

Кенжебек Г., Жапарова М.С., Бейбітқызы П.,
Сағдолдина Ж.Б., Рахадиллов Б.Қ.



Инклюзивті білімді қажет ететін балаларға
физика пәнінен оқу әдістемелік құрал



Өскемен, 2020 ж.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ
МИНИСТРЛІГІ
С.АМАНЖОЛОВ АТЫНДАҒЫ ШЫҒЫС ҚАЗАҚСТАН
МЕМЛЕКЕТТІК УНИВЕРСИТЕТІ

Кенжебек Г., Жапарова М.С., Бейбітқызы П.,
Сағдолдина Ж.Б., Рахалилов Б.Қ.

**ИНКЛЮЗИВТІ БІЛІМДІ ҚАЖЕТ
ЕТЕТІН БАЛАЛАРҒА ФИЗИКА
ПӘНІНЕН ОҚУ ӘДІСТЕМЕЛІК ҚҰРАЛ**

Өскемен, 2020 ж.

ӘОЖ 37.01:53 (075.8)

КБЖ 74.58 я 73

К 30

С.Аманжолов атындағы Шығыс Қазақстан мемлекеттік университетінің
Әдістемелік кеңесімен басаға ұсынылған № 4 хаттама, «21» 04 2020 ж.

Пікір жазғандар:

1. **Ескермесов Д.К.,** Д.Серікбаев атындағы ШҚМТУ «Инженерия»
мектебінің PhD докторы
2. **Байиллина А.Т.,** Д.Серікбаев атындағы ШҚМТУ «Инженерия»
мектебінің PhD докторы
3. **Ташкенбаева С.Ж.,** педагогика ғылымдарының кандидаты,
С.Аманжолов атындағы ШҚМУ

**Кенжебек Г., Жапарова М.С., Бейбітқызы П., Сағдолдина Ж.Б.,
Рахадиллов Б. Қ.**

Инклюзивті сыныптарға арналған физика пәнінен оқу әдістемелік құрал.
Оқу құрал/ Кенжебек Г., Жапарова М.С., Бейбітқызы П., Сағдолдина Ж.Б.,
Рахадиллов Б.Қ. – Өскемен: «ШҚБЕК АРГО» баспасы, 2020. – 109 б.

Ұсынылып отырған оқу құралымыз физика пәнін инклюзивті

сыныптарда оқыту барысында мектеп мұғалімдері мен мүмкіндігі шектеулі
балаларға арналған.

Берілген оқу құралда инклюзивті білім беруге қатысты материалдар
мен инклюзивті сыныптарға арналған сабақ жоспарлары және тәжірибелік
тапсырмалар, есептер мен өздік жұмыстарына тапсырмалар жинақталған.

Мұғалімдердің оқушыларға тақырыпты жеңіл түсіндіруі мен сабаққа
деген қызығушылықтарын арттыру, сонымен қатар есте сақтау қабілеттерін
арттыруға бағытталған.

ӘОЖ 37.01:53 (075.8)

© «АРГО ШҚБЕК» ЖШС, 2020

© Кенжебек Г., Жапарова М.С., Бейбітқызы П.,
Сағдолдина Ж.Б., Рахадиллов Б.Қ., 2020

Мазмұны

Кіріспе	4
1 Психикалық дамуы тежелген балалар	8
2 Көзі нашар көретін балалар	11
3 Ақыл-ой кемістігі бар балалар	14
4 Аутизм	16
5 Инклюзивті сыныпта оқитын мүмкіндігі шектеулі балаларға арналған сабақ жоспарлар үлгісі	18
6 Инклюзивті сыныпта оқитын мүмкіндігі шектеулі балаларға арналған тәжірибелік тапсырмалар	53
7 Тәжірибе жасаған ғалымдар	95
8 Анықтама сөздік	101
9 Қорытынды	107
10 Әдебиеттер тізімі	108

Әдебиеттер тізімі

1. Елбасы Н.Назарбаевтың 2014 жылғы «Қазақстан жолы – 2050: Бір мақсат, бір мүдде, бір болашақ» атты халыққа Жолдауы
2. Қазақстан Республикасындағы Білім беруді дамытудың 2011-2020 жылдарға арналған мемлекеттік бағдарламасы. Астана. 2010 ж.
3. ҚР БҒМ Бұйрығымен бекітілген «Мүмкіндігі шектеулі балаларды психолого-педагогикалық қолдауды ұйымдастыру бойынша әдістемелік ұсынымдар» (12.12.2011 жылғы №524). <http://online.zakon.kz/>
4. Физика 9 - сынып Алматы «Атамұра» 2019 жыл. Р.Башарұлы, Ш. Шүйіншина, К.Сейфолдина
5. Физика 7 - сынып Алматы «Мектеп» 2017 жыл. У.К.Токбергенова, Б.А.Кронгарт
6. Инклюзивті білім беру жағдайында даму мүмкіндігі шектеулі оқушыларды психологиялық-педагогикалық қолдау қызметінің ұйымдастырылуы // «Открытая школа» журналы. № 7(128) 09. 2013ж
7. «Мүмкіндігі шектеулі балаларды елеуметтік және медициналық – педагогикалық түзету қолдау туралы заңында»
8. Инклюзивное образование: от методологической модели к практике Текст./М.М. Семаго, Н.Я. Семаго // Вестник Московского городского педагогического университета : научный журнал / Ред. А.И. Савенков. – 2009. №4(14)2010. 81 – 91б.
9. Қазақстан Республикасы білім беру жүйесінің жағдайы мен дамуы туралы. Ұлттық баяндама – Астана, 2011. – 82 б.
10. Что такое инклюзивное образование?. Инклюзивное образование Электронный ресурс. <http://www.znaet-mozhet.ru/node/1171/>
11. Ярская – Смирнова Е. Р. Дополнительное образование молодых инвалидов в контексте приоритетов социально – экономического развития [Текст] / Е. Р. Ярская – Смирнова, П. В. Романов, Д. В. Зайцев / Под ред. Е. Р. Ярской – Смирновой, П. Романова. Серия «Научные доклады: независимый экономический анализ», №196. М.: МОНФ, ЦСПИ, 2007. – 256б.
12. Инклюзивное образование. Выпуск 1. Текст. М.: Центр «Школьная книга», 2010.-272с.
13. Ресурсные материалы по вопросам инклюзивного образования и образования для устойчивого развития. Текст. Международное бюро просвещения ЮНЕСКО Сообщество практики по развитию куррикулума в СНГ М, 2009.
14. Халитова І.Р «Әлеуметтік педагогика» Алматы 2006ж
15. http://baq.kz/regional_media/post/

Инклюзивті білімді қажет ететін балаларға физика пәнінен оқу әдістемелік құрал

Кенжебек Г., Жапарова М.С., Бейбітқызы П.,
Сағдолдина Ж.Б., Рахадиллов Б.Қ.

Жауапты басып шығару Т.А. Мартыщенко

Шығаруға жауапты Т.А. Мартыщенко

Басуға 14.05.2020 қол қойылды Басылм форматы 60x84/16
Көлемі 3,01 есептік баспа табағы 6,81 шартты баспа табағы
Тапсырыс № 1486 Таралымы 15 экз. Бағасы келісімді



«ШҚПҚ АРГО» ЖШС басылды
070003, Өскемен қ., Потанина к, 14 оф. 309.
тел 8(7232) 766-247