

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ  
ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

ШЫМКЕНТ УНИВЕРСИТЕТІ



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ШЫМКЕНТСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

«Педагогикалық» факультеті

Мамандық шифрі және атауы: 5В011100 – Информатика  
2016-2017 оқу жылына арналған № \_\_\_\_

Студенттің жеке оқу жоспары

| №р<br>.р | Пән коды | Оқу пәнінің атауы | Кредит | ECTS<br>кредит | Тьютор<br>(аты-жөні, | №р.р | Пән коды | Оқу пәнінің атауы | Кред<br>ит | ECTS<br>кредит | Тьютор<br>(аты-жөні, |
|----------|----------|-------------------|--------|----------------|----------------------|------|----------|-------------------|------------|----------------|----------------------|
|----------|----------|-------------------|--------|----------------|----------------------|------|----------|-------------------|------------|----------------|----------------------|

|                                        |                          |                                                                    |           | қызметі, ғылымы дәрежесі, атағы) |  |                |                        |                                                                                                                      | саны      |           |  | қызметі, ғылыми дәрежесі, атағы) |
|----------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------|--|----------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--|----------------------------------|
| 1- курс ИФ - 116                       |                          |                                                                    |           |                                  |  |                |                        |                                                                                                                      |           |           |  |                                  |
| КҮЗГІ 1 сем                            |                          |                                                                    |           |                                  |  | КӨКТЕМГІ 2 сем |                        |                                                                                                                      |           |           |  |                                  |
| 1                                      | KZT 1101 / SIK 1101      | Қазақстанның қазіргі заман тарихы / Современная история Казахстана | 3         | 5                                |  | 1              | AKT 1105 / IKT 1105    | Ақпараттық коммуникациялық технология (ағылшын тілінде) / Информационно-коммуникационные технологии (на англ. языке) | 3         | 5         |  |                                  |
| 2                                      | ShT 1103 / IYa 1103      | Шетел тілі / Иностранный язык                                      | 3         | 5                                |  | 2              | ShT 1103/ IYa 1103     | Шетел тілі/ Иностранный язык                                                                                         | 3         | 5         |  |                                  |
| 3                                      | K (O)1104 / K(R) Ya 1104 | Қазақ (орыс) тілі / Казакский (русский) язык                       | 3         | 5                                |  | 3              | K (O)1104/ K(R)Ya 1104 | Қазақ (орыс) тілі/ Казакский (русский) язык                                                                          | 3         | 5         |  |                                  |
| 4                                      | Mat 1202                 | Математика                                                         | 3         | 5                                |  | 4              | BT 1213 / TP1213       | Бағдарламалау технологиясы/ Технология программирования                                                              | 3         | 5         |  |                                  |
| 5                                      | AB 1204 / AP 1204        | Алгоритмдеу және бағдарламалау / Алгоритмизация и программирование | 3         | 5                                |  | 5              | AG1213 / AG1213        | Алгебра және геометрия / Алгебра и геометрия                                                                         | 3         | 5         |  |                                  |
| 6                                      | MT 1211 / MA1211         | Математикалық талдау / Математический анализ                       | 3         | 5                                |  | 6              | Fiz 1203               | Физика                                                                                                               | 3         | 5         |  |                                  |
| 7                                      | DSh 1401 / FK 1401       | Дене шынықтыру/ Физическая культура                                | 2         | 2                                |  | 7              | DSh 1401 / FK 1401     | Дене шынықтыру/ Физическая культура                                                                                  | 2         | 2         |  |                                  |
|                                        |                          |                                                                    |           |                                  |  | 8              | OP 2402 / UP 2402      | Оқу практикасы / Учебная практика - 2 апта/ 2 недели                                                                 | 4         | 2         |  |                                  |
| <b>Оқу жылындағы жалпы кредит саны</b> |                          |                                                                    | <b>20</b> | <b>32</b>                        |  |                |                        |                                                                                                                      | <b>24</b> | <b>33</b> |  |                                  |

Мамандық шифрі және атауы : **5B011100 –Информатика**

Факультет : Педагогикалық

Оқу тілі : қазақ

Тіркеуші офисіне тіркелген (қайта тіркелген) күні «.....» ..... ж.

