  |            |
| 1.   | Охрана труда  | 114                            | 6          |    |    | <b>зачет</b>   | 3          |
| 2.   | Основы управления интеллектуальной собственностью                                 | 56                             | 4          |    |    | <b>зачет</b>   | 2          |
| 3.   | Методы и средства исследований технологических процессов                          | 126                            | 2          | 6  |    | <b>экзамен</b>   | 3          |
| 4.   | Производственный менеджмент на текстильном предприятии                            | 210<br>40                      | 2          |    | 2  | <b>экзамен,<br/>защита<br/>кур. работы</b>                 | 5,5<br>1   |
| 5.   | Техническая и нормативная документация в производственном менеджменте             | 67                             |            |    | 2  | <b>зачет</b>   | 2          |
| 6.   | Технология и оборудование для производства нетканых текстильных материалов        | 126                            |            | 2  |    | <b>экзамен</b>   | 3          |
| 7.   | Строение, проектирование, САПР тканей   | 135                            | 2          | 4  |    | <b>зачет</b>   | 4          |
| 8.   | Проектирование прядильного производства /<br>Проектирование ткацкого производства | 78                             |            |    |    | <b>защита<br/>кур. проекта</b>                             | 2          |
|  |   | Всего:                         | 16         | 12 | 4  | 3 экз./4 зач./<br>1 кур.раб./<br>1 кур.пр.<br>74 ч/13= 5,7 |            |