

**«TASDIQLAYMAN»**

Kafedra mudiri: \_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 yil

**FAN DASTURI BAJARILISHINING KALENDAR REJASI**

(ma'ruza, seminar, laboratoriya, amaliy mashg'ulotlar, kurs ishlari)

<b>Fakultet: Sanoat texnologiyasi.</b>	<b>Yo'nalish: KT (YUMB)</b>	<b>Akademik guruh 175-21</b>	<b>Ma'ruza</b>	<b>30</b>
Fanning nomi: <b>Asosiy texnologik jarayonlar va qurilmalar.1.</b>			Amaliy mashg'ulot	30
Ma'ruzachi: <b>U.Shabarova</b>			Laboratoriya mashg'ulotlari	30
Maslahat va amaliy mashg'ulotni olib boruvchi:			Mustaqil ish	90
Mustaqil mashg'ulotlarni olib boruvchi:			<b>Jami</b>	<b>180</b>
<b>2022-2023 o'quv yili</b>				

T/r	Haftaning boshlanishi va tugashi	Mavzuning nomi va nazorat turlari-test reytingi	Ajratilgan soat	Bajarilganligi haqida ma'lumot		O'qituvchi imzosi
				Oy va kun	Soatlar soni	
1	2	3	4	5	6	7
<b>Amaliy</b>						
1.	1- mavzu.	Gidromexanik jarayonlar	2			
2.	2- mavzu.	Gidravlika asoslari va uning amaliyotda qo'llanishi	2			
3.	3- mavzu.	Gidrodinamika va gidrostatika qonunlari.	2			
4.	4- mavzu.	Trubalarda suyuqliklarni oqishi .	2			
5.	5- mavzu.	Qo'zg'almas va mavhum kaynash katlamning gidrodinamikasi	2			
6.	6- mavzu.	Suyuqliklarni uzatish va uning qurilmalari	2			
7.	7- mavzu.	Nasoslar	2			
8.	8- mavzu.	Nasoslarning turlari	2			
9.	9- mavzu.	Gazlarni siqish va kompressorlar.	2			
10.	10- mavzu.	Kompressorlarning turlari.	2			
11.	11- mavzu.	Aralashtirish	2			

12.	12- mavzu.	Cho'ktirish	2			
13.	13- mavzu.	Sentrifugalash	2			
14	14- mavzu.	Filtrlash	2			
15	15- mavzu.	Issiqlik almashinish jarayonlari	2			
<b>Jami:</b>			<b>30</b>			

**Yetakchi o'qituvchi:**

**T.Shaymardanov**

**«TASDIQLAYMAN»**

Kafedra mudiri: \_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 yil

**FAN DASTURI BAJARILISHINING KALENDAR REJASI**

(ma'ruza, seminar, laboratoriya, amaliy mashg'ulotlar, kurs ishlari)

<b>Fakultet: Sanoat texnologiyasi.</b>	<b>Yo'nalish: KT (YUMB)</b>	<b>Akademik guruh 175-21</b>	<b>Ma'ruza</b>	<b>30</b>
Fanning nomi: <b>Asosiy texnologik jarayonlar va qurilmalar.1.</b>			Amaliy mashg'ulot	30
Ma'ruzachi: <b>U.Shabarova</b>			Laboratoriya mashg'ulotlari	30
Maslahat va amaliy mashg'ulotni olib boruvchi:			Mustaqil ish	90
Mustaqil mashg'ulotlarni olib boruvchi:			<b>Jami</b>	<b>180</b>
2022-2023 o'quv yili				

T/r	Haftaning boshlanishi va tugashi	Mavzuning nomi va nazorat turlari-test reytingi	Ajratilgan soat	Bajarilganligi haqida ma'lumot		O'qituvchi imzosi
				Oy va kun	Soatlar soni	
1	2	3	4	5	6	7
<b>Labaratoriya</b>						
1.	1- mavzu.	Suyuqliklarning oqish rejimlarini aniqlash;		2		
2.	2- mavzu.	Trubalarning mahalliy va ishqalanish qarshiliklarini aniqlash;		2		
3.	3- mavzu.	Trubalarning mahalliy va ishqalanish qarshiliklarini aniqlash;		2		
4.	4- mavzu.	Suyuqliklarning tezligi va sarfini Pito-Prandtl naychasi bilan o'lchash;		2		
5.	5- mavzu.	Suyuqliklarning tezligi va sarfini Pito-Prandtl naychasi bilan o'lchash;		2		
6.	6- mavzu.	Suyuqliklarning nasadka va teshiklardan oqishi;		2		
7.	7- mavzu.	Suyuqliklarning nasadka va teshiklardan oqishi;		2		
8.	8- mavzu.	Mavxum qaynash qatlamning gidrodinamikasi;		2		
9.	9- mavzu.	Mavxum qaynash qatlamning gidrodinamikasi;		2		
10.	10- mavzu.	Mavxum qaynash qatlamida zarrachalarning qaynash va uchib chiqish tezliklarini aniqlash;		2		
11.	11- mavzu.	Mavxum qaynash qatlamida zarrachalarning qaynash va uchib chiqish tezliklarini aniqlash;		2		

12.	12- mavzu.	Markazdan qochma nasoslarning xarakteristikasi;	2			
13.	13- mavzu.	Markazdan qochma nasoslarning xarakteristikasi;	2			
14.	14- mavzu.	Filtrlash doimiysini aniqlash;	2			
15.	15- mavzu.	Filtrlash doimiysini aniqlash;	2			
<b>Jami:</b>			<b>30</b>			