|                 |                  |             |             |                                                    |
|-----------------|------------------|-------------|-------------|----------------------------------------------------|
| M.O.            | Эдвайзер .....   | Кредит саны | ECTS кредит | Тьютор (аты-жөні, қызметі, ғылыми дәрежесі, атағы) |
|                 | (аты-жөні, қолы) |             |             |                                                    |
|                 | Студент .....    |             |             |                                                    |
|                 | (аты-жөні, қолы) |             |             |                                                    |
| №р.п            |                  |             |             |                                                    |
| 2- курс ИФ -115 |                  |             |             |                                                    |

| КУЗГІ 3 сем                            |                            |                                                                               |           |           | КӨКТЕМГІ 4 сем |   |                            |                                                                                                          |           |           |  |
|----------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------------|---|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--|
| 1                                      | ETN 2107/<br>OET 2107      | Экономикалық теория негіздері/ Основы экономической теории                    | 2         | 3         |                | 1 | Fil 2102                   | Философия                                                                                                | 3         | 5         |  |
| 2                                      | КК(О)Т 2201 / PK(R)Ya 2201 | Кәсіби қазақ (орыс) тілі/ Профессиональный казахский (русский) язык           | 2         | 3         |                | 2 | Aleu 2106/<br>Sots 2106    | Әлеуметтану/<br>Социология                                                                               | 3         | 5         |  |
| 3                                      | МКАЖ 2214 /<br>BDIS 2214   | Мәліметтер қоры және ақпараттық жүйелер / Базы данных и информационных систем | 3         | 5         |                | 3 | KN 2108/ OP 2108           | Құқық негіздері/ Основы права                                                                            | 2         | 3         |  |
| 4                                      | AT 2215 / TI 2215          | Ақпарат теориясы/ Теория информации                                           | 3         | 5         |                | 4 | KBShT 2202 /<br>POIYa 2202 | Кәсіби бағытталған шет тілі/ Профессионально-ориентированный иностранный язык                            | 2         | 3         |  |
| 5                                      | DM 2216                    | Дискретті математика / Дискретная математика                                  | 3         | 5         |                | 5 | EI 3210                    | Электроника                                                                                              | 2         | 3         |  |
| 6                                      | ETT 2217 /<br>TEC 2217     | Электр тізбектерінің теориясы/ Теория электрических цепей                     | 3         | 5         |                | 6 | KZhAU 2206/<br>AOCS 2206   | Компьютерлік жүйелердің архитектурасы мен ұйымдастырылуы / Архитектура и организация компьютерных систем | 3         | 5         |  |
| 7                                      | TT 2218 /<br>TYa 2218      | Тілдер теориясы/ Теория языков                                                | 3         | 5         |                | 7 | ZhB 2301 /<br>SP 2301      | Жүйелік бағдарламалау / Системное программирование                                                       | 3         | 5         |  |
| 8                                      | DSh 12401 /<br>FK 2401     | Дене шынықтыру/<br>Физическая культура                                        | 2         | 2         |                | 8 | DSh 12401 /<br>FK 2401     | Дене шынықтыру/<br>Физическая культура                                                                   | 2         | 2         |  |
| <b>Оқу жылындағы жалпы кредит саны</b> |                            |                                                                               | <b>21</b> | <b>33</b> |                |   |                            |                                                                                                          | <b>20</b> | <b>31</b> |  |

Мамандық шифрі және атауы : **5B011100 –Информатика**

Факультет : Педагогикалық

Оқу тілі : қазақ

Тіркеуші офисіне тіркелген (қайта тіркелген) күні «.....» ..... ж.

М.О.

Эдвайзер .....  
(аты-жөні, қолы)

Студент .....  
(аты-жөні, қолы)

Қосымша 5.

---

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ  
ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

ШЫМКЕНТ  
УНИВЕРСИТЕТІ



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ШЫМКЕНТСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

---

«Педагогикалық» факультеті

Мамандық шифрі және атауы: 5В011100 – Информатика  
2016-2017 оқу жылына арналған № \_\_\_\_\_

