

## ЗАГАЛЬНИЙ СПИСОК

патентів

викладачів кафедри Проектування доріг, геодезії і землеустрою

| № п/п     | Назва, вихідні дані  | Автори   |
|-----------|--|--|
| 1         | 2  | 3  |
| 1<br>2004 | Пат. №5917 Беларусь (19)BY(11)5917(13)C1 (51) <sup>7</sup> C08K 13/08// (C 08K 13/08, 3:28, 5:01, 7:02), Полимерная композиция / Лавринович Я.Г., Інютин В.І., Близнец М.М. та інші / № а 20000055; заявл. 18.01.2000; опубл. 30.03.2004. <b>(винахід)</b>   | Арсеньєва Н.О.,<br>Лавринович Я.Г.,<br>Інютин В.І.,<br>Близнец М.М. та<br>інші |
| 2<br>2013 | Пат. 81296 Україна, (51) МПК E01C 23/00, G01R 29/08 (2006.01) Спосіб виявлення та визначення місць знаходження у тому числі і підповерхневих тріщин в асфальтобетонному покритті / Батракова А.Г., Батраков Д.О., Почанін Г.П.; заявник та патентоутримувач Батракова А.Г., Батраков Д.О., Почанін Г.П. – u201300256; заявл. 08.01.2013; опубл. 25.06.2013, Бюл. № 12/2013 <b>(корисна модель)</b>   | Батракова А.Г.,<br>Батраков Д.О.,<br>Почанін Г.П.                              |
| 3<br>2014 | Пат. 95586 Україна, (51) МПК G01N 25/16, (2006.01) Механічний дилатометр для визначення температурного коефіцієнта лінійного розширення асфальтобетону в діапазоні плюсових температур / Дорожко Є.В., Ряпухін В.М., Батракова А.Г.; заявник та патентоутримувач Харківський національний автомобільно-дорожній університет; Дорожко Є.В., Ряпухін В.М., Батракова А.Г. – u201408292; заявл. 21.07.2014; опубл. 25.12.2014, Бюл. № 24/2014 <b>(корисна модель)</b> | Батракова А.Г.,<br>Дорожко Є.В.,<br>Ряпухін В.М.                               |
| 4<br>2015 | Пат. 109853 Україна, (51) МПК G01N 25/16, (2006.01) Механічний дилатометр для визначення температурного коефіцієнта лінійного розширення асфальтобетону в діапазоні плюсових температур / Дорожко Є.В., Ряпухін В.М., Батракова А.Г.; заявник та патентоутримувач Харківський національний автомобільно-дорожній університет; Дорожко Є.В., Ряпухін В.М., Батракова А.Г. – a201408308; заявл. 21.07.2014; опубл. 12.10.2015, Бюл. № 19/2015 <b>(винахід)</b>       | Батракова А.Г.,<br>Дорожко Є.В.,<br>Ряпухін В.М.                               |
| 5<br>2015 | Пат. 101184 Україна, МПК (2015.01) E02D 29/12. Дощоприймач зливостічного колодязя. / Тимошевський В.В., Ільченко В.В., Гузинін О.І., Гузинін О.О. / власник – Полтавський нац. техн. ун-т ім. Юрія Кондратюка. № u 2015 02989, заявл. 31.03.2015; опубл. 25.08.2015, Бюл. № 16 <b>(винахід)</b>  | Тимошевський В.В.,<br>Ільченко В.В.,<br>Гузинін О.І.,<br>Гузинін О.О.          |
| 6<br>2016 | Пат. 108136 Україна, (51) МПК E01C 23/00, G01R 29/08 (2006.01) Спосіб виявлення підповерхневих тріщин у асфальтобетонному покритті дороги під час руху діагностичної лабораторії в транспортному потоці / Батраков Д.О., Урдзік С.М., Почанін Г.П., Батракова А. Г.; заявник та патентоутримувач Батраков Д.О., Урдзік С.М., Почанін Г.П., Батракова А. Г. – u201511193; заявл. 13.11.2015; опубл. 11.07.2016, Бюл. № 13/2016 <b>(корисна модель)</b>              | Батракова А.Г.,<br>Батраков Д.О.,<br>Урдзік С.М.,<br>Почанін Г.П.              |