**Yetakchi o'qituvchi:**

**T.Shaymardanov**

**«TASDIQLAYMAN»**

Kafedra mudiri: \_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 yil

**FAN DASTURI BAJARILISHINING KALENDAR REJASI**

(ma'ruza, seminar, laboratoriya, amaliy mashg'ulotlar, kurs ishlari)

<b>Fakultet: Sanoat texnologiyasi.</b>	<b>Yo'nalish: KT (YUMB)</b>	<b>Akademik guruh 174-21</b>	<b>Ma'ruza</b>	<b>30</b>
Fanning nomi: <b>Asosiy texnologik jarayonlar va qurilmalar.1.</b>			Amaliy mashg'ulot	30
Ma'ruzachi: <b>U.Shabarova</b>			Laboratoriya mashg'ulotlari	30
Maslahat va amaliy mashg'ulotni olib boruvchi:			Mustaqil ish	90
Mustaqil mashg'ulotlarni olib boruvchi:			<b>Jami</b>	<b>180</b>
<b>2022-2023 o'quv yili</b>				

T/r	Haftaning boshlanishi va tugashi	Mavzuning nomi va nazorat turlari-test reytingi	Ajratilgan soat	Bajarilganligi haqida ma'lumot		O'qituvchi imzosi
				Oy va kun	Soatlar soni	
1	2	3	4	5	6	7
<b>Amaliy</b>						
1.	1- mavzu.	Gidromexanik jarayonlar	2			
2.	2- mavzu.	Gidravlika asoslari va uning amaliyotda qo'llanishi	2			
3.	3- mavzu.	Gidrodinamika va gidrostatika qonunlari.	2			
4.	4- mavzu.	Trubalarda suyuqliklarni oqishi .	2			
5.	5- mavzu.	Qo'zg'almas va mavhum kaynash katlamning gidrodinamikasi	2			
6.	6- mavzu.	Suyuqliklarni uzatish va uning qurilmalari	2			
7.	7- mavzu.	Nasoslar	2			
8.	8- mavzu.	Nasoslarning turlari	2			
9.	9- mavzu.	Gazlarni siqish va kompressorlar.	2			
10.	10- mavzu.	Kompressorlarning turlari.	2			
11.	11- mavzu.	Aralashtirish	2			

12.	12- mavzu.	Cho'ktirish	2			
13.	13- mavzu.	Sentrifugalash	2			
14	14- mavzu.	Filtrlash	2			
15	15- mavzu.	Issiqlik almashinish jarayonlari	2			
<b>Jami:</b>			<b>30</b>			

**Yetakchi o'qituvchi:**

**T.Shaymardanov**

**«TASDIQLAYMAN»**

Kafedra mudiri: \_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 yil

**FAN DASTURI BAJARILISHINING KALENDAR REJASI**

(ma'ruza, seminar, laboratoriya, amaliy mashg'ulotlar, kurs ishlari)

<b>Fakultet: Sanoat texnologiyasi.</b>	<b>Yo'nalish: KT (YUMB)</b>	<b>Akademik guruh 175-21</b>	<b>Ma'ruza</b>	<b>30</b>
Fanning nomi: <b>Asosiy texnologik jarayonlar va qurilmalar.1.</b>			Amaliy mashg'ulot	30
Ma'ruzachi: <b>U.Shabarova</b>			Laboratoriya mashg'ulotlari	30
Maslahat va amaliy mashg'ulotni olib boruvchi:			Mustaqil ish	90
Mustaqil mashg'ulotlarni olib boruvchi:			<b>Jami</b>	<b>180</b>
<b>2022-2023 o'quv yili</b>				

T/r	Haftaning boshlanishi va tugashi	Mavzuning nomi va nazorat turlari-test reytingi	Ajratilgan soat	Bajarilganligi haqida ma'lumot		O'qituvchi imzosi
				Oy va kun	Soatlar soni	
1	2	3	4	5	6	7
<b>Amaliy</b>						
1.	1- mavzu.	Gidromexanik jarayonlar	2			
2.	2- mavzu.	Gidravlika asoslari va uning amaliyotda qo'llanishi	2			
3.	3- mavzu.	Gidrodinamika va gidrostatika qonunlari.	2			
4.	4- mavzu.	Trubalarda suyuqliklarni oqishi .	2			
5.	5- mavzu.	Qo'zg'almas va mavhum kaynash katlamning gidrodinamikasi	2			
6.	6- mavzu.	Suyuqliklarni uzatish va uning qurilmalari	2			
7.	7- mavzu.	Nasoslar	2			
8.	8- mavzu.	Nasoslarning turlari	2			
9.	9- mavzu.	Gazlarni siqish va kompressorlar.	2			
10.	10- mavzu.	Kompressorlarning turlari.	2			
11.	11- mavzu.	Aralashtirish	2			

12.	12- mavzu.	Cho'ktirish	2			
13.	13- mavzu.	Sentrifugalash	2			
14	14- mavzu.	Filtrlash	2			
15	15- mavzu.	Issiqlik almashinish jarayonlari	2			
<b>Jami:</b>			<b>30</b>			

**Yetakchi o'qituvchi:**

**T.Shaymardanov**