Студенттің жеке оқу жоспары

| №р.р                                   | Пән коды                     | Оқу пәнінің атауы                                                                        | Кредит    | ECTS кредит | Тьютор (аты-жөні, қызметі, ғылыми дәрежесі, атағы) | №р.р                  | Пән коды                       | Оқу пәнінің атауы                                                             | Кредит саны | ECTS кредит | Тьютор (аты-жөні, қызметі, ғылыми дәрежесі, атағы) |
|----------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|----------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|----------------------------------------------------|
| <b>3-курс ИФ -114</b>                  |                              |                                                                                          |           |             |                                                    |                       |                                |                                                                               |             |             |                                                    |
| <b>КУЗГІ 5 сем</b>                     |                              |                                                                                          |           |             |                                                    | <b>КӨКТЕМГІ 6 сем</b> |                                |                                                                               |             |             |                                                    |
| 1                                      | SS 3205/ DD 3205             | Цифрлық схемотехника / Цифровая схемотехника                                             | 2         | 3           |                                                    | 1                     | Мік 3220 (II)                  | Микроэлектроника II                                                           | 2           | 3           |                                                    |
| 2                                      | BAKZh 3302 / ISRP 3302       | Бағдарламаны әзірлеудің құрал-жабдықтары / Инструментальные средства разработки программ | 2         | 3           |                                                    | 2                     | KZhI 3225 (II) / IKS 3225 (II) | Компьютерлік жүйелер интерфейстері (II) / Интерфейсы компьютерных систем (II) | 3           | 5           |                                                    |
| 3                                      | Мік 3219 (I)                 | Микроэлектроника I                                                                       | 3         | 5           |                                                    | 3                     | KG 3226                        | Компьютерлік графика / Компьютерная графика                                   | 4           | 6           |                                                    |
| 4                                      | BT 3221 / YaP 3221           | Бағдарлама тілдері / Языки программирования                                              | 3         | 5           |                                                    | 4                     | OZ 3303 / IO 3303              | Операцияны зерттеу / Исследование операции                                    | 3           | 5           |                                                    |
| 5                                      | BMA 3222 / MMU 3222          | Басқару модельдері мен әдістері / Модели и методы управления                             | 3         | 5           |                                                    | 5                     | OZh 3305 / OS 3305             | Операциялық жүйелер / Операционные системы                                    | 4           | 6           |                                                    |
| 6                                      | AKN 3223/OIB 3223            | Ақпарат қауіпсіздік негіздері / Основы информационной безопасности                       | 3         | 5           |                                                    | 6                     | BKE 3306 / PO3306              | Бағдарламамен қамтамасыз ету / Программное обеспечение                        | 4           | 6           |                                                    |
| 7                                      | KZhI 3224 (I) / IKS 3224 (I) | Компьютерлік жүйелер интерфейстері (I)/ Интерфейсы компьютерных систем (I)               | 2         | 3           |                                                    | 7                     |                                |                                                                               |             |             |                                                    |
| <b>Оқу жылындағы жалпы кредит саны</b> |                              |                                                                                          | <b>18</b> | <b>29</b>   |                                                    |                       |                                |                                                                               | <b>20</b>   | <b>31</b>   |                                                    |

Мамандық шифрі және атауы : **5B011100 –Информатика**

Факультет : Педагогикалық

Оқу тілі : қазақ

Тіркеуші офисіне тіркелген (қайта тіркелген) күні «.....» ..... ж.

М.О.

Эдвайзер .....

(аты-жөні, қолы)

Студент .....

(аты-жөні, қолы)

| №р.р                                   | Пән коды                | Оқу пәнінің атауы                                                                       | Кредит    | ECTS кредит | Тьютор (аты-жөні, қызметі, ғылыми дәрежесі, атағы) | №р.р                                                                                   | Пән коды           | Оқу пәнінің атауы                                                   | Кредит саны | ECTS кредит | Тьютор (аты-жөні, қызметі, ғылыми дәрежесі, атағы) |
|----------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|----------------------------------------------------|
| 4-курс ИФ - 113                        |                         |                                                                                         |           |             |                                                    |                                                                                        |                    |                                                                     |             |             |                                                    |
| КУЗГІ 7 сем                            |                         |                                                                                         |           |             |                                                    | КӨКТЕМГІ 8 сем                                                                         |                    |                                                                     |             |             |                                                    |
| 1                                      | EU 4227 / EP 4227       | Электрондық үкімет / Электронное правительство                                          | 2         | 3           |                                                    | 1                                                                                      | OP 4403 / PP 4403  | Өндірістік практика / Производственная практика - 5 апта / 5 недель | 2           | 5           |                                                    |
| 2                                      | IT 4304                 | Интернет технология/ Интернет технологии                                                | 4         | 6           |                                                    | 2                                                                                      | DAP 4404 / PP 4404 | Диплом алды практикасы / Преддипломная практика - 5 апта/5 недель   | 2           | 5           |                                                    |
| 3                                      | EZhZhU 4307 / OVSS 4307 | Есептеу жүйелерін және желілерін ұйымдастыру/ Организация вычислительных систем и сетей | 4         | 6           |                                                    | 3                                                                                      | МКА 4501           | 1. Мамандық бойынша мемлекеттік емтихан                             | 1           | 4           |                                                    |
| 4                                      | KZh 4308 / KS 4308      | Компьютерлік желілер/ Компьютерные сети                                                 | 4         | 6           |                                                    | 2. Диплом жұмысын (жоба) жазу және қорғау немесе екі кәсіби пәннен мемлекеттік тапсыру |                    | 2                                                                   | 8           |             |                                                    |
| 5                                      | ZhIN 4309 / OI 4309     | Жасанды интеллект негіздері / Основы искусственного интеллекта                          | 4         | 6           |                                                    |                                                                                        |                    |                                                                     |             |             |                                                    |
| <b>Оқу жылындағы жалпы кредит саны</b> |                         |                                                                                         | <b>18</b> | <b>27</b>   |                                                    |                                                                                        |                    |                                                                     | <b>7</b>    | <b>22</b>   |                                                    |

Мамандық шифрі және атауы : **5B011100 –Информатика**

Факультет : Педагогикалық

Оқу тілі : қазақ

Тіркеуші офісіне тіркелген (қайта тіркелген) күні «.....» ..... ж.

М.О.

Эдвайзер

.....  
(аты-жөні, қолы)

Студент

.....  
(аты-жөні, қолы)