| 1          | 2  | 3  |
|------------|--|--|
| 7<br>2017  | Пат. 113916 Україна, (51) МПК E01C 23/00, G01R 29/08 (2006.01)<br>Спосіб виявлення підповерхневих тріщин у асфальтобетонному покритті дороги під час руху діагностичної лабораторії в транспортному потоці / Батраков Д.О., Урдзік С.М., Почанін Г.П., Батракова А. Г.; заявник та патентоутримувач Батраков Д.О., Урдзік С.М., Почанін Г.П., Батракова А. Г. – a201511191; заявл. 13.11.2015; опубл. 27.03.2017, Бюл. № 6/2017 ( <b>винахід</b> )<br><a href="http://base.ukrpatent.org/searchINV/search.php?action=search">http://base.ukrpatent.org/searchINV/search.php?action=search</a>  | Батракова А.Г.,<br>Батраков Д.О.,<br>Урдзік С.М.,<br>Почанін Г.П.  |
| 8<br>2017  | Пат. 121495 Україна, (51) МПК E01C 23/00, G01R 29/08 (2006.01)<br>Спосіб калібрування та видалення паразитних відбиттів при неруйнівному контролі верхнього шару асфальтобетону за допомогою георадара / Батраков Д.О., Батракова А. Г.; заявник та патентоутримувач Харківський національний автомобільно-дорожній університет; Харківський національний університет ім. В.Н. Каразіна; Батраков Д.О., Батракова А. Г. – u201705479; 02.06.2017; опубл. 11.12.2017, Бюл. № 23/2017 ( <b>корисна модель</b> )<br><a href="http://base.uipv.org/searchINV/search.php?action=search">http://base.uipv.org/searchINV/search.php?action=search</a>                                     | Батракова А.Г.,<br>Батраков Д.О.                                   |
| 9<br>2017  | Пат. 121483 Україна, (51) МПК E01C 23/00, G01R 29/08 (2006.01)<br>Спосіб виявлення та визначення напрямку у тому числі і підповерхневих тріщин в асфальтобетонному покритті / Батраков Д.О., Батракова А. Г., Почанін Г.П., Орленко О.А.; заявник та патентоутримувач Харківський національний автомобільно-дорожній університет; Харківський національний університет ім. В.Н. Каразіна; Батраков Д.О., Батракова А. Г., Почанін Г.П., Орленко О.А. – u201705440; заявл. 02.06.2017; опубл. 11.12.2017, Бюл. № 23/2017 ( <b>корисна модель</b> )<br><a href="http://base.uipv.org/searchINV/search.php?action=search">http://base.uipv.org/searchINV/search.php?action=search</a> | Батракова А.Г.,<br>Батраков Д.О.,<br>Почанін Г.П.,<br>Орленко О.А. |
| 10<br>2018 | Пат. 127804 Україна, (51) МПК E01C 23/00, G01R 29/08 (2006.01)<br>Спосіб підвищення надійності результатів оцінки товщини шарів дорожнього одягу за допомогою георадара / Батраков Д.О., Батракова А. Г., Білошенко К.С.; заявник та патентоутримувач Харківський національний автомобільно-дорожній університет; Харківський національний університет ім. В.Н. Каразіна; Батраков Д.О., Батракова А. Г., Білошенко К.С.– u201801661 заявл. 19.02.2018; опубл. 27.08.2018, Бюл. № 16/2018 ( <b>корисна модель</b> )<br><a href="http://base.uipv.org/searchINV/search.php?action=search">http://base.uipv.org/searchINV/search.php?action=search</a>                               | Батракова А.Г.,<br>Батраков Д.О.,<br>Білошенко К.С.                |
| 11<br>2019 | Пат. 118408 Україна, (51) МПК E01C 23/00, G01R 29/08 (2006.01)<br>Спосіб калібрування та видалення паразитних відбиттів при неруйнівному контролі верхнього шару асфальтобетону за допомогою георадара / Батраков Д.О., Батракова А. Г.; заявник та патентоутримувач Харківський національний автомобільно-дорожній університет; Харківський національний університет ім. В.Н. Каразіна; Батраков Д.О., Батракова А. Г. – a201705444; заявл. 02.06.2017; опубл. 10.01.2019, Бюл. № 1/2019 ( <b>винахід</b> )   | Батракова А.Г.,<br>Батраков Д.О.                                   |
| 12<br>2019 | Пат. 118409 Україна, (51) МПК E01C 23/00, G01R 29/08 (2006.01)<br>Спосіб виявлення та визначення напрямку у тому числі і підповерхневих тріщин в асфальтобетонному покритті / Батраков Д.О., Батракова А. Г., Почанін Г.П., Орленко О.А.; заявник та патентоутримувач Харківський національний автомобільно-дорожній університет; Харківський національний університет ім. В.Н. Каразіна; Батраков Д.О., Батракова А. Г., Почанін Г.П., Орленко О.А. – a201705456; заявл. 02.06.2017; опубл. 10.01.2019, Бюл. № 1/2019 ( <b>винахід</b> )  | Батракова А.Г.,<br>Батраков Д.О.,<br>Почанін Г.П.,<br>Орленко О.А. |

| 1          | 2   | 3   |
|------------|---|---|
| 13<br>2019 | Пат. 118736 Україна, (51) МПК E01C 23/00, G01R 29/08 (2006.01) Спосіб підвищення надійності результатів оцінки товщини шарів дорожнього одягу за допомогою георадара / Батраков Д.О., Батракова А. Г., Білошенко К.С.; заявник та патентоутримувач Харківський національний автомобільно-дорожній університет; Харківський національний університет ім. В.Н. Каразіна; Батраков Д.О., Батракова А. Г., Білошенко К.С. а201801633 заявл. 19.02.2018; опубл. 25.02.2019, Бюл. № 4/2019 <b>(винахід)</b> | Батракова А.Г.,<br>Батраков Д.О.,<br>Білошенко К.С.                 |
| 14<br>2019 | Пат. 132893 Україна, МПК (2006.01) G01C 9/00, G01C 15/10. Висок геодезичний зі світловим центруванням / Тимошевський В.В., Ільченко В.В., Міщенко Р.А., Карюк А.М. / власник – Полтавський нац. техн. ун-т ім. Юрія Кондратюка. – № у 2018 10870, заявл. 02.11.2018; опубл. 11.03.2019, Бюл. № 5. <b>(винахід)</b>  | Тимошевський В.В.,<br>Ільченко В.В.,<br>Міщенко Р.А.,<br>Карюк А.М